

**ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL (EIA) LÍNEA DE TRANSMISIÓN 230 KV.
TESALIA – ALFÉREZ Y SUS MÓDULOS DE CONEXIÓN ASOCIADOS, OBRAS QUE
HACEN PARTE DE LA CONVOCATORIA UPME 05 DE 2009**

TABLA DE CONTENIDO

	Pág.
3.4 Medio Socioeconómico	1
3.4.1 Introducción	1
3.4.2 Objetivos	2
3.4.3 Alcances	2
3.4.4 Metodología utilizada	3
3.4.5 Generalidades del Área de Influencia del Proyecto	4
3.4.5.1 Área de Influencia Indirecta –AII	4
3.4.5.2 Área de Influencia Directa –AID	12
3.4.6 Lineamientos de participación	42
3.4.6.1 Recorrido de reconocimiento Alternativa 1 (Ruta Norte)	42
3.4.6.2 Área de influencia Indirecta	44
3.4.6.3 Área de Influencia Directa	51
3.4.7 Dimensión Demográfica	117
3.4.7.1 Generalidades del Área de Influencia	117
3.4.7.2 Área de Influencia Indirecta AII	141
3.4.7.3 Área de Influencia Directa AID	219
3.4.8 Dimensión Espacial	244
3.4.8.1 Generalidades del Área de Influencia	244
3.4.8.2 Área de Influencia Indirecta AII	254
3.4.8.3 Área de Influencia Directa AID	319
3.4.9 Dimensión económica	388
3.4.9.1 Generalidades del Área de Influencia	388
3.4.9.2 Área de influencia indirecta AII	388
3.4.9.3 Área de Influencia Directa AID	422
3.4.10 Dimensión Cultural	454
3.4.10.1 Generalidades del Área de Influencia	454
3.4.10.2 Área de Influencia Indirecta AII Comunidades No Étnicas	478
3.4.10.3 Área de Influencia Indirecta AII Comunidades Étnicas	493
3.4.10.4 Área de influencia Directa AID Comunidades no Étnicas	536
3.4.10.5 Área de Influencia Directa AID Comunidades Étnicas	568
3.4.11 Aspectos Arqueológicos	604
3.4.11.1 Introducción	604
3.4.11.2 Metodología	610
3.4.11.3 Antecedentes Arqueológicos	611
3.4.11.4 Resultados del trabajo de campo	619
3.4.11.5 Plan de Manejo Arqueológico	682
3.4.11.6 Conclusiones	683
3.4.12 Dimensión Político Organizativa	686
3.4.12.1 Generalidades del Área de Influencia	686
3.4.12.2 Área de Influencia Indirecta AII	694
3.4.12.3 Área de Influencia Directa AID	762

3.4.12.4 Huila	762
3.4.12.5 Tolima	776
3.4.12.6 Valle del Cauca	783
3.4.13 Tendencias del Desarrollo	792
3.4.13.1 Generalidades	793
3.4.13.2 Área de Influencia	802
3.4.14 Información sobre población a reasentar	863

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO: "LÍNEA DE TRANSMISIÓN TESALIA-ALFÉREZ 230 KV Y SUS MÓDULOS DE CONEXIÓN ASOCIADOS, OBRAS QUE HACEN PARTE DE LA CONVOCATORIA UPME 05 - 2009"

ÍNDICE DE TABLAS

	Pág.
Tabla 1 Área de Influencia Indirecta -All	5
Tabla 2 No correspondencia AID	13
Tabla 3 Área de Influencia Directa -AID	13
Tabla 4 Reuniones de socialización -Autoridades All.....	45
Tabla 5 Reuniones de socialización – Primera Fase Comunidades AID	57
Tabla 6 Reuniones de socialización – Segunda Fase Autoridades All.....	90
Tabla 7 Reuniones de socialización – Segunda Fase Comunidades AID	94
Tabla 8 Crecimiento y distribución poblacional Huila	118
Tabla 9 Proyección de la población Huila	118
Tabla 10 Tipo de población asentada Huila	120
Tabla 11 Distribución de la población por grupos etarios-Huila.....	121
Tabla 12 Índice de Natalidad Huila	123
Tabla 13 Tasa de mortalidad histórico Huila	124
Tabla 14 Población con Necesidades Básicas Insatisfechas Huila	126
Tabla 15 Crecimiento poblacional histórico departamento del Tolima.....	127
Tabla 16 Proyección de Población Departamento de Tolima	128
Tabla 17 Pertenencia Étnica departamento de Tolima.....	129
Tabla 18 Distribución de la población por grupos etarios	130
Tabla 19 Tasa de natalidad histórico departamento de Tolima	131
Tabla 20 Índice de mortalidad histórico departamento de Tolima.....	132
Tabla 21 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas departamento del Tolima	134
Tabla 22 Crecimiento histórico departamento del Valle del Cauca.....	134
Tabla 23 Proyección de la población Departamento de Valle del Cauca.....	136
Tabla 24 Tipo de población Asentada Departamento de Valle del Cauca	136
Tabla 25 Distribución de la población por grupos etarios.	137
Tabla 26 Tasa de Natalidad histórico departamento de Valle del Cauca	139
Tabla 27 Tasa de Mortalidad histórico departamento de Valle del Cauca.	140
Tabla 28 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas Departamento de Valle del Cauca	141
Tabla 29 Crecimiento poblacional histórico municipio de Tesalia.....	142
Tabla 30 Proyección de Población Municipio de Tesalia.....	142
Tabla 31 Desplazamiento Forzoso Municipio de Tesalia	143
Tabla 32 Tipo de población asentada en el municipio de Tesalia	144
Tabla 33 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Tesalia	145
Tabla 34 Tasa de natalidad histórico municipio de Tesalia	146
Tabla 35 Tasa de mortalidad histórico municipio de Tesalia	147
Tabla 36 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Tesalia	148
Tabla 37 Crecimiento y distribución poblacional de Íquira.....	149
Tabla 38 Proyección de Población Municipio de Íquira	150

Tabla 39	Número de personas Expulsadas y recibidas en el municipio de Iquira	151
Tabla 40	Tipo de población asentada en el municipio de Iquira	151
Tabla 41	Distribución de la población por grupos etarios municipio de Iquira	152
Tabla 42	Tasa de Natalidad a 2013municipio de Iquira.....	154
Tabla 43	Tasa de Mortalidad a 2013 municipio de Iquira	155
Tabla 44	Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas Iquira	155
Tabla 45	Crecimiento poblacional Municipio de Teruel	157
Tabla 46	Proyección de Población Municipio de Teruel	157
Tabla 47	Desplazamiento Forzoso Municipio de Teruel.....	158
Tabla 48	Tipo de población asentada en el municipio de Teruel.....	158
Tabla 49	Distribución de la población por grupos etarios municipio de Teruel	160
Tabla 50	Tasa de natalidad histórico municipio de Teruel.....	161
Tabla 51	Tasa de mortalidad histórico municipio de Teruel.....	162
Tabla 52	Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Teruel	163
Tabla 53	Crecimiento y distribución poblacional de Palermo	164
Tabla 54	Proyección de Población municipio de Palermo	164
Tabla 55	Desplazamiento Forzoso municipio de Palermo.....	165
Tabla 56	Tipo de población asentada en el municipio de Palermo.....	166
Tabla 57	Distribución de la población por grupos etarios municipio de Palermo	167
Tabla 58	Tasa de natalidad municipio de Palermo.....	168
Tabla 59	Tasa de mortalidad municipio de Palermo	169
Tabla 60	Crecimiento y distribución poblacional de Santa María	170
Tabla 61	Proyección de Población Municipio de Santa María	171
Tabla 62	Desplazamiento Forzoso Municipio de Santa María.....	172
Tabla 63	Tipo de población asentada en el municipio de Santa María.....	172
Tabla 64	Distribución de la población por grupos etarios municipio de Santa María.	174
Tabla 65	Índice de natalidad histórico municipio de Santa María.....	175
Tabla 66	Índice de mortalidad histórico municipio de Santa María.....	176
Tabla 67	Índice de Necesidades Básicas Insatisfecha Municipio de Santa María.....	177
Tabla 68	Crecimiento poblacional histórico municipio de Planadas	177
Tabla 69	Proyecciones de población municipio de Planadas	178
Tabla 70	Desplazamiento Forzoso municipio de Planadas	179
Tabla 71	Pertenencia étnica Municipio de Planadas.....	179
Tabla 72	Distribución de la población por grupos etarios municipio de Planadas.....	181
Tabla 73	tasa de natalidad histórico Municipio de Planadas	182
Tabla 74	tasa de mortalidad histórico municipio de Planadas	183
Tabla 75	Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Planadas.....	184
Tabla 76	Crecimiento histórico Municipio de Rioblanco	185
Tabla 77	Proyecciones de población municipio de Rioblanco	185
Tabla 78	Desplazamiento Forzoso municipio de Rioblanco	186
Tabla 79	Pertenencia Étnica Municipio de Rioblanco	187
Tabla 80	Distribución de la población por grupos etarios municipio de Rioblanco.....	188
Tabla 81	tasa de Natalidad histórico Municipio de Rio blanco.....	190
Tabla 82	tasa de mortalidad histórico Municipio de Rio blanco	191
Tabla 83	Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Rioblanco.....	191
Tabla 84	Proyecciones de población municipio de Pradera	192
Tabla 85	Desplazamiento Forzoso municipio de Pradera	193

Tabla 86 Pertenencia étnica municipio de Pradera	194
Tabla 87 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Pradera.....	195
Tabla 88 Tasa de natalidad municipio de Pradera	196
Tabla 89 Índice de mortalidad municipio de Pradera	197
Tabla 90 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Pradera.....	198
Tabla 91 Proyecciones de población municipio de Florida	199
Tabla 92 Desplazamiento Forzoso municipio de Florida	200
Tabla 93 Pertenencia étnica municipio de Florida.....	200
Tabla 94 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Florida	201
Tabla 95 tasa de natalidad municipio de Florida	203
Tabla 96 Índice de mortalidad municipio de Florida	203
Tabla 97 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Florida	204
Tabla 98 Crecimiento poblacional histórico municipio de Candelaria	205
Tabla 99 Proyecciones de población municipio de Candelaria.....	206
Tabla 100 Desplazamiento Forzoso municipio de Candelaria.....	207
Tabla 101 Pertenencia étnica municipio de Candelaria.....	207
Tabla 102 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Candelaria	209
Tabla 103 Tasa de Mortalidad histórico municipio de Candelaria.....	210
Tabla 104 Tasa de Mortalidad histórico municipio de Candelaria.....	211
Tabla 105 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Candelaria	212
Tabla 106 Proyección de la población Municipio de Santiago de Cali.....	213
Tabla 107 Desplazamiento Forzoso municipio de Santiago de Cali	214
Tabla 108 Pertenencia étnica municipio de Santiago de Cali.....	214
Tabla 109 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Santiago de Cali	216
Tabla 110 Tasa de natalidad municipio de Santiago de Cali.....	217
Tabla 111 Tasa de mortalidad municipio de Santiago de Cali.....	218
Tabla 112 Índice de Necesidades Básica Insatisfechas Municipio de Santiago de Cali .	219
Tabla 113 Población total de la vereda Alto de la Hocha, 2013	226
Tabla 114 Población total del AID en el municipio de Teruel.....	228
Tabla 115 Población por edad y sexo en el AID del municipio de Teruel	228
Tabla 116 Población total del AID en el municipio de Palermo	229
Tabla 117 Composición por edad y sexo poblacional de la vereda San Gerardo, 2013.	230
Tabla 118 Población total del AID en el municipio de Santa María	231
Tabla 119 Composición poblacional por sexo en el AID del municipio de Santa María 2013	232
Tabla 120 Población total del AID en el municipio de Planadas.....	233
Tabla 121 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Planadas, 2013	234
Tabla 122 Población total del AID en el municipio de Rioblanco, 2013	237
Tabla 123 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Rioblanco, 2013	237
Tabla 124 Población total del AID en el municipio d Pradera	238
Tabla 125 Población total del AID en el municipio de Florida.....	239
Tabla 126 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Florida, 2013	239
Tabla 127 Población total del AID en el municipio de Candelaria	242

Tabla 128 Composición poblacional por sexo en el AID del municipio de Candelaria, 2013	242
Tabla 129 Población total del AID en el municipio de Cali, 2013.....	243
Tabla 130 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Cali, 2013	243
Tabla 131 Déficit Departamentos Área de Influencia	245
Tabla 132 Distribución porcentual cobertura de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Huila al año 2011	255
Tabla 133 Número de suscriptores de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Huila al año 2011	255
Tabla 134 Número de personas afiliadas al régimen subsidiado y contributivo–Municipios All Huila	259
Tabla 135 Número de estudiantes matriculados - Municipios All Huila	263
Tabla 136 Instituciones educativas municipio de Palermo- Huila	265
Tabla 137 Instituciones educativas municipio de Santa María- Huila	266
Tabla 138 Indicadores de eficiencia año 2010 All Huila.....	267
Tabla 139 Déficit Cuantitativo y Cualitativo de Vivienda -2005 All Huila	268
Tabla 140 Distribución porcentual cobertura de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Tolima al año 2010.....	283
Tabla 141 Número de suscriptores de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Tolima al año 2010	283
Tabla 142 Número de personas afiliadas al régimen subsidiado y contributivo–Municipios All Tolima	286
Tabla 143 Número de estudiantes matriculados - Municipios All Tolima.....	288
Tabla 144 Déficit Cuantitativo y Cualitativo de Vivienda All Tolima.....	289
Tabla 145 Distribución porcentual cobertura de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Valle del Cauca al año 2011	298
Tabla 146 Número de suscriptores de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Valle del Cauca al año 2011	298
Tabla 147 Número de personas afiliadas al régimen subsidiado y contributivo–Municipios All Valle del Cauca	302
Tabla 148 Puestos de salud corregimientos municipio de Santiago de Cali.....	305
Tabla 149 Número de estudiantes Matriculados en los municipios del All Valle del Cauca	305
Tabla 150 Instituciones educativas, sedes y sector municipio de Candelaria.....	307
Tabla 151 Déficit Cuantitativo y Cualitativo de Vivienda -2005 All Huila	309
Tabla 152 Cobertura de los servicios públicos domiciliarios de las veredas del AID del departamento del Huila, año 2013	319
Tabla 153 Cobertura servicios sociales veredas AID-Huila	322
Tabla 154 Servicios sociales AID municipio Tesalia	325
Tabla 155 Servicios sociales AID municipio Íquira	327
Tabla 156 Servicios sociales AID municipio Teruel.....	331
Tabla 157 Servicios sociales AID municipio Palermo.....	338
Tabla 158 Servicios sociales AID municipio Santa María.....	345
Tabla 159 Cobertura de los servicios públicos domiciliarios de las veredas del AID del departamento del Tolima, año 2013.....	351
Tabla 160 Cobertura servicios sociales veredas AID-Tolima	353

Tabla 161 Servicios sociales AID municipio Planadas	356
Tabla 162 Servicios sociales AID municipio Rio Blanco	366
Tabla 163 Cobertura de los servicios públicos domiciliarios de las veredas del AID del departamento del Valle del Cauca, año 2013	368
Tabla 164 Cobertura servicios sociales veredas AID-Valle del Cauca	372
Tabla 165 Servicios sociales AID municipio Pradera	374
Tabla 166 Servicios sociales AID municipio Florida	382
Tabla 167 Servicios sociales AID municipio Candelaria	385
Tabla 168 Servicios sociales AID municipio Cali	388
Tabla 169 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Huila, 2012	389
Tabla 170 Cultivos en Tesalia	392
Tabla 171 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Íquira – Huila, 2012..	393
Tabla 172 Estructura de la propiedad	395
Tabla 173. Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Palermo – Huila, 2012	398
Tabla 174 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Tolima, 2012	403
Tabla 175 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Planadas – Tolima, 2012	405
Tabla 176 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Rioblanco – Tolima, 2012	408
Tabla 177 Índice de desigualdad- Tenencia de la tierra- Valle del Cauca	413
Tabla 178 Proporción de la propiedad en Valle del Cauca	414
Tabla 179 Estructura del empleo Valle del Cauca 2001-2009	414
Tabla 180 Estructura de la propiedad en Pradera Valle	416
Tabla 181 Estructura de la propiedad en Florida Valle	418
Tabla 182 Estructura de la propiedad Candelaria – Valle del Cauca	419
Tabla 183 Producción de cultivos en los corregimientos de Candelaria – Valle	420
Tabla 184 Predios que conforman las veredas del AID	423
Tabla 185 Estructura de la Propiedad en Teruel	430
Tabla 186 Tamaño de los predios en las Veredas de Teruel	431
Tabla 187 Estructura de la producción Teruel	432
Tabla 188 Estructura de la propiedad veredas de Palermo	433
Tabla 189 Tamaño de predios de las veredas de Palermo	434
Tabla 190 Estructura de la producción Palermo Huila	435
Tabla 191 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra Santa María Huila	435
Tabla 192 Tamaño de predios en Santa María Huila	436
Tabla 193. Estructura de la Producción	437
Tabla 194 Estructura de la propiedad en Planadas Tolima	440
Tabla 195 Estructura de la propiedad Planadas Tolima	441
Tabla 196 Estructura de la producción	442
Tabla 197 Estructura de la propiedad Rioblanco Tolima	443
Tabla 198 Tenencia de la tierra Rioblanco Tolima	443
Tabla 199 Estructura de la producción	444
Tabla 200 Estructura de la propiedad Pradera Valle del Cauca	444
Tabla 201 Tenencia de la Tierra en Pradera Valle del Cauca	445
Tabla 202 Estructura de la producción	446
Tabla 203 Estructura de la propiedad Florida Valle del Cauca	447

Tabla 204 Tenencia de la Tierra en Florida Valle del Cauca	447
Tabla 205 Estructura de la producción.....	448
Tabla 206 Estructura de la Propiedad Candelaria Valle del Cauca	449
Tabla 207 Tenencia de la tierra en Candelaria Valle del Cauca	449
Tabla 208 Estructura de la Producción	450
Tabla 209 Estructura de la producción.....	450
Tabla 210 Principales productos agrícolas.....	582
Tabla 211 Principales actividades pecuarias	582
Tabla 212 Estructura organizativa del Resguardo Las Mercedes	591
Tabla 213 Instituciones que hacen presencia en el territorio.....	594
Tabla 214 Localizaciones de las áreas de prospección arqueológica	606
Tabla 215 Coordenadas de los vértices prospectados en el área de influencia del resguardo Las Mercedes	607
Tabla 216 Geomorfología Tesalia –Alfárez	608
Tabla 217 Periodización y cronología para el Alto Magdalena	612
Tabla 218 Secuencia cultural arqueológica sur del Tolima	616
Tabla 219 Tradiciones alfarería prehispánica en el Valle del Cauca	617
Tabla 220 Resultados de la prospección en las localizaciones del proyecto.....	619
Tabla 221 Detalle de los suelos en las localizaciones del proyecto.....	632
Tabla 222 Coordenadas de los apiques excavados y observaciones	649
Tabla 223 Presentación de resultados de la prospección en las localizaciones del proyecto.....	656
Tabla 224 Descripción estratigráfica y detalle de los primeros apiques en las localizaciones de las torres del proyecto.....	662
Tabla 225.....	662
Tabla 226 Coordenadas de los apiques excavados en la prospección	669
Tabla 227 Representantes a la Cámara- Departamento del Huila	697
Tabla 228 Alcaldes Municipales- Departamento del Huila	697
Tabla 229 Concejos Municipales- Departamento del Huila	698
Tabla 230 Acciones de Multicriminalidad 2008-2011 – Departamento del Huila	703
Tabla 231 Organizaciones Cívicas y comunitarias de los Municipios del Huila	707
Tabla 232 Instituciones con representación regional- Departamento del Huila	711
Tabla 233 Instituciones con representación municipal- Departamento Huila.....	715
Tabla 234 Representantes a la Cámara – Departamento del Tolima	720
Tabla 235 Alcaldes Municipales- Departamento del Tolima.....	720
Tabla 236 Concejos Municipales- Departamento del Tolima.....	721
Tabla 237 Acciones de multicriminalidad 2006 – 2009 departamento del Tolima.....	725
Tabla 238 Organizaciones cívicas y comunitarias de los municipios del departamento del Tolima.....	727
Tabla 239 Instituciones con representación regional - Departamento del Tolima.....	728
Tabla 240 Instituciones con representación municipal- Departamento del Tolima	732
Tabla 241 Representantes a la Cámara – Departamento del Valle del Cauca.....	737
Tabla 242 Alcaldes Municipales- Departamento del Valle del Cauca.....	738
Tabla 243 Concejos Municipales- Departamento del Valle del Cauca	739
Tabla 244 Acciones de Multicriminalidad 2008-2011- Departamento del Valle del Cauca	745
Tabla 245 Organizaciones del departamento del Valle del Cauca	748

Tabla 246 Instituciones con representación institucional- Departamento del Valle del Cauca	751
Tabla 247 Instituciones con representación municipal- Departamento del Valle del Cauca	755
Tabla 248 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Tesalia	762
Tabla 249 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Íquira	763
Tabla 250 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Teruel	763
Tabla 251 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Palermo.....	765
Tabla 252 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Santa María.....	767
Tabla 253 Integrantes de Juntas de Acción Comunal- Planadas	776
Tabla 254 Integrantes de Juntas de Acción Comunal- Rioblanco	779
Tabla 255 Proyectos activos en el AID del Municipio de Planadas	782
Tabla 256 Integrantes Junta Acción Comunal - Pradera	784
Tabla 257 Integrantes Organizaciones Comunitarias- Florida.....	787
Tabla 258 Integrantes Organizaciones Comunitarias- Candelaria.....	789
Tabla 259 Integrantes Junta Acción Comunal - Santiago de Cali.....	790
Tabla 260 Estado actual AID -Tesalia	805
Tabla 261 Estado actual AID -Íquira	809
Tabla 262 Estado actual AID -Teruel	813
Tabla 263 Estado actual AID -Palermo	819
Tabla 264 Estado actual AID -Santa María	826
Tabla 265 Estado actual AID -Planadas.....	834
Tabla 266 Estado actual AID -Rioblanco.....	843
Tabla 267 Estado actual AID –Pradera	847
Tabla 268 Estado actual AID -Florida	853
Tabla 269 Estado actual AID	857
Tabla 270 Estado actual AID	862
Tabla 271 Infraestructuras en franja de servidumbre	865

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO: "LÍNEA DE TRANSMISIÓN TESALIA-ALFÉREZ 230 KV Y SUS MÓDULOS DE CONEXIÓN ASOCIADOS, OBRAS QUE HACEN PARTE DE LA CONVOCATORIA UPME 05 - 2009"

ÍNDICE DE FIGURAS

	Pág.
Figura 1 Sistema Transmisión Nacional a 2011	12
Figura 2 AID Municipio de Tesalia-Huila	61
Figura 3 AID Municipio Íquira-Huila.....	63
Figura 4 AID Municipio Teruel-Huila	65
Figura 5 AID Municipio Palermo -Huila	67
Figura 6 AID Municipio Santa María Huila	69
Figura 7 AID Municipio Planadas- Tolima	72
Figura 8 AID Municipio Rio blanco - Tolima	74
Figura 9 AID Municipio Pradera – Valle del Cauca	76
Figura 10 AID Municipio Florida- Valle del Cauca.....	77
Figura 11 AID Municipio Candelaria –Valle del Cauca	79
Figura 12 AID Municipio Cali- Valle del Cauca.....	81
Figura 13 Distribución Cabecera - Resto Huila	121
Figura 14 Pirámide poblacional Huila.....	123
Figura 15 Índice de Natalidad Huila	124
Figura 16 Índice de mortalidad Huila.....	125
Figura 17 Porcentaje poblacional cabecera - resto Departamento de Tolima.....	130
Figura 18 Pirámide poblacional Departamento de Tolima por rango de edad	131
Figura 19 Índice de natalidad Tolima	132
Figura 20 Índice de mortalidad Tolima	133
Figura 21 Población Total en el departamento del Valle del Cauca	137
Figura 22 Pirámide Poblacional municipio de Rioblanco por rangos de Edad.....	138
Figura 23 Índice de Natalidad departamento del Valle de Cauca.....	140
Figura 24 Índice de natalidad departamento de Valle del Cauca	141
Figura 25 Porcentaje poblacional cabecera - resto municipio de Tesalia	144
Figura 26 Pirámide Poblacional municipio de Tesalia por rangos de Edad.	146
Figura 27 Porcentaje poblacional por género municipio de Íquira	152
Figura 28 Pirámide Poblacional municipio de Íquira por rangos de Edad.....	153
Figura 29 Porcentaje poblacional cabecera - resto municipio de Teruel.....	159
Figura 30 Pirámide Poblacional municipio de Teruel por rangos de Edad.....	161
Figura 31 Porcentaje poblacional por cabecera - resto municipio de Palermo	166
Figura 32 Pirámide Poblacional municipio de Palermo por rangos de Edad.	168
Figura 33 Porcentaje poblacional cabecera - resto municipio de Santa María	173
Figura 34 Pirámide Poblacional municipio de Santa María por rangos de Edad.	175
Figura 35 Distribución Cabecera - Resto municipio de Planadas.....	180
Figura 36 Pirámide Poblacional municipio de Planadas por rangos de Edad.....	182
Figura 37 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Rio blanco	188
Figura 38 Pirámide Poblacional municipio de Rioblanco por rangos de Edad.....	189
Figura 39 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Pradera	194

Figura 40 Pirámide Poblacional municipio de Pradera por rangos de Edad	196
Figura 41 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Florida	201
Figura 42 Pirámide Poblacional municipio de Florida por rangos de Edad.....	202
Figura 43 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Candelaria.....	208
Figura 44 Pirámide Poblacional municipio de Candelaria por rangos de Edad.....	210
Figura 45 Distribución Cabecera - Resto Municipio de Santiago de Cali.....	215
Figura 46 Pirámide Poblacional municipio de Santiago de Cali por rangos de Edad.....	217
Figura 47 Pirámide poblacional de la vereda Alto de la Hocha, 2013.....	226
Figura 48 Índice de NBI para el departamento del Huila, 2010	227
Figura 49 Pirámide poblacional de las veredas Monserrate, Sinaí y Yarumal, 2013	229
Figura 50 Pirámide poblacional, vereda San Gerardo, 2013.....	231
Figura 51 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Santa María, 2013.....	233
Figura 52 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Planadas, 2013	235
Figura 53 Índice de NBI para el departamento del Tolima, 2010.....	236
Figura 54 Pirámide poblacional de las veredas Cristales y Las Mercedes en el AID del municipio de Rioblanco, 2013.....	238
Figura 55 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Florida, 2013	240
Figura 56 Índice de NBI para el departamento del Valle del Cauca, 2010.....	241
Figura 57 Pirámide poblacional del AID del municipio de Candelaria, 2013.....	243
Figura 58 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Cali, 2013.....	244
Figura 59 Porcentaje de cobertura de los servicios públicos de acueducto y alcantarillado en el departamento del Huila, año 2010.....	246
Figura 60 Número de suscriptores de los servicios públicos de energía eléctrica y gas en el departamento del Huila, año 2010	247
Figura 61 Número de suscriptores de los servicios públicos de tv cable, internet y telefonía fija, al año 2012	248
Figura 62 Porcentaje de acceso a los servicios públicos domiciliarios en el Valle del Cauca, al año 2012.....	252
Figura 63 Porcentaje acceso a servicios públicos domiciliarios por cabecera y resto en el departamento del Valle del Cauca, al año 2012.....	253
Figura 64 Evolución del Gini de tierras en Huila, 2000 – 2012.....	390
Figura 65 Estructura del uso del suelo en Tesalia.....	392
Figura 66 Evolución del Gini de tierras en Íquira – Huila, 2000 – 2012	394
Figura 67 Evolución del Gini de tierras en Palermo – Huila, 2000 – 2012.....	398
Figura 68 Porcentaje de establecimientos según escala de personal ocupado en Palermo – Huila, 2005.	400
Figura 69 Evolución del Gini de tierras en Santa María - Huila	401
Figura 70 Evolución del Gini de tierras en Tolima, 2000 – 2012	404
Figura 71 Evolución del Gini de tierras en Planadas – Tolima, 2000 – 2012.....	406
Figura 72 Evolución del Gini de tierras en Rioblanco – Tolima, 2000 – 2012.....	409
Figura 73 Porcentaje de establecimientos según escala de personal ocupado en Rioblanco – Tolima, 2005	411
Figura 74 Estructura del sector agrícola en Valle del Cauca.....	412
Figura 75 Producción avicultura en Valle respecto al País.....	413
Figura 76 Evolución del Gini de tierras en Pradera – Valle, 2000 – 2012.....	417
Figura 77 Evolución de tierras en Candelaria - Valle.....	420
Figura 78 Actividades Agrícolas por Departamento	423

Figura 79 Empleos generados por la actividad agrícola	424
Figura 80 Área de Café sembrado por Departamento del AID	424
Figura 81 Tamaño promedio de los predios Huila	425
Figura 82 Predios de la Vereda La Hocha	427
Figura 83 Predios en Vereda Santa Bárbara	429
Figura 84 Pirámide poblacional- Distribución por sexo y edad	570
Figura 85 Atención en salud de las familias	575
Figura 86 Material para las paredes de las viviendas	576
Figura 87 Material para los pisos de las viviendas	577
Figura 88 Principales actividades económicas.....	581
Figura 89 Fragmento de cerámica primer grupo Huila-Tolima. Superficie externa. L18 .	673
Figura 90 Fragmentos de cerámica segundo grupo Huila-Tolima. L18	673
Figura 91 Fragmentos de cerámica tercer grupo Huila-Tolima. Superficie externa. L34 (izq.,) y L21 (der).	674
Figura 92 Fragmentos de cerámica tercer grupo Huila-Tolima. Superficie interna. L34 (izq.,) y L21 (der).	674
Figura 93 Fragmentos de cerámica cuarto grupo Huila-Tolima. Superficie externa. Cepillado. L18.....	674
Figura 94 Detalle cepillado. Cuarto grupo Huila-Tolima. L18. (Imagen en blanco y negro).	675
Figura 95 Fragmento de cerámica primer grupo Valle del Cauca. L46.....	675
Figura 96 Fragmento de cerámica segundo grupo Valle del Cauca. L35	675
Figura 97 Lasca encontrada en L21.....	676
Figura 98 Lasca encontrada en L31.....	676
Figura 99 Núcleo encontrado en L31.	677
Figura 100 Lítico encontrado en L46.....	677
Figura 101 Grupo 1 Fragmentos color naranja claro	679
Figura 102 Grupo 1. Fragmentos color naranja oscuro	679
Figura 103 Grupo 2. Cerámica burda, color rojizo.....	680
Figura 104 Grupo 3. Fragmentos habanos	680
Figura 105 Posible fragmento Yotoco	681
Figura 106 Fragmentos con decoración incisa.....	681
Figura 107 Decoración modelada	682
Figura 108 Lasca piramidal.....	682
Figura 109 Panorámica desde L21 Viviendas campesinas	684
Figura 110 Consolidado Concejos - Departamento del Huila	700
Figura 111 Consolidado Concejos- Departamento del Tolima	723
Figura 112 Consolidado Concejos- Departamento del Valle del Cauca	741
Figura 113 Signos vitales de desarrollo del departamento -SVDD	796
Figura 114 Necesidades identificadas en el departamento del Tolima.....	797

ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL PARA EL PROYECTO: "LÍNEA DE TRANSMISIÓN TESALIA-ALFÉREZ 230 KV Y SUS MÓDULOS DE CONEXIÓN ASOCIADOS, OBRAS QUE HACEN PARTE DE LA CONVOCATORIA UPME 05 - 2009"

ÍNDICE DE FOTOS

	Pág.
Foto 1 Instalación afiche de convocatoria - I fase socializaciones.....	53
Foto 2 Diligenciamiento y repartición de volantes de convocatoria	54
Foto 3 Identificación de infraestructuras de interés comunitario.....	55
Foto 4 Reunión de socialización -Alto de La Hocha (Tesalia)	62
Foto 5 Reunión de socialización -Potreritos (Íquira).....	64
Foto 6 Reunión de socialización -Estambul (Teruel)	66
Foto 7 Reunión de socialización -San Gerardo (Palermo)	68
Foto 8 Reunión de socialización -Jerusalén (Santa María)	70
Foto 9 Cartografía social -El Vergel (Santa María).....	71
Foto 10 Socialización Bélgica (Santa María).....	71
Foto 11 Reunión de socialización -Municipio de Planadas.....	73
Foto 12 Reunión de socialización -Campo Hermoso (Rioblanco)	75
Foto 13 Reunión de socialización – Cañas Abajo (Florida)	78
Foto 14 Reunión de socialización -Municipio de Candelaria	80
Foto 15 Reunión de socialización -Vereda Morga (Cali)	82
Foto 16 Cartografía social elaborada por adultos de la vereda La Patagonia -Municipio de Planadas.....	84
Foto 17 Socialización de cartografía social hecha por los niños de la vereda Morga -Municipio de Cali	85
Foto 18 Talleres de impactos diligenciados	86
Foto 19 Taller de identificación de impactos vereda Santa Lucía -Municipio de Teruel....	87
Foto 20 Momentos de trabajo en la ficha de caracterización veredal	88
Foto 21 Reunión de socialización -Alto de La Hocha (Tesalia)	97
Foto 22 Reunión de socialización - La Hocha (Íquira).....	98
Foto 23 Reunión de socialización - Sinaí (Teruel).....	98
Foto 24 Reunión de socialización – Nilo Bajo (Palermo).....	99
Foto 25 Reunión de socialización – San Francisco (Santa María)	100
Foto 26 Reunión de socialización – El Silencio (Planadas).....	101
Foto 27 Reunión de socialización – Las Mercedes (Rioblanco)	102
Foto 28 socialización vereda La Carbonera -Pradera	103
Foto 29 Reunión de socialización – Cgto San Antonio de los Caballeros (Florida)	104
Foto 30 Reunión de socialización – Corregimiento El Cabuyal (Candelaria).....	105
Foto 31 Reunión de socialización – Morga (Cali).....	106
Foto 32 Reunión Preconsulta Resguardo Las Mercedes	108
Foto 33 Elaboración de los mapas Resguardo Las Mercedes	114
Foto 34 Elaboración de los mapas, resguardo Las Mercedes.....	114
Foto 35 Mapa 1 del resguardo Las Mercedes.....	115
Foto 36 mapa 2 del resguardo Las Mercedes.....	115
Foto 37 Mapa del páramo Meridiano	116

Foto 38 Foto gráfico del ciclo productivo.....	116
Foto 39 Coliseo municipio Tesalia	269
Foto 40 Polideportivo Íquira	270
Foto 41 Cancha de fútbol Teruel.....	270
Foto 42 Coliseo municipio Palermo- Polideportivo	271
Foto 43 Cancha acústica Santa María	271
Foto 44 Vía municipio de Tesalia	272
Foto 45 Vía cabecera municipal Íquira.....	273
Foto 46 Puente entrada a Teruel	274
Foto 47 Vía municipio Teruel	275
Foto 48 Medio de transporte interveredal Teruel.....	275
Foto 49 Vía Palermo-Neiva - Vía Palermo -Teruel.....	276
Foto 50 Medios de transporte municipio de Palermo	277
Foto 51 Avalancha Vía municipio Santa María -Planadas.....	277
Foto 52 Vías municipio Santa María	278
Foto 53 Transporte Tarabita vereda Baché.....	279
Foto 54 Emisora Tesalia	279
Foto 55 Casa del café - Municipio de Teruel.....	280
Foto 56 Matadero municipal-Teruel	281
Foto 57 Plaza de mercado Palermo.....	281
Foto 58 Estación de bomberos Palermo	282
Foto 59 Casa del Café- Municipio Santa María.....	282
Foto 60 Plaza central municipio de Planadas	291
Foto 61 Polideportivo corregimiento Herrera.....	291
Foto 62 Vía Santa Rosa -Patagonia y Bilbao	292
Foto 63 Vías terciarias Rio blanco	294
Foto 64 Vías casco urbano municipio de Rioblanco.....	294
Foto 65 Medios de transporte Municipio de Rioblanco.....	295
Foto 66 Iglesia Inmaculado Corazón de María municipio de Planadas	296
Foto 67 Plaza de mercado Municipio de Rioblanco	297
Foto 68 Parque Municipio de Pradera.....	311
Foto 69 Parque Municipio de Candelaria	311
Foto 70 Parque municipal Florida	312
Foto 71 Velódromo Alcides Nieto Patiño Santiago de Cali.....	313
Foto 72 Vía Palmira -Pradera	314
Foto 73 Vía corregimiento Buchitolo Candelaria	315
Foto 74 Vías interveredales municipio de Florida.....	315
Foto 75 Vía casco urbano Santiago de Cali	316
Foto 76 Sistema integrado de Transporte Mío	316
Foto 77 Iglesia municipio de Candelaria	317
Foto 78 Iglesia municipio de Florida.....	318
Foto 79 Infraestructura Santiago de Cali.....	318
Foto 80. Explotación minera en Teruel	397
Foto 81 Proceso de secado de café.....	452
Foto 82 Casa Domingo Medina	569
Foto 83 Infraestructura depósito de basuras.....	571
Foto 84 Institución Educativa Resguardo Las Mercedes.....	572

Foto 85 Modalidad Escuela Nueva	573
Foto 86 Infraestructura- cancha de fútbol.....	574
Foto 87 Centro Hospital Herrera	575
Foto 88 Modelos de construcción de viviendas.....	577
Foto 89 Tienda comunitaria del Resguardo	578
Foto 90 Caseta Comunal del Resguardo	578
Foto 91 Cementerio del Resguardo	579
Foto 92 Ramada comunitaria.....	579
Foto 93 Molienda comunitaria.....	580
Foto 94 Vía Corregimiento Herrera- Resguardo.....	580
Foto 95 Sistema de transporte utilizado	581
Foto 96 Principales actividades agrícolas	582
Foto 97 Trabajo realizado por mujeres- artesanías.....	583
Foto 98 Preparación del mote, alimento tradicional	583
Foto 99 Cartel con la información del resguardo.....	584
Foto 100 Altar del niño Dios, camino del resguardo hacia el páramo.....	585
Foto 101 Laguna La Bonita, serranía El Serrucho	586
Foto 102 Libro del proyecto Cátedra Tolima	589
Foto 103 Cuaderno de un estudiante de nasa yuwe, Las Mercedes.....	590
Foto 104 Bastón de mando.....	593
Foto 105 Resguardo Las Mercedes	594
Foto 106 Desplazamiento Forzado en el Valle del Cauca.....	744
Foto 107 Equipamiento Municipal del Área de Influencia Indirecta	794
Foto 108 Municipios del All en el departamento del Tolima	798
Foto 109 Símbolos de la institucionalidad política vallecaucana	800
Foto 110 Equipamiento municipal.....	803
Foto 111 Secado de café, producto insigne del municipio	807
Foto 112 Zona rural, vereda Yarumal	811
Foto 113 Principales sectores de la economía palermuna	818
Foto 114 Vista de Santa María desde el Cerro de La Cruz	825
Foto 115 Actividades principales de la zona	831
Foto 116 Zona rural de sur del Tolima, vereda Las Mercedes	840
Foto 117 Zona rural de Pradera, vereda Bolo Azul	845
Foto 118 Mesas de trabajo en la elaboración del Plan de Desarrollo.....	851
Foto 119 Proyectos de viviendas de interés social.....	855
Foto 120 Símbolos de la cultura caleña	861

3.4 MEDIOSOCIOECONÓMICO

3.4.1 Introducción

El Estudio de Impacto Ambiental para el proyecto “Línea de Transmisión Tesalia - Alférez 230kV y sus módulos de conexión asociados. Obras que hacen parte de la convocatoria UPME 05-2009”, ubicado en los departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca, particularmente en los municipios de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María en el Huila, Planadas y Rioblanco en el Tolima y Pradera, Florida, Candelaria y Cali en el Valle del Cauca, considera dentro de sus dimensiones de análisis el componente socioeconómico, el cual permite una comprensión de las dinámicas sociales, culturales, políticas y económicas, y la forma en que estos proyectos se circunscriben en dichos territorios, sin ir necesariamente en detrimento de las estructuras organizacionales, costumbres y tradiciones, actividades productivas o proyecciones sociales, entre otros.

La realización de proyectos de infraestructura en el país, como el que motiva el presente estudio, se enmarca dentro de los términos de referencia LI-TER-1-01¹, del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible –MADS, antes Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial. Asimismo, dentro de las políticas ambientales contempladas principalmente en la Constitución Política de Colombia y en la Ley 99 de 1993, así como sus decretos reglamentarios. En este sentido, se parte de la normatividad relacionada con el aspecto social y las posibles afectaciones al entorno en el cual se desarrollan las actividades humanas, además de la aplicación de las reglamentaciones existentes sobre los mecanismos de participación de las comunidades contemplados en la Ley 134 de 1994, Ley 70 de 1993, Ley 21 de 1991, Ley 152 de 1994, Ley 850 de 2003 y en la normatividad que rige para el sector de la energía.

Cabe resaltar, que a través de este estudio se busca ilustrar sobre la situación actual de los municipios que conforman el Área de Influencia Indirecta –AII, así como de las veredas identificadas como Área de Influencia Directa –AID; teniendo en cuenta las posibles afectaciones a la comunidad o a grupos humanos particulares y las infraestructuras sociales con que estos cuentan. Todo esto, con el objeto de que el estudio sirva como herramienta para evaluar la viabilidad social del proyecto y cómo éste puede beneficiar al entorno existente.

La información aquí contenida se constituye en la base para la posterior evaluación de los impactos que puedan presentarse, así como para la formulación del Plan de Manejo Ambiental, toda vez que el proyecto debe, no sólo intervenir el área afectando el estado actual de las dimensiones que más adelante se describirán, sino que deben proponer soluciones efectivas para un manejo correcto de dichas afectaciones o potencializar de manera positiva aquellas actividades consideradas beneficiosas para la comunidad.

¹ 2006. Términos de referencia. Sector de Energía. Estudio de Impacto Ambiental. Tendido de líneas de transmisión del sistema nacional de interconexión eléctrica, compuesto por el conjunto de líneas con sus correspondientes módulos de conexión (subestaciones) que se proyecte operen a tensiones iguales o superiores a 230 kV.

3.4.2 Objetivos

El presente capítulo tiene como objetivo principal, caracterizar desde el medio socioeconómico las dimensiones demográfica, espacial, económica, cultural y político-organizativa del área sobre la cual se prevé la ejecución del proyecto contenido en la Convocatoria UPME 05 de 2009, a fin de ilustrar sobre el estado actual de las comunidades que hacen parte del área de influencia del proyecto y así determinar las posibles afectaciones y/o beneficios que pueda traer consigo el proyecto mencionado.

Entre los objetivos específicos se pueden destacar:

- Revisar la situación actual del contexto municipal y comunitario con el fin de identificar aspectos que permitan reconocer la sensibilidad de las diferentes dimensiones, a fin de proponer acciones que prevengan alteraciones importantes sobre el medio.
- Establecer la capacidad de aguante que tienen los municipios para manejar la intervención a razón del proyecto, el cual generará presión sobre las dimensiones más débiles del área de influencia.
- Identificar el nivel de oferta de bienes y servicios de los municipios del All con objeto de lograr un balance en la demanda de recursos para la etapa constructiva.
- Lograr la aceptación del proyecto por parte de autoridades y comunidades, así como establecer mecanismos para que proyecto ingrese de manera positiva al entorno social, económico y cultural de las comunidades intervenidas.

3.4.3 Alcances

El Estudio de Impacto Ambiental toma como base el modelo de Responsabilidad Global de la Empresa de Energía de Bogotá –EEB, el cual “comprende la responsabilidad con sus grupos de interés, como la creación sostenible de valor social, económico y ambiental, por lo que adoptan el concepto de “responsabilidad corporativa”, implementando las mejores prácticas de gestión empresarial sobre la base de relaciones de confianza y beneficio común con todos sus grupos de interés.

En respuesta, las empresas del Grupo de Energía de Bogotá se adhieren al Pacto Global de Naciones Unidas y garantizan el desarrollo de sus actividades y operaciones bajo los diez principios, universalmente aceptados, en cuatro áreas temáticas: I) derechos humanos, II) estándares laborales, III) medio ambiente y IV) anticorrupción.”²

De igual manera, el presente estudio se enmarca dentro de los lineamientos sectoriales emitidos por el MADS y pretende suministrar información sobre el contexto municipal (Área de Influencia Indirecta), en particular los municipios de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo, Santa María, Planadas, Rioblanco, Florida, Candelaria y Cali, sirviendo como

² Empresa de Energía de Bogotá. Modelo de Responsabilidad Global. Disponible en línea en <http://www.eeb.com.co/responsabilidad-global/modelo-de-responsabilidad-global> Consultado el 15 de mayo de 2013.

marco de referencia para comprender de manera general las dinámicas socioeconómicas y culturales del área donde se prevé llevar a cabo el proyecto.

Se busca que al conjugarse con los resultados de los demás componentes, abiótico y biótico, se opte por decisiones ambiental y socialmente viables, que complementadas con las opiniones e inquietudes presentadas por las comunidades generen un proyecto sostenible a corto, mediano y largo plazo.

Se tiene como propósito que este tipo de proyectos validen las posibilidades reales de participación de la población no sólo como sujetos receptores de información, sino como sujetos activos en las decisiones finales que darán vida a la obra propuesta en la Convocatoria UPME 05 de 2009.

3.4.4 Metodología utilizada

Los resultados presentados en este estudio son el producto de un proceso metodológico que respondió a las siguientes etapas:

1. Revisión de fuentes de información secundaria tales como Planes y/o Esquemas de Ordenamiento Territorial y planes de desarrollo departamentales y municipales, así como aquella documentación de interés que da cuenta de las dinámicas territoriales de las zonas inmersas dentro del área de influencia.
2. Recorrido de reconocimiento por la zona de interés, durante el cual se identificaron, entre otros aspectos, asentamientos humanos, infraestructura de uso comunitario, oferta de bienes y servicios, equipamiento municipal, vías y accesos, situación sociopolítica, así como aspectos técnicos y ambientales de interés para el estudio.
3. Acercamiento a entidades oficiales en los departamentos y municipios con el fin de informarles sobre el proyecto y obtener de estos la aprobación para realizar ingresos a sus territorios.
4. Talleres participativos con las comunidades del AID, donde fueron informados del proyecto y se obtuvo de ellos su apreciación en cuanto a la viabilidad de ejecutar los estudios en la zona, además de conocer su posición frente a los posibles impactos que se pueden generar en las fases directamente relacionadas con las obras. En esta etapa las comunidades desarrollaron la cartografía social, herramienta que permite dar cuenta de la organización física de los territorios, así como la existencia de infraestructuras de interés comunal.
5. Diligenciamiento de fichas de caracterización veredal donde se logró obtener información de primera mano tanto de líderes comunitarios como de personas que habitan las veredas del AID sobre el espacio que habitan.
6. Reconocimiento de predios donde pueden quedar localizadas las infraestructuras del proyecto.

Siguiendo lo anterior, la información recolectada para el estudio, en particular en su Área de Influencia Directa, no proviene de información secundaria sino que es de carácter primario y corresponde a la descripción y análisis de la situación actual de la zona, gracias a la información entregada por habitantes actuales de las veredas.

3.4.5 Generalidades del Área de Influencia del Proyecto

“El área de influencia es aquella en la que se manifiestan los impactos ambientales ocasionados por el desarrollo del proyecto, obra o actividad, sobre los medios abiótico, biótico y socioeconómico”³, desde la perspectiva del medio social, comprende las áreas que por su ubicación, sensibilidad o importancia pueden verse afectadas de manera negativa o positiva ante la construcción del proyecto.

Para delimitar el entorno y así generar una caracterización detallada de las diferentes dimensiones del componente socioeconómico, se determinan dos áreas de influencia fundamentales: la primera, el Área de Influencia Indirecta, sobre la cual pueden recaer impactos no significativos pero que inciden en las dinámicas sociales, para este caso la constituyen los 11 municipios intervenidos; y, la segunda, el Área de Influencia Directa, que son las veredas sobre las cuales se realizarán las actividades establecidas en las etapas de Construcción y Operación y Mantenimiento, y que por lo tanto son susceptibles de recibir directamente los impactos positivos o negativos que puedan generarse.

3.4.5.1 Área de Influencia Indirecta –All

Como se mencionó, el All lo componen las entidades territoriales municipales que tendrán algún tipo de repercusión por las actividades generadas en el marco del proyecto. Para el medio socioeconómico, el All la conforman entonces los municipios de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María en el Huila; Planadas y Rio blanco en el Tolima y Pradera, Florida, Candelaria y Cali en el Valle del Cauca.



A continuación en la Tabla 1 se podrán observar las generalidades de los municipios, entre otras, ubicación, población, temperatura, vías de acceso, datos de interés para la etapa de construcción del proyecto.



³ Autoridad Nacional de Licencias Ambientales. Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible. Definición e identificación del Área de Influencia. Disponible en línea en <http://www.andi.com.co/Archivos/file/AREADEINFLUENCIA.pdf> Consultado el 15 de mayo de 2013.


Tabla 1 Área de Influencia Indirecta -All


Departamento	Municipio	Generalidades	Fotografía ⁴
HUILA	Tesalia	<p>Extensión: 382 km² Población: 9.073 (DANE, Censo General 2005, Perfil Tesalia, 14/09/2010) Gentilicio: Tesalenses Temperatura: 26 °C Distancia a Capital: 97 km Vías de acceso: Al tener en río Páez en sus inmediaciones, el cual desemboca en el río Magdalena, presenta movilidad fluvial. De otro lado, por vía terrestre se comunica con Neiva, La Plata, Paicol y Nátaga. Topografía: Su relieve se caracteriza por las transformaciones de la Cordillera Central. Existe valle, montaña y gran variedad de zonas rocosas. Hidrografía: Río Magdalena y Páez Economía: Sector primario, agricultura seguida por la minería, en particular, la extracción de fosforita y petróleo. Límites: Al norte limita con el municipio de Íquira, al sur con Paicol, al oriente con Yaguará y Gigante y al occidente con Nátaga.</p>	
	Íquira	<p>Extensión: 358 km² Población: 11.649 (DANE, Censo General 2005, Perfil Íquira, 14/09/2010) Gentilicio: Iquireños Temperatura: 22 °C Distancia a Capital: 64 km Vías de acceso: En su mayoría son destapadas, con anchos de calzada entre 3.5 y 4.5 m. la única vía pavimentada corresponde a la que conduce a Yaguará. Hay vías que conducen a Río Negro y Valencia de La Paz. Topografía: Localizado sobre las estribaciones del Volcán Nevado del Huila, predomina la topografía montañosa, con algunas mesetas, cañones y pocos valles. Hidrografía: Ríos Íquira, Negro, Narváez, Callejón y cercanías al Cauca. Economía: Basada principalmente en el sector primario, agricultura y ganadería. El desarrollo del sector secundario y terciario es incipiente, aunque se genera procesamiento artesanal de productos lácteos. Límites: Limita al norte con el municipio de Teruel, al oriente con Teruel y Yaguará, al sur limita con el municipio de Tesalia y al occidente con Nátaga y el departamento del Cauca</p>	



⁴ Imágenes tomadas en trabajo de campo por Consultoría Colombiana S.A.

Departamento	Municipio	Generalidades	Fotografía ⁴
	Teruel	<p>Extensión: 565 km² Población: 8.483 (DANE, Censo General 2005, Perfil Teruel, 14/09/2010) Gentilicio: Teruelenses Temperatura: 23 °C Distancia a Capital: 52 km Vías de acceso: El municipio tiene sólo una vía de acceso que hace parte de la vía Neiva-Palermo-Teruel-Tesalia, pero todas sus veredas cuentan con acceso a través de vías terciarias. Topografía: Por estar localizado en las estribaciones de la Cordillera Central presenta topografía accidentada, con varios drenajes y zonas montañosas y boscosas. Alturas importantes como filos de Upar, Dios Te Dé, Pan de Azúcar, Alto Gualpi. Hidrografía: Ríos Tune, Pedernal, Quebradas San Juan, Santo Cristo. Economía: Economía basada principalmente en el cultivo de café, seguido por la ganadería, la cual no se desarrolla en el total de la zona rural. Se genera también la piscicultura y la minería extrayendo principalmente mármol. Límites: Limita al norte con el municipio de Santa María y el departamento del Tolima, al oriente con el municipio de Palermo, al sur limita con los municipios de Yaguará e Iquira y al occidente con el departamento del Cauca.</p>	
	Palermo	<p>Extensión: 891 km² Población: 29.828 (DANE, Censo General 2005, Perfil Palermo, 14/09/2010) Gentilicio: Palermunos Temperatura: 27 °C Distancia a Capital: 18 km Vías de acceso: Palermo cuenta con variedad de vías que conectan con los municipios a sus alrededor y la capital del departamento, Neiva. Vía terrestre principal y pavimentada que conduce a Neiva y sigue a Bogotá, en categoría 2 se encuentran vías desde Palermo a Teruel, a Betania, a Guácimos, a Santa María y en categoría 3 hay vías que comunican con la totalidad de las veredas en zona rural. Topografía: Presenta montañas, piedemonte, lomeríos y valles. Hidrografía: Ríos Baché, Tune, Yaya, Chiquilá, Quebradas Boba, Las Moras, La Falquidera, Amborco Farfá, San Juan, Guagua, entre otras. Economía: Fortaleza en el sector primario con la extracción de hidrocarburos y calizas, agricultura y ganadería. Los productos principales en el sector agrícola son el café y el arroz. Se reconoce también un alza en el sector industrial y comercial gracias a la cercanía a la capital. Límites: Limita al norte con el municipio de Neiva, al sur con Yaguará y Teruel,</p>	

Departamento	Municipio	Generalidades	Fotografía ⁴
		al oriente con Rivera y Campoalegre y al occidente con los municipios de Santa María y Neiva	
	Santa María	<p>Extensión: 313 km²</p> <p>Población: 10.804 (DANE, Censo General 2005, Perfil Santa María, 14/09/2010)</p> <p>Gentilicio: Samarios</p> <p>Temperatura: 20 °C</p> <p>Distancia a Capital: 54 km</p> <p>Vías de acceso: Vía que conduce a la capital atravesando el municipio de Palermo. También por carretera destapada se comunica con el departamento de Tolima saliendo por las veredas Jerusalén en Santa María y Jerusalén en Planadas.</p> <p>Topografía: Territorio montañoso perteneciente a la Cordillera Central, pero también se encuentran zonas planas y onduladas dándole variedad de pisos térmicos.</p> <p>Hidrografía: Ríos Baché y Yaya, innumerables drenajes por su altas montañas y zonas boscosas que conectan con la cordillera y el P.N.N. Nevado del Huila.</p> <p>Economía: Principalmente agrícola a raíz de los cultivos de café, se da también el frijol, el plátano y las frutas. Aunque el desarrollo de la ganadería ha sido menor en comparación con la agricultura, se desarrollan las especies bovinas, ovinas, porcinas y equinas. Hay también sectores donde se aprovecha la leña para construcción.</p> <p>Límites: Limita al norte con los municipios de Palermo y Planadas en Tolima , al oriente con el municipio de Palermo y al occidente con Planadas y Teruel y al sur con Teruel</p>	
TOLIMA	Planadas	<p>Extensión: 1.751 km²</p> <p>Población: 29.699 (DANE, Censo General 2005, Perfil Planadas, 14/09/2010)</p> <p>Gentilicio: Planadunos</p> <p>Temperatura: 20 °C</p> <p>Distancia a Capital: 229 km</p> <p>Vías de acceso: Las vías en esta zona del país son escasas y en su mayoría se encuentran en mal estado. Existe la vía que de Santa María (Huila) conduce a Planadas pasando por Gaitania, la vía que de Planadas conduce a Rioblanco pasando por Bilbao y llegando a La Herrera, aquí las vía se difuminan y empiezan a desaparecer, como es el caso de la vía que de La Herrera conduce a Florida en el Valle del Cauca la cual aún no ha sido terminada.</p> <p>Topografía: El municipio se encuentra en las estribaciones de la Cordillera Central y en la zona de influencia del Nevado del Huila, lo que hace de Planadas una zona altamente montañosa y de bosques primarios y secundarios</p>	

Departamento	Municipio	Generalidades	Fotografía ⁴
		abundantes, así como rico en hidrografía. Hidrografía: Ríos Atá y Saldaña, Quebradas Moyano, San Pablo, Planadas, La Leona Economía: La economía está basada principalmente en el cultivo de café y algunos cultivos transitorios como el maíz, caña panelera, el frijol, el plátano, la yuca y algunos frutales. Hay venta y sacrificio de ganado pero no es un región principal de la economía. Límites: Limita al norte con los municipios de Ataco y Rioblanco, al occidente con el departamento del Cauca, al sur y oriente con el departamento del Huila	
	Rioblanco	Extensión: 2.049 km ² Población: 25.094 (DANE, Censo General 2005, Perfil Rioblanco, 14/09/2010) Gentilicio: Rioblancunos Temperatura: 24 °C Distancia a Capital: 156 km Vías de acceso: Las vías de acceso al municipio, y en general las vías del municipio son escasas y presentan traumatismos en época de invierno. A la cabecera municipal llega por el norte la vía que conduce desde Chaparral y por el sur hay acceso por la vía que desde La Herrera conduce desde Palonegro hasta Rioblanco. Topografía: En medio de dos zonas naturales de suma importancia, el Páramo de las Hermosas y el P.N.N. Nevado del Huila, Rioblanco se compone de todos los pisos térmicos y cuenta con una topografía altamente accidentada con zona plana, montañosa, rocosa y paramuna. Hidrografía: Ríos Mendarco y Saldaña. Economía: Basada en la agricultura y la ganadería, cuyos principales productos son el ganado bovino en la ganadería y el café, la caña de azúcar, el maíz y el plátano en lo agrícola. Límites: Limita al norte con el municipio de Chaparral, al oriente con Ataco, al sur con Planadas y al occidente limita con el departamento del Valle del Cauca.	

Departamento	Municipio	Generalidades	Fotografía ⁴
VALLE DEL CAUCA	Pradera	<p>Extensión: 407 km² Población: 52.493 habitantes (Según proyecciones año 2011 DANE) Gentilicio: Pradereño Temperatura: 23 °C Distancia a Capital: 46.8 km Vías de acceso: Cuenta con aproximadamente 30 kms de malla vial urbana, en su mayoría se encuentran en con estructura en pavimento rígido y 120 kilómetros de vía rural, en su gran mayoría en tierra. Topografía: Es variada al igual que su relieve, comprende región de páramo frío en zona alta de la montaña, templado en zona semi-alta de montaña y cálido en zona plana. La zona montañosa corresponde a la cordillera central. Hidrografía: Río Bolo, Párraga, laguna de los Cristales cerca al Páramo de las Tinajas o P.N.N. Las Hermosas, quebradas tales como El Danubio, El Diamante, la Cascada, Linares, La Esperanza y El Pinal. Economía: Ganadería, Avicultura, Comercio, caña de azúcar. Límites: Al norte con la ciudad de Palmira (quebrada Flores amarillas), al oriente con el departamento del Tolima cordillera central, al occidente con el municipio de Candelaria (Río Párraga) y al sur con el municipio de Florida (Río Párraga).</p>	
	Florida	<p>Extensión: 404 km² Población: 57.064 (DANE, Censo General 2005, Perfil Florida, 14/09/2010) Gentilicio: Floridanos Temperatura: Templado, frío y páramo Distancia a Capital: 42 km Vías de acceso: Tres vías principales pavimentadas, desde Candelaria hacia Florida ingresando por el occidente, y desde el sur por el departamento del Cauca, dos vías, desde Miranda y desde Puerto Tejada. Topografía: Sus tierras se dividen entre planas y montañosas, siendo esta última zona la que se encuentra en la Cordillera Central. Hidrografía: Ríos Fraile, Bolo, Santa Bárbara, Párraga, Caleños, Desbaratado y lagunas en el Páramo de las Tinajas o P.N.N. Las Hermosas Economía: Comercio, caña de azúcar, caña panelera, café y extracción de arena Límites: Al norte con el municipio de Pradera, al oriente con el municipio de Rioblanco del departamento del Tolima, al occidente con el municipio de Candelaria y al sur con el departamento del Cauca.</p>	

Departamento	Municipio	Generalidades	Fotografía ⁴
	Candelaria	<p>Extensión: 292 km² Población: 75.772 (DANE, Censo General 2005, Perfil Candelaria, 14/09/2010) Gentilicio: Candelareños Temperatura: 30 °C Distancia a Capital: 28 km Vías de acceso: Vías principales pavimentadas. Vía Cali a Candelaria, Candelaria a Florida, Candelaria a Pradera, Vía Panamericana Palmira a Candelaria, Candelaria con el Cauca hacia Puerto Tejada. Topografía: Zona plana. Hidrografía: Ríos Cauca, Párraga, Fraile, Desbaratado e innumerables zanjones como Chontaduro, Granadillo, Zaineras, Tortugas, Cañas, entre otros. Economía: Caña de azúcar y caña panelera, frutales, maíz, avícolas, ladrilleras y centros recreacionales. Límites: Al norte con el municipio de Palmira, al oriente con Florida y Pradera, al occidente con Cali y al sur con los municipios de Puerto Tejada y Miranda en el departamento del Cauca.</p>	
	Santiago de Cali	<p>Extensión: 571 km² Población: 2.244.639 (DANE, Censo General 2005, Perfil Cali, 14/09/2010) Gentilicio: Caleños Temperatura: 24 °C Distancia a Capital: N/A Vías de acceso: Aérea con el aeropuerto Internacional Alfonso Bonilla Aragón. En cuanto a vías terrestres hay varias, es un municipio con una red extensa de vías, entre ellas, la vía que conduce al mar del pacífico por Buenaventura, la salida al sur y al Cauca por Jamundí, la vía hacia Puerto Tejada, vía que por Juanchito conduce a Candelaria, vía hacia Palmira que lleva al aeropuerto internacional, vía hacia el norte por Yumbo. Topografía: Principalmente plana con una zona montañosa hacia el costado occidental en los Farallones de Cali, los cuales hacen parte de la Cordillera Occidental Hidrografía: Ríos Cauca, Jamundí, Cali, Aguacatal, Pichindé, Lili. Economía: Es el polo de desarrollo del suroccidente del país, se desarrollan actividades como el comercio, la industria, la recreación, la agricultura, actividades pecuarias y la minería. Límites: Al norte limita con Yumbo, al oriente con Candelaria, al occidente con Dagua y Buenaventura y al sur con Jamundí</p>	

Fuente: La información referente a generalidades fue tomada de los Sitios Web de los municipios y gobernaciones de los departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca.

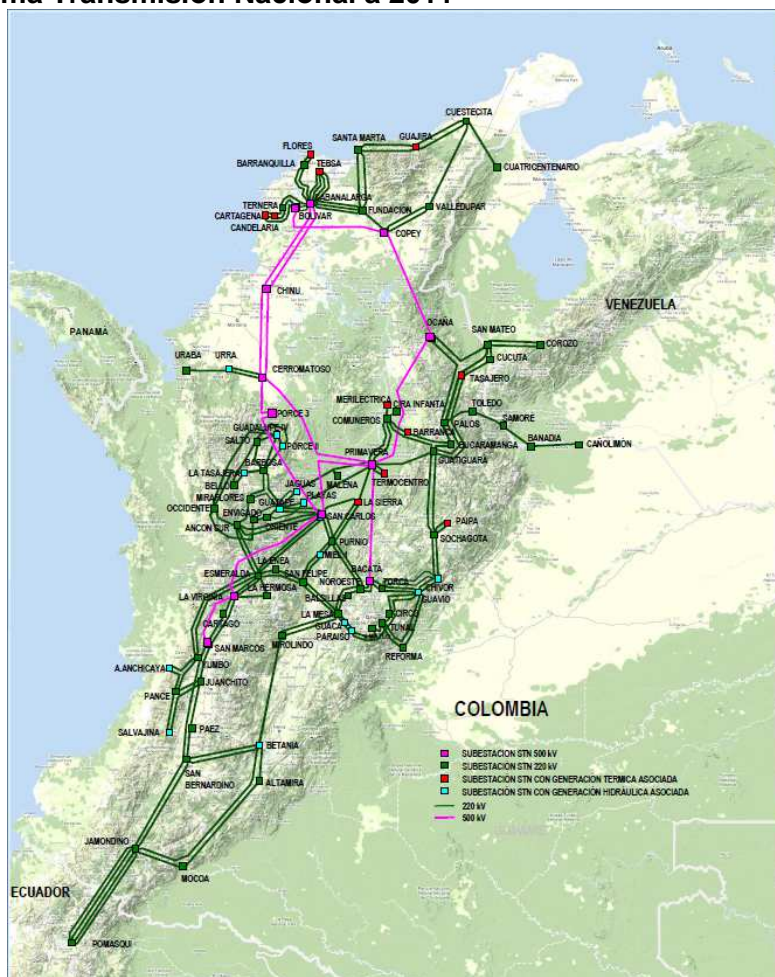
Es de resaltar que en el departamento del Valle del Cauca, particularmente del área de influencia, el municipio de Cali y en menor proporción el municipio de Candelaria existe infraestructura eléctrica similar a la proyectada en el Plan Expansión de Referencia Generación – Transmisión 2009 - 2023, lo cual podría indicar algún grado de relacionamiento de las comunidades respecto a dicho tipo de infraestructura, así como unas dinámicas económicas asociadas a la transmisión y distribución de energía. Existen en la zona líneas de transmisión y subestaciones a 220 kV como Juanchito, Pance, Anchicayá y Yumbo (ver Figura 1).

Asimismo, en la zona del Huila, particularmente en Tesalia, la población posee algún grado de conocimiento de los proyectos de energía eléctrica ya que se han desarrollado proyectos de generación de energía a través de la Represa de Betania, ubicada en el municipio que lleva su mismo nombre, así como de transmisión de energía a razón de las líneas de transmisión a 220 kV que de Betania conducen a San Bernardino en Popayán y a Jamondino en Pasto.

Los municipios de Íquira, Teruel, Palermo y Santa María, así como los pertenecientes al departamento del Tolima, Planadas y Rio blanco y Pradera en el Departamento del Valle del Cauca, al no poseer este tipo de infraestructuras, presentan expectativas superiores al desconocer los procesos que deben surtirse alrededor de una obra de tal magnitud, sumado a la información que poseen sobre la Hidroeléctrica El Quimbo así como a proyectos de micro-centrales eléctricas propuestas en el Plan de Acción para la Consolidación Integral de la Región del Sur del Tolima.

La existencia de dichas obras y proyectos en la zona es de interés para la “Convocatoria UPME 05 de 2009”, ya que estos han configurado parte las dinámicas sociales actuales de la región, generando distintos tipos de relacionamientos desde las comunidades hacia las empresas constructoras y hacia el mismo Estado; relaciones que se detallarán más adelante, pero que son fundamentales entender debido a la aceptación y percepción de los habitantes del AI frente al presente y futuros proyectos relacionados con el sector de la energía.

Figura 1 Sistema Transmisión Nacional a 2011



Fuente: Plan de Expansión de Referencia Generación – Transmisión 2012 – 2025. Ministerio de Minas y Energía. Unidad de Planeación Minero Energética. Disponible en línea en http://www.upme.gov.co/Docs/Plan_Expansion/2012/PLAN_COMPLETO_2012-2025.pdf Consultado el día 7 de mayo de 2013.

3.4.5.2 Área de Influencia Directa –AID

La componen aquellas veredas que recibirán los impactos socio ambientales directos e indirectos por efecto del desarrollo constructivo del proyecto Anexo A Lista de veredas.

Es de resaltar, que durante el trabajo de identificación del AID, se observó que la cartografía trabajada por el área de Sistemas de Información Georeferenciada –SIG, quienes tomaron como base la cartografía oficial de municipios y departamentos incluida dentro de los POT/EOT/PBOT, no contempla el total de veredas que efectivamente serán intervenidas por el trazado en su versión final, esto, a razón de la escala manejada, por incongruencia en el trabajo de delimitación o, por las dinámicas de crecimiento y expansión que pudieron darse desde la construcción de la cartografía (1998, 1999, 2000 y

2002) a la fecha. De igual manera, se hallan en la cartografía SIG del proyecto, veredas o corregimientos que no son intervenidos realmente, que en el trabajo de identificación en terreno se observó que los límites veredales difieren de los establecidos según planes o esquemas de ordenamiento territoriales. En la Tabla 2 se pueden relacionar las entidades territoriales que presentan la situación descrita.

Tabla 2 No correspondencia AID



Departamento	Municipio	Vereda/Corregimiento	Estado
Tolima	Planadas	El Mirador	Ingres a al AID
		San Gabriel Bajo	Ingres a al AID
		El Jardín	Ingres a al AID
Valle del Cauca	Florida	Chococito	Excluido del AID
		El Remolino	Excluido del AID
	Candelaria	Buchitolo	Excluido del AID
		San Joaquín	Excluido del AID




Fuente: Análisis del Consultor, 2014




A continuación, en la Tabla 3 se podrá observar de manera breve, algunas generalidades de las veredas que componen el AID.




Tabla 3 Área de Influencia Directa -AID




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila	Tesalia	Alto de La Hocha	Población total: 202 Distancia al casco urbano: 22 km Presidente JAC: Arned Ramírez Lozada Límites: Al norte limita con el municipio de Yaguará, al sur con la vereda Espinal y los ríos Páez y Magdalena, Economía: Agricultura, ganadería e hidrocarburos	
	Íquira	La Hocha	Población total: 48 Distancia al casco urbano: 18 km Presidente JAC: Ramiro Rivas Límites: Al norte limita con la vereda Santa Lucía, al sur con la vereda Alto de La Hocha, al oriente limita con el	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
			municipio de Yaguará y al occidente con la vereda Limonar Economía: Agrícola y pecuaria	
Huila	Íquira	Santa Lucía	Población total: 74 Distancia al casco urbano: 10 km Presidente JAC: Ángela Leiva Límites: Al norte limita con la vereda Santa Bárbara, al sur con la vereda La Hocha, al oriente limita con el municipio de Yaguará y al occidente con las veredas Chaparro y Limonar Economía: Pecuaria	
		Santa Bárbara	Población total: 111 Distancia al casco urbano: 1 km Presidente JAC: Ferney Monje Límites: Al norte limita con la vereda Potreritos, al sur con La Hocha, al oriente con La Floresta y al occidente limita con la cabecera municipal Economía: Agrícola y pecuaria	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Potreritos	<p>Población total: 125 Distancia al casco urbano: 5 km Presidente JAC: Fernando Perdomo Límites: Al norte limita con la vereda El Jardín, al sur con Santa Bárbara, al oriente limita con la vereda La Floresta y al occidente con Ibirco Economía: Pecuaria y agrícola</p>	
Huila	Teruel	Estambul	<p>Población total: 350 Distancia al casco urbano: 10 km Presidente JAC: Jesús David Rojas Límites: Al norte limita con Beberrecio, al sur con Valencia de La Paz, al oriente limita con el municipio de Yaguará y al occidente con el río Íquira Economía: Agrícola, pecuaria y minería</p>	
		Monserate	<p>Población total: 70 Distancia al casco urbano: 8 km Presidente JAC: Hernando Laguna Límites: Al norte limita con la vereda Varas Mesón, al sur con Estambul, al oriente con La Cañada y al occidente limita con el río Íquira y la vereda Paraíso Economía: Agrícola</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila	Teruel	Varas Mesón	<p>y pecuaria</p> <p>Población total: 120 Distancia al casco urbano: 2 km Presidente JAC: Reinaldo Sánchez Límites: al norte limita con La Primavera, al sur con Monserrate, al oriente con Teruel y al occidente con Estambul y Beberrecio Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Primavera	<p>Población total: 274 Distancia al casco urbano: 2 km Presidente JAC: Alba Lucía Trujillo Límites: Limita al norte con las veredas La María y Las Herreras, al sur con la cabecera municipal, al oriente con las veredas Portachuelo y Gualpi, al occidente con las veredas Varas Mesón Y Beberrecio Economía: Agrícola</p>	
		Gualpi	<p>Población total: 350 Distancia al casco urbano: 4 km Presidente JAC: Edgar Bonilla Límites: Al norte limita con la vereda Sinaí, al sur y occidente con la vereda Portachuelo y al occidente con la vereda La María Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila	Teruel	Sinaí	<p>Población total: 100 Distancia al casco urbano: 4 km Presidente JAC: Ruth Laguna Límites: Al norte limita con la vereda Pedernal, al sur con Portachuelo, al oriente con Castilla y al sur con Alto Gualpi Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Yarumal	<p>Población total: 44 Distancia al casco urbano: 8 km Presidente JAC: Luz Dary Epia Límites: Al norte limita con el Cedral, al sur con Castilla, al oriente con San Gerardo y al occidente con Almorzadero Economía: Agrícola</p>	
		El Tablón	<p>Población total: 140 Distancia al casco urbano: 20 km Presidente JAC: Ana Ruth García Límites: Al norte limita con el municipio de Santa María, al sur con la vereda Yarumal, al oriente con la vereda Pedernal y al occidente con la vereda Los Pinos Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila		Pedernal	<p>Población total: 400 Distancia al casco urbano: 6 km Presidente JAC: Gloria Herrera Límites: Al norte limita con la vereda Corrales, al sur con Gualpi, al oriente con Castilla y al occidente con La Mina Economía: Agrícola</p>	
	Palermo	San Gerardo	<p>Población total: 150 Distancia al casco urbano: 21 km Presidente JAC: Adán Rojas Límites: Al norte limita con las veredas Diamante y Florida, al sur con el Pedernal y Castilla, al oriente con El Tablón y al occidente con el municipio de Teruel Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Los Pinos	<p>Población total: 60 Distancia al casco urbano: 23 km Presidente JAC: Manuel Cerquera Límites: Al norte limita con las veredas Diamante y El Tablón, al sur con San Gerardo, al oriente con El tablón y al occidente con el municipio de Teruel Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila	Palermo	El Diamante	<p>Población total: Desconocida</p> <p>Distancia al casco urbano: 20 km</p> <p>Presidente JAC: Jesús María Lozada</p> <p>Límites: Al norte limita con la vereda Nilo, al sur con la vereda San Gerardo, al oriente con San Juan y al occidente con Florida y Los Pinos</p> <p>Economía: Agrícola</p>	
		La Florida	<p>Población total: 180</p> <p>Distancia al casco urbano: 15 km</p> <p>Presidente JAC: Javier Camacho</p> <p>Límites: Al norte limita con la vereda Nilo, al sur con el municipio de Teruel, al oriente con las veredas El Diamante y Los pinos y al occidente con El Viso</p> <p>Economía: Agrícola</p>	
		Nilo Bajo	<p>Población total: 450</p> <p>Distancia al casco urbano: 28 km</p> <p>Presidente JAC: Jesús María Fierro</p> <p>Límites: Al norte limita con El Tablón y El Diamante, al sur con Pijao, al oriente limita con la vereda El Viso y al occidente con Moyitas</p> <p>Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila	Palermo	Nilo Alto	<p>Población total: 75 Distancia al casco urbano: 10 km Presidente JAC: Hugo Herley Trujillo Límites: Al norte limita con la vereda El Viso, al sur Nilo Bajo, al oriente con Pijao Alto, al occidente con Nilo Bajo Economía: Agrícola</p>	
		Pijao Bajo	<p>Población total: 70 Distancia al casco urbano: 23 km Presidente JAC: Adriano Coronado Límites: Al norte limita con la vereda El Moral, al sur con Nilo Alto, al oriente con Moyitas y el cgto. Ospina Pérez, al occidente con las veredas Líbano y Alto Pijao Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Pijao Alto	<p>Población total: 83 Distancia al casco urbano: 23 km Presidente JAC: Javier Riveros Límites: Al norte limita con la vereda El Moral, al sur con vereda Pijao Bajo, al oriente con Moral y Pijao Bajo. Ospina Pérez, al occidente con El Líbano Economía: Agrícola</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Líbano	<p>Población total: 128 Distancia al casco urbano: 25 km Presidente JAC: Aniceto Rojas Límites: Al norte limita con la vereda Alto Nilo, al sur con El Viso, al oriente con Las Brisas y al occidente con Alto Pijao y El Moral Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Moral	<p>Población total: 100 Distancia al casco urbano: 28 km Presidente JAC: Eberto Rodríguez Límites: Limita al norte con la vereda Corozal, al sur con Pijao Bajo, al oriente con el cgto. Ospina Pérez y al occidente con el municipio de Santa María Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
Huila	Palermo	Corozal	<p>Población total: 148 Distancia al casco urbano: 18 km Presidente JAC: Ángel Galindo Límites: Al norte limita con las veredas Tambillo y Santo Domingo, al sur con Pijao y Moral, al oriente con el cgto. Ospina Pérez y al occidente con Guadualito y Santa Teresa Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila	Santa María	San José	<p>Población total: 179 Distancia al casco urbano: 7 km Presidente JAC: William Flórez Límites: Al norte limita con las veredas La Neira y Divino Niño, al sur y al oriente limita con el municipio de Palermo y al occidente con las veredas EL Cisne y Los Andes Economía: Agrícola</p>	
Huila	Santa María	Santa Teresa	<p>Población total: 155 Distancia al casco urbano: 8 km Presidente JAC: Arley Osorio Límites: Limita al norte con las veredas La Primavera y La Esperanza, al sur con Corozal y Líbano, al oriente con Sinaí y al occidente con Divino Niño y LA Cabaña Economía: Agrícola</p>	
		Divino Niño	<p>Población total: 155 Distancia al casco urbano: 3,5 km Presidente JAC: Faustino Bohórquez Límites: Al norte con El Censo, al sur con San José, al oriente con las veredas La Cabaña y Santa Teresa y al occidente con La Neira Economía: Agrícola</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		La Neira	Población total: 213 Distancia al casco urbano: 4 km Presidente JAC: Jesús Antonia Chalá Límites: Al norte con la vereda El Censo, al sur con San José, al oriente con Divino Niño y al occidente con El Cisne y El Censo Economía: Agrícola	
Huila	Santa María	El Censo	Población total: 120 Distancia al casco urbano: 2 km Presidente JAC: Martha Patricia Salazar Límites: Limita al norte con la vereda El Vergel, al sur con el Divino Niño, al oriente con la cabecera municipal y al occidente con La María Economía: Agrícola	
		El Vergel	Población total: 499 Distancia al casco urbano: 2 km Presidente JAC: Yovana Farfán Límites: Limita al norte con San Miguel, al sur con El Censo, al oriente con La Primavera y al occidente con Santa Lucía Economía: Agrícola	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Santa Lucía	<p>Población total: 163 Distancia al : 8 km Presidente JAC: Maximiliano Montealegre Límites: Al norte con San Miguel, al sur con La María, al oriente con El Vergel y al occidente con El Encanto Economía: Agrícola</p>	
Huila	Santa María	El Encanto	<p>Población total: 250 Distancia al casco urbano: 3 km Presidente JAC: Henry Ipuz Límites: Al norte con la vereda El Mirador y Santa Lucía, al sur con El Vergel y La María, al oriente con Santa Lucía y al occidente con Los Pinos Economía: Agrícola</p>	
		Los Pinos	<p>Población total: 169 Distancia al casco urbano: 7 km Presidente JAC: Wilson Romero Límites: Al norte limita con las veredas El Encanto y Bélgica, al sur con El Cedral, al oriente con El Encanto y al occidente con Baché Economía: Agrícola</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Baché	<p>Población total: 233 Distancia al casco urbano: 10 km Presidente JAC: Javier Trujillo Cabrera Límites: Al norte con Bélgica, al sur con El Cedral, al oriente con Los Pinos y al occidente con San Francisco Economía: Agrícola</p>	
Huila	Santa María	San Francisco	<p>Población total: 160 Distancia al casco urbano: 14 km Presidente JAC: Amalia Cruz Límites: Al norte con Bachecito, al sur con Baché, al oriente con Jerusalén y al occidente con Bélgica Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Jerusalén	<p>Población total: 42 Distancia al casco urbano: 26 km Presidente JAC: José Adonaldo Bobadilla Límites: Limita al norte con el municipio de Planadas en Tolima, al sur con la vereda San Francisco, al oriente con Buenos Aires y Bélgica, al occidente con el departamento del Tolima Economía: Pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Huila	Santa María	Bélgica	<p>Presidente JAC: Rubén Malagón</p> <p>Límites: Limita al norte con la vereda Jerusalén, al sur con la vereda Baché, al oriente con las veredas La María y Buenos Aires, al occidente con la vereda San Francisco.</p> <p>Economía: Agrícola y Pecuaria</p>	
Tolima	Planadas	Puerto Tolima	<p>Población total: 69</p> <p>Distancia al casco urbano: 30 km</p> <p>Presidente JAC: Evangelista Sierra</p> <p>Límites: Al norte con la vereda Río Claro, al sur con la vereda Jerusalén, al oriente con Alto Pinares, y al occidente con Alto Sano</p> <p>Economía: Pecuaria</p>	
Tolima	Planadas	Río Claro	<p>Población total: 70</p> <p>Distancia al casco urbano: 36 km</p> <p>Presidente JAC: José Miguel Rincón</p> <p>Límites: Al norte con la vereda La Pradera de Huila, al sur con Alto Sano, al oriente con Pinares en Huila y al occidente con Puerto Limón</p> <p>Economía: Pecuaria</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		El Diamante	<p>Población total: 144 Distancia al casco urbano: 12 km Presidente JAC: Gilberto Huepe Límites: Al norte limita con la vereda Oasis Bajo, al sur con la vereda Corazón, al oriente con Nazareno y al occidente con el río Atá Economía: Agrícola</p>	
		La Aldea	<p>Población total: (80 viviendas) Distancia al casco urbano: 20 km Presidente JAC: Jorge Eliecer Rejizo Límites: Al norte con la vereda La Primavera, al sur con Gaitania, al oriente con El Diamante y al occidente con El Caimán Economía: Agrícola</p>	
Tolima	Planadas	La Primavera	<p>Población total: 1150 Distancia al casco urbano: 14 km Presidente JAC: Camilo Garzón Montiel Límites: Al norte con las veredas Oasis Bajo y Oasis Alto, al sur con La Aldea y El Caimán, al oriente con el río Atá y al occidente con El Jardín Economía: Agrícola y pecuaria</p>	



Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Oasis Alto	<p>Población total: 176 Distancia al casco urbano: 10 km Presidente JAC: Raúl Tapiero Límites: Al norte con la vereda San Joaquín Alto, al sur con La Primavera, al oriente con Oasis Bajo, al occidente con El Jardín Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		El Jardín	<p>Población total: 116 Distancia al casco urbano: 12 km Presidente JAC: José Pérez Límites: Al norte con la vereda San Joaquín Alto, al sur con La Primavera, al oriente con Oasis Bajo, al occidente con Topacio Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		San Joaquín Alto	<p>Población total: 180 Distancia al casco urbano: 7 km Presidente JAC: José Fernán Zuleta Límites: Al norte con la vereda El Silencio, al sur con la Oasis y El Jardín, al oriente con San Joaquín, al occidente con El Topacio Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Tolima	Planadas	El Silencio	<p>Población total: Desconocida Distancia al casco urbano: 6 km Presidente JAC: Magdalena Rodríguez Límites: Al norte con El Paraíso, al sur con San Joaquín, al oriente con el municipio sur de Atá y al occidente con El Topacio Economía: Agrícola</p>	
		Topacio	<p>Población total: 68 Distancia al casco urbano: 8 km Presidente JAC: José Héctor García Límites: Al norte limita con la vereda San Gabriel, al sur con La Primavera, El Jardín y Marquetalia, al oriente con El Silencio, Pueblitos y San Joaquín Alto, al occidente con Territorios Nacionales y Marquetalia Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		San Gabriel Alto	<p>Población total: 174 Distancia al casco urbano: 20 km Presidente JAC: Ricardo Olaya Límites: Al norte con El Silencio, al sur con El Paraíso, al oriente con El Topacio, al occidente con San Gabriel Bajo Economía: Agrícola</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Tolima	Planadas	El Paraíso	<p>y pecuaria</p> <p>Población total: 86 Distancia al casco urbano: 18 km Presidente JAC: Rómulo Lozano Límites: Al norte con Montalvo, al sur con San Gabriel Alto, al oriente con las veredas Pueblitos y San Gabriel Bajo, al occidente con la Ortiga Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Vista Hermosa	<p>Población total: 80 Distancia al casco urbano: 25 km Presidente JAC: Luis Carlos Briñez Límites: Al norte con Berlín, al sur con La Ortiga, al oriente con Montalvo y al occidente con El Paraíso Economía: Agrícola</p>	
		Cristalina	<p>Población total: 168 Distancia al casco urbano: 42 km Presidente JAC: Ricaurte Murcia Límites: Limita al norte con la vereda Jazmín, Al sur con El Castillo, al oriente con La Ortiga y al occidente con El río Siquila Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Tolima	Planadas	El Castillo	<p>Población total: (52 familias) Distancia al casco urbano: 42 km Presidente JAC: Edilson Reinoso Límites: Al sur con las veredas La Cristalina y Filadelfia, al sur con El Siquila, Al oriente con La Ortiga, al occidente con La Libertad Economía: Agrícola</p>	
		Planadas	<p>Población total: 203 Distancia al casco urbano: 72 km Presidente JAC: Idelfonso Bohórquez Límites: Al norte con La Libertad, al sur con Marquetalia, al oriente con La Libertad y al occidente con Santa Rosa Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		La Libertad	<p>Población total: Desconocida Distancia al casco urbano: 50 km Presidente JAC: Jesús Vidal Límites: Al norte con Filadelfia, al sur con Siquila, al oriente con El Castillo, al occidente con La Patagonia Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Tolima	Planadas	La Patagonia	<p>Población total: 190 Distancia al casco urbano: 97 km Presidente JAC: Luis Elmer Enríquez Límites: Al norte con el río Saldaña, al sur con El Siquila, al oriente con Buenos Aires y al occidente con Santa Rosa Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Santa Rosa	<p>Población total: 400 aproximadamente Distancia al casco urbano: 60 km Presidente JAC: Danilo Martínez Límites: Al norte con la vereda los cristales, al sur con el Resguardo Indígena Agua Blanca, al oriente con La Patagonia y al occidente con el P.N.N. Nevado del Huila Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Los Cristales	<p>Población total: 243 Distancia al casco urbano: 60 km Presidente JAC: José Celedonio Vega Límites: Al norte con el cgto. La Herrera, al sur con la vereda Campo Hermoso, al oriente con Santa Rosa y al occidente con Las Mercedes Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	<p>Población total: 146 Distancia al casco urbano: 50 km Presidente JAC: María Cristina Cárdenas Límites: Al norte limita con terrenos baldíos de la nación, al sur con las veredas Cristales y Campo Hermoso, al oriente con el cgto. La Herrera y al occidente con el departamento del Valle del Cauca Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		Campo Hermoso	<p>Población total: Desconocida Distancia al casco urbano: 50 km Presidente JAC: Wilder Reinoso Límites: Al norte con la vereda Las Mercedes, al sur con P.N.N. Nevado del Huila, al oriente con Territorios Nacionales y al occidente las veredas Los Cristales y Santa Rosa Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Valle del Cauca		Bolo Azul	<p>Población total: 36 Distancia al casco urbano: 40 km Presidente JAC: Jorge Eliecer Penagos Límites: Al norte con la vereda Bolo Blanco, al sur con Florida, al oriente con La Herrera y al occidente con Florida Economía: pecuaria</p>	
	Pradera	Bolo Blanco	<p>Población total: 111 aprox. Distancia al casco urbano: 23 km Presidente JAC: Jesús Hurtado Límites: Al norte con la vereda El Retiro, al sur con Bolo Azul, al oriente con Rioblanco Tolima y al occidente con Florida Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
Valle del Cauca	Pradera	El Retiro	<p>Población total: 180 aprox. Distancia al casco urbano: 13 km Presidente JAC: Jesús Hurtado Límites: Al norte con el límite intermunicipal El Alto de las Cruces, al sur con Cuchilla San Pedro, al oriente Cuchilla San Pedro y al occidente con Río Bolo Economía: Agrícola y pecuaria</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		La Feria	<p>Población total: 450 aprox. Distancia al casco urbano: 12 km Presidente JAC: Elvio Silva Límites: Al norte con la vereda El Nogal, al sur El Retiro, al oriente con Bolo Azul y al occidente con la cabecera municipal de Pradera Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		La Carbonera	<p>Población total: 147 aprox. Distancia al casco urbano: 13 km Presidente JAC: Oswaldo Gutiérrez Límites: Al norte con Cabildo Kee Wala-, al sur con el Río Bolo, al oriente con La Feria y al occidente con la con Potrerito Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
Valle del Cauca	Pradera	Potrerito	<p>Población total: 600 aprox. Distancia al casco urbano: 7 km Presidente JAC: Edinson Pillimúe Límites: Al norte con La Carbonera, al sur con el Líbano, al oriente con el Nogal y al occidente con la vereda La Ruiza Economía: Agrícola y pecuaria</p>	




Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Arenillo	<p>Distancia al casco urbano: 18 km Presidente: Francisco Guegia Límites: Al norte con Palmira, al sur con Los Pinos, al oriente con El Retiro al occidente con La Ruiza Economía: Agricultura y piscicultura</p>	
		Lomitas	<p>Población total: 1200 aprox. Distancia al casco urbano: 9 km Presidente: Martha Del Socorro Quintero Límites: Al norte con El Recreo, al sur con Hacienda El Tablón, al oriente con La feria y El Retiro y San Isidro al occidente con el Casco Urbano Economía: Agrícola</p>	
		El Recreo	<p>Población total: 298 aprox. Distancia al casco urbano: 9 km Presidente Jorge Ormina Límites: Al norte con Lomitas, al sur con Bolívar, al oriente con San Isidro al occidente con La Floresta Economía: Agrícola Y Pecuaria</p>	


Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		La Floresta	<p>Población total: 170 aprox. Distancia al casco urbano: 3 km Presidente JAC: Hermides Rodríguez Límites: Al norte con la Granja, al sur con Potrerito, al oriente con Lomitas al occidente con Corregimiento La Tupia Economía: Agrícola y turismo</p>	
Valle del Cauca	Pradera	La Granja	<p>Población total: 1.000 aprox. Presidente JAC: Julio César Taborda Límites: Al norte con La Floresta, al sur con Párraga, al oriente con Lomitas y El Recreo al occidente con La Tupia Economía: Agrícola</p>	
		Vallecito	<p>Población total: 130 aprox. Presidente JAC: José Morales Límites: Al norte con Cañaveral, al sur con Párraga, al oriente con Finca Cabildo Wala al occidente con Hacienda Valle Economía: Agrícola y pecuaria</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Párraga	<p>Presidente JAC: No hay</p> <p>Límites: Al norte con La Granja , al sur con el municipio de Florida, al oriente con Vallecito al occidente con Corregimiento La Tupia</p> <p>Economía: Agrícola</p>	
Valle del Cauca	Florida	La Diana	<p>Población total: 350 aprox</p> <p>Distancia al casco urbano: 8 km</p> <p>Presidente JAC: Edinson Pillimué</p> <p>Límites: Al norte con el cgto. de Párraga y la quebrada Los Negros, al sur con el rio Fraile, al oriente con el río Santa Bárbara y al occidente con la vereda El Pedregal</p> <p>Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
Valle del Cauca	Florida	San Antonio de los Caballeros	<p>Población total: 7.000 aprox.</p> <p>Distancia al casco urbano: 7 km</p> <p>Presidente JAC: Edinson Pillimué</p> <p>Límites: Al norte con el Ingenio Riopaila - Castilla, al sur con Cabuyal, al oriente con el Remolino y al occidente con Villa Gorgona</p> <p>Economía: Agrícola y comercio</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
Valle del Cauca		Balsilla	En el caso de esta vereda no corresponde a una organización de base ya que corresponde a uno de los denominados callejones entre los cañaduzales del mismo Ingenio Providencia.	
		Cañas Abajo	Población total: 135 km Distancia al casco urbano: 7 km Presidente JAC: Enrique Beltrán Límites: Al norte limita con Florida, al sur con El Remolino, al oriente con Perodias y La Acequia y al occidente con el municipio de Candelaria Economía: Agrícola, minería, pecuario	
Valle del Cauca	Florida	Cañales	En el caso de esta zona se identifica que no corresponde a una organización de base ya que solo representa un sector no habitado de los cañaduzales del Ingenio Providencia.	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
	Candelaria	La Solorza	<p>Población total: 228 Distancia al casco urbano: 9 km Presidente JAC: No hay JAC, la vereda no cuenta con personería jurídica y la representa la JAC del corregimiento El Cabuyal. Límites: Al norte limita con La Regina, al sur con Coríntico, al oriente con Tres Tusas y al occidente con Florida Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
		La Asequia Alto El Caballo Las Cuarenta	<p>Estas veredasse encuentran representadas por la JAC del Corregimiento El Cabuyal. Son callejones donde se desarrolla actividades de caña.</p>	
Valle del Cauca	Candelaria	Tiple Arriba	<p>Población total: 124 Distancia al casco urbano: 25 km Presidente JAC: No hay JAC, la vereda no cuenta con personería jurídica Límites: Al norte limita con el cgto. Villagorgona, al sur con el municipio de Puerto tejada, al oriente con el cgto. Buchitolo y al occidente con el cgto. El Tiple Economía: Agrícola</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
		Cuchipe	<p>Población total: 95 Distancia al casco urbano: 18 km Presidente JAC: No hay JAC, la vereda no cuenta con personería jurídica. Los representa el Corregimiento El Tiple. Límites: Al norte limita con el cgto. San Joaquín, al sur con el cgto. El Tiple, al oriente con la vereda Tiple Arriba y al occidente con la vereda Tiple Abajo y el río Cauca Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
Valle del Cauca	Candelaria	Tiple Abajo	<p>Población total: 151 Distancia al casco urbano: 25 km Presidente JAC: No hay JAC, la vereda no cuenta con personería jurídica Límites: Al norte con el cgto. San Joaquín, al sur con el río Desbaratado, al oriente con el río Cauca y la vereda Morga, al occidente con el cgto. El Tiple Economía: Agrícola y pecuaria</p>	
	Cali	Morga	<p>Población total: 154 Distancia al casco urbano: 15 km Presidente JAC: Carlos Alberto Escobar Límites: Al norte con la vereda El Estero, al sur con el cgto. El</p>	

Dpto.*	Municipio	Vereda	Generalidades	Fotografía
			Hormiguero, al oriente con el río Cauca, al occidente la vereda El Estero Economía: Agrícola	
		Sector Geográfico Valle de Lili	En este sector no hay comunidad asentada en el área directa del proyecto; por el contrario, en esta zona se ubica el Club Deportivo Cañasgordas y El Centro Recreacional y Deportivo Valle de Lili COMFENALCO	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

*Departamento

3.4.6 Lineamientos de participación

Siguiendo los requerimientos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, durante el proceso de socialización del Estudio de Impacto Ambiental se tuvieron en cuenta los siguientes niveles de acercamiento y participación: 1) Autoridades ambientales regionales, a saber, corporaciones regionales del Huila, Tolima y Valle del Cauca, Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena –CAM; Corporación Autónoma Regional del Tolima –CORTOLIMA; Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca –CVC, respectivamente, 2) Autoridades departamentales y municipales, entre ellas, gobernaciones, alcaldías y personerías de cada uno de los tres (3) departamentos y 11 municipios que conforman el AII, 3) Comunidades identificadas en el AID y los ciudadanos que en ellas habitan.

3.4.6.1 Recorrido de reconocimiento Alternativa 1 (Ruta Norte)

Como actividad inicial y previa a la etapa de socializaciones, fue necesario generar un recorrido de reconocimiento por el Área de Influencia del proyecto, teniendo en cuenta que es una zona, particularmente el sur del Tolima, de conflicto sociopolítico histórico así como un corredor de guerrillas, lo cual lo hace una zona sensible a la intervención con proyectos de infraestructura. Igualmente, los municipios intervenidos del Huila, así como los de Tolima, son eminentemente agrícolas y su relación con proyectos de energía eléctrica es mínima, resaltando aquí que por efectos del Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo presentan inconformidad respecto a proyectos similares.

En este sentido, fue necesario identificar los ánimos en la zona respecto a un proyecto de la naturaleza como el que en este estudio se presenta.

Durante el recorrido de reconocimiento realizado sobre Ruta Norte planteada para la Línea de Transmisión Tesalia-Alfárez, realizado desde el 28 de enero al 20 de febrero de 2013, se realizaron visitas a las diferentes veredas, corregimientos y cabeceras municipales del área de influencia, obteniendo información de interés para el componente social, que de alguna manera permite comprender la realidad actual y el relacionamiento con la zona.

El reconocimiento en términos generales abrió las puertas con los líderes municipales y comunitarios, quienes demostraron interés en los estudios y el proyecto en particular, permitiendo el ingreso de los diferentes profesionales a la zona, colaborando además con la guía por las vías de acceso y veredas.

Es importante resaltar que la línea recorre por tres (3) departamentos, cuyos municipios incluidos en el Área de Influencia Indirecta social presentan situaciones de conflicto social o armado y orden público, en mayor proporción en Rioblanco y Planadas en Tolima, Santa María en el Huila y Pradera, Candelaria y Florida en Valle del Cauca.

La zona de influencia de Rioblanco y Planadas históricamente se ha caracterizado por ser de influencia y dominio guerrillero. No obstante, durante los últimos años se observa la presencia de BACRIM y células activas de grupos paramilitares. Si bien en los centros poblados, cabeceras de Rioblanco y Planadas, así como en La Herrera, Bilbao y Gaitania existe control por parte del Ejército Nacional, en las veredas identificadas para los dos (2) municipios es claro que persiste la influencia de grupos guerrilleros, quienes dan directrices sobre las actividades desarrolladas en la zona. Entre ellas, algunas actuaciones durante el paro nacional cafetero iniciado el 25 de febrero del presente año.

Igualmente, en los municipios de Pradera, Florida y Candelaria en el Valle se reconoce la presencia de grupos guerrilleros replegados en la zona rural, mientras que la influencia en la zona urbana es de células activas de grupos paramilitares. Cabe resaltar que existe delincuencia común influenciada por células del narcotráfico en toda la zona de influencia en el Valle del Cauca; siendo Cali un foco de conflicto social permanente por su naturaleza de ciudad capital, metropolitana, sumado a índices de desempleo que aumentan continuamente.

De otro lado, aunque la zona de influencia para el departamento del Huila presenta condiciones diferentes en cuanto a conflicto y orden público, es importante mencionar que hace parte de la zona de influencia de la Hidroeléctrica El Quimbo, por lo que las comunidades, así como líderes locales y municipales, dejaron en claro su rechazo a los proyectos que de alguna manera se relacionaran con las actividades de EMGESA. Fue claro para los profesionales de Consultoría Colombiana S.A., que el plan de expansión eléctrica del país, que ha identificado como polo de desarrollo al departamento del Huila, ha generado controversia y rechazo dadas las actividades constructivas de proyectos de gran envergadura como lo es actualmente El Quimbo, resaltando que la zona es reconocida por su potencial producción hidroeléctrica.

3.4.6.2 Área de influencia Indirecta

- **Autoridades regionales, municipales y locales**

Con el fin de divulgar el proyecto se notificó a las corporaciones autónomas regionales sobre las cuales se inscriben los departamentos del AII, así como a las gobernaciones, alcaldía y personerías, mediante el envío de oficios y comunicados en los cuales se les informó sobre el Estudio de Impacto Ambiental que se adelanta para el proyecto “Línea de Transmisión Tesalia - Alférez 230kV y sus módulos de conexión asociados. Obras que hacen parte de la convocatoria UPME 05-2009”, además de solicitarles información secundaria relevante para la elaboración del mismo. Entre otras solicitudes, se encontraba:

- Esquemas o Planes de Ordenamiento Territorial
- Planes de desarrollo departamental y municipal
- Estadísticas socioeconómicas del municipio
- Estudios socioculturales del área
- Cartografía oficial

A cada una de las entidades territoriales se enviaron dichos comunicados, sobre los cuales se informó también, que podía abrirse la convocatoria a entidades independientes como concejos municipales, Defensa Civil, Policía Nacional, sector académico, empresas públicas y privadas que operan en la zona, entre otros Anexo B

La agenda temática de la reunión establecida para autoridades contenía:

1. Presentación General
2. Objetivo de la reunión
3. Descripción del Proyecto: Importancia y beneficios
4. Etapas del Proyecto de Transmisión de Energía
5. Localización del Proyecto
6. Actividades por Fases del Proyecto de Transmisión de Energía
7. Estado de avance de Diseño y Estudios Ambientales
8. Estudio de Impacto Ambiental –EIA: Etapas y componentes
9. Actividades, Beneficios e Inversión Social Voluntaria
10. Inquietudes y comentarios

Destacando aquí que en aquellos departamentos donde se identificó Reserva Forestal⁵ declarada por Ley 2ª de 1959, así como comunidades étnicas minoritarias se anexaron los siguientes puntos a la agenda:



1. Consulta previa
2. Reserva Forestal Central – Ley 2ª de 1959 – Sustracción

⁵ Reserva Forestal Central en los municipios de Rioblanco en Tolima, Pradera y Florida en el Valle del Cauca.

Las socializaciones con autoridades se llevaron a cabo durante los meses de marzo, abril y mayo de 2013, programando y ejecutando 11 reuniones con municipios, una de ellas llevada a cabo en el mes de junio de 2014; esto debido a la suspensión por parte de las comunidades indígenas del proceso de consulta previa, ocasionado en el primer semestre del año en curso, generando de esta manera la exploración para una nueva alternativa que conectará Las Mercedes (Rio blanco) con Florida (Valle del cauca) a través del municipio de Pradera. Así mismo se socializaron dos (2) con gobernaciones y tres (3) con corporaciones para un total de 16 reuniones en el marco de la primera fase del Estudio de Impacto Ambiental.

A continuación se relacionan las fechas de realización de las reuniones así como la asistencia en cada una de ellas (ver Tabla 4).


Tabla 4 Reuniones de socialización -Autoridades All

Dpto.	Entidad	Municipio	No. de Asistentes	Fecha de reunión	Imagen
Huila	Gobernación		4	22/05/2013	
Huila	CAM		2	26/04/2013	

Dpto.	Entidad	Municipi o	No. de Asistente s	Fecha de reunión	Imagen
	Alcaldía	Tesalia	2	08/03/2013	
		Íquira	9	08/03/2013	
		Teruel	10	06/03/2013	
Huila	Alcaldía	Palermo	11	13/03/2013	

Dpto.	Entidad	Municipi o	No. de Asistente s	Fecha de reunión	Imagen
		Santa María	8	07/03/201 3	
Tolim a	Gobernaci ón			No ejecutada	No hay imagen
	CORTOLIM A		6	20/05/201 3	
	Alcaldía	Planadas	10	10/03/201 3	

Dpto.	Entidad	Municipio	No. de Asistentes	Fecha de reunión	Imagen
	Alcaldía	Rioblanco	5	15/03/2013	
Valle del Cauca	Gobernación		5	04/04/2013	
	CVC		6	22/04/2013	
	Alcaldía	Florida	3	06/03/2013	

Dpto.	Entidad	Municipio	No. de Asistentes	Fecha de reunión	Imagen
Valle del Cauca	Alcaldía	Candelaria	3	07/03/2013	
		Santiago de Cali	2	06/03/2013	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Respecto a las reuniones realizadas con entidades municipales y regionales se pueden destacar las siguientes observaciones o compromisos generados por las autoridades:

1. La reunión con los funcionarios de la gobernación del Huila se desarrolló en armonía. Si bien los funcionarios fueron receptivos y agradecieron la inclusión de la gobernación en el proceso informativo, solicitaron que los temas ambientales en el departamento fuesen tratados directamente con la CAM, igualmente se pidió un trabajo respetuoso tanto en lo ambiental como en lo social.
2. En las reuniones con los municipios de Tesalia, Teruel, Palermo y Santa María en el Huila se pidió efectiva vinculación de mano de obra local en las etapas constructivas del proyecto, por lo demás, los funcionarios ofrecieron su colaboración respecto a las actividades que requiera el proyecto en las administraciones municipales.
3. La administración municipal de Íquira, encabezada por el alcalde Darwin Hernán Leiva, en las distintas reuniones informativas así como en varios acercamientos realizados, observaron inconformidad con los proyectos relacionados con la Hidroeléctrica El Quimbo dadas las afectaciones generadas por los vehículos usados para la etapa constructiva de la hidroeléctrica. Informó la administración que el municipio de Íquira no hace parte del área de influencia del proyecto operado por EMGESA, sin embargo, a razón del daño en el Puente El Colegio, los vehículos de carga que debían ingresar o salir de Tesalia lo hacían por la única vía principal y pavimentada del municipio, ocasionado deterioro de la vía, lo cual suponen un detrimento en el patrimonio del municipio.

4. Con la gobernación del Tolima no se ha ejecutado la reunión de socialización aunque en reiteradas ocasiones se ha solicitado un espacio en la agenda de los funcionarios, no obstante, la convocatoria que no ha tenido respuesta por parte de la gobernación argumentando no disponibilidad de tiempo.
5. En la reunión realizada con CORTOLIMA surgieron inquietudes respecto a restricciones en el derecho de servidumbre, a lo que se detalló que no debe haber construcciones de uso familiar o comunitario así como vegetación de porte alto, es decir, más de 10 a 12 m de altura. En la reunión se agradeció la invitación a la corporación y se solicitó mantener informada a la autoridad ambiental con respecto al proyecto.
6. En los municipios de Planadas y Rio blanco en el departamento del Tolima se observó receptividad por parte de los funcionarios, quienes indicaron estaban prestos a colaborar en las etapas siguientes del proceso de información y participación. Como puntos a resaltar, se destaca que, por un lado, la Personera de Rio blanco solicitó que se mantuviera un contacto permanente con la administración municipal, de otro lado, los funcionarios asistentes a la reunión en Planadas indicaron que el proyecto de beneficio comunitario establecido dentro del plan de inversión social del proyecto, sea una de las necesidades identificadas para las veredas dentro del Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015.
7. En la reunión con la gobernación del Valle del Cauca, aunque fue atendida por distintos funcionarios de la entidad, se presentó la inquietud de cómo se lleva a cabo la invitación a reuniones para proyectos de suma importancia como la Convocatoria UPME 05 de 2009 que enmarca el presente estudio, ya que al ser un proyecto de interés nacional debería reunir una cantidad mayor de asistentes que deben, en todo caso, estar interesados en conocer la información a presentar por parte de los equipos consultores. Resaltaron que aunque entienden que se llevan a cabo los protocolos de invitación, es una tarea tanto de las empresas interesadas como de las entidades públicas involucradas generar una participación masiva.
8. Los asistentes a la reunión concertada con la CVC indicaron que es muy afortunado que el proyecto se socialice con las autoridades ambientales, quienes velan por el estado y protección de las zonas que pueden ser intervenidas por el trazado. Indicaron que si bien el proyecto se encuentra en etapa de diseño y estudio, es importante que la empresa consultora conozca el detalle de las situaciones ambientales actuales, particularmente en el Páramo de Las Tinajas o P.N.N. Las Hermosas ya que es una zona de alta sensibilidad ambiental donde se han generado otro tipo de proyectos, los cuales se han visto detenidos a razón el impacto ambiental que pueden generar. En este sentido, la CVC solicitó una revisión exhaustiva de las metodologías de ingreso e intervención a implantar en la zona, así como una comunicación constante con la entidad.
9. Respecto a las alcaldías del departamento del Valle del Cauca, se observó buena disposición y receptividad al proyecto presentado. Resaltando que a excepción de Pradera, en estos municipios existen proyectos similares, particularmente en Cali y Candelaria, siendo conocida la dinámica generada por este tipo de obras por parte de alcaldías y secretarías de planeación.

Si bien no se generaron compromisos con las autoridades municipales, las reuniones dieron espacio a la participación de los funcionarios tanto de alcaldías, como de las personerías y otras entidades y empresas de la zona, quienes resolvieron sus inquietudes e hicieron observaciones de interés para el desarrollo del estudio y el momento de la construcción de la obra. Igualmente, se indicó a los asistentes a las reuniones que tanto la empresa consultora como la Empresa de Energía de Bogotá, estarían prestos a resolver las dudas e inquietudes respecto al proyecto en el momento en que fuese necesario; se aclaró que una vez terminado el estudio, este se daría a conocer a las entidades interesadas y relacionadas con la obra.

Adicionalmente, se realizó la solicitud de información secundaria radicando los oficios pertinentes a las alcaldías y sus dependencias, así como los trámites interinstitucionales con el fin de dar cumplimiento a los requisitos expuestos por el MADS:

- Solicitud de Licencia de Intervención Arqueológica por parte del Instituto Colombiano de Antropología e Historia –ICANH. Anexo C Solicitud Licencia ICANH
- Solicitud de la certificación de la Dirección de Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras, sobre la presencia de grupos étnicos en el área de influencia del proyecto. Anexo D
- Solicitud de la certificación de la Dirección de Asuntos Indígenas, Minorías Étnicas y Población ROM, sobre la presencia de grupos étnicos en el área de influencia del proyecto. Anexo E

De estas solicitudes, el Ministerio del Interior a través de Certificación No. 396 del 18 de mayo de 2013, indicó que realizado el ejercicio cartográfico y revisadas las bases de datos de comunidades étnicas disponibles en la Dirección de Consulta Previa, se identificó la presencia tres (3) resguardos indígenas, el Resguardo Indígena Las Mercedes constituido mediante Resolución 0036 del 10 de diciembre de 1997 expedida por el Incora, el Resguardo Indígena Triunfo Cristal constituido mediante Resolución 0058 del 7 de diciembre de 1995 expedida por el Incora y el Resguardo Indígena Nasa Kwe's Kiwe constituido mediante Resolución 0043 del 31 de mayo de 199 expedida por el Incora.

En cuanto a Comunidades Negras, Afrocolombianas, Raizales y Palenqueras así como población ROM, no se identificaron en el trazado del proyecto.

3.4.6.3 Área de Influencia Directa

Dentro de los lineamientos de participación, se generó también el proceso de información y participación con las comunidades del AID, etapa en la cual se procedió inicialmente, luego del recorrido de reconocimiento de la Alternativa propuesta, a contactar a los líderes comunitarios o presidentes de Juntas de Acción Comunal –JAC, vía telefónica y posteriormente mediante oficio convocatoria escrito se concertó la fecha, hora y lugar de reunión Anexo F

Bajo la estrategia de la gestión social en campo para desarrollar las actividades de socialización y recolección de información primaria, se tuvieron en cuenta los siguientes pasos:

1. Aproximación a las comunidades a través de los líderes comunitarios.
2. Recorridos veredales a fin de ubicar el mejor lugar para la instalación de los afiches de convocatoria.
3. Repartición de volantes de convocatoria a los habitantes de las veredas por parte de los miembros de la JAC.
4. Identificación de infraestructuras sociales y comunitarias bajo coordenadas de GPS.
5. Reunión de socialización con comunidades.
6. Taller de cartografía social.
7. Taller de identificación de impactos.
8. Diligenciamiento de fichas veredales.⁶
9. Solicitud de ingreso a predios.

- **Aproximación a las comunidades del AID e instalación de afiches de convocatoria**

A comienzos del mes de marzo se iniciaron los segundos recorridos⁷ por las veredas del AID, en los cuales, inicialmente se pretendía reconocer las veredas del AID según el trazado del momento, accesos viales, puntos de interés, líderes comunales, así como identificar los puntos de mayor confluencia por parte de la comunidad con el objetivo de fijar los afiches de convocatoria para reunión de socialización (ver Foto 1).

La identificación de los sitios se realizó en compañía de algún miembro de la JAC de cada vereda o corregimiento del AID, quienes guiaron e hicieron las observaciones pertinentes con el fin de garantizar la asistencia de la comunidad; igualmente ayudaron en el diligenciamiento de los afiches y solicitaron el permiso para su fijación en paredes de viviendas, escuelas, entre otros lugares adecuados para la actividad.

⁶ Durante la etapa inicial del Estudio de Impacto Ambiental no se diligenciaron fichas prediales, de viviendas o familiares dadas las características sociopolíticas de la zona.

⁷ Una vez se finalizó la etapa de reconocimiento de las veredas de la Alternativa 1, en donde se identificaron situaciones especiales y actuales de las comunidades, se procedió a convocar a reunión de socialización.

Foto 1 Instalación afiche de convocatoria - I fase socializaciones



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Volantes de convocatoria**

Sumado a la fijación afiches en sitios de alta confluencia de las comunidades, se entregó a los miembros de las JAC un número determinado de volantes (ver Foto 2), los cuales contenían información similar al afiche en tamaño pliego y debían ser entregados en cada vivienda, o a un miembro por familia y a docentes de escuelas a fin de que estos pudieran multiplicar la invitación.

Si bien el número de afiches en algunas veredas era similar al número de familias, la representación en las reuniones de socialización no fue concurrida, entre otras razones, por el paro cafetero y posterior cosecha de café, particularmente para las veredas de los municipios del Tolima y Huila⁸.

⁸ El paro cafetero que se realizó a nivel nacional, iniciado a finales del mes de febrero de 2013, redujo la participación de las comunidades del AID en los municipios de Tolima y Huila, donde hubo bloqueos viales, coartación por parte de grupos guerrilleros. Sin olvidar, que entre los meses de abril a junio se lleva a cabo en el país la cosecha de café, la cual reúne a la mayoría de los hombres de los hogares, y en algunos casos a mujeres y niños, dejando los asentamientos de las zonas rurales despoblados.

Foto 2 Diligenciamiento y repartición de volantes de convocatoria



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

• Infraestructuras sociales y comunitarias

Teniendo en cuenta las indicaciones del MADS para proyectos de infraestructura eléctrica, guías ambientales y el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas –RETIE, se hace indispensable generar distancias de seguridad de la línea de transmisión respecto a viviendas, actividades productivas e infraestructuras de interés comunitario con el fin de preservar la salud de los habitantes de las comunidades del AID, así como la protección de infraestructuras que prestan un bien a las mismas (ver Foto 3).

En este sentido, tomando como base el trazado propuesto y el derecho de servidumbre para líneas de transmisión de 230 kV, se identificaron viviendas e infraestructuras generando realineamientos que evitaran afectaciones e impactos negativos.

De igual manera, con el fin de no potenciar conflictos que pudiesen alterar la interrelación comunidad-empresa, fueron capturadas las coordenadas de dichas construcciones, las cuales han sido tenidas en cuenta para la propuesta de trazado definitivo, que igualmente seguirá bajo revisión a fin de no realizar reubicaciones o reasentamientos de infraestructuras o familias, lo cual pudiese causar alteraciones significativas sobre el medio socioeconómico.

Algunas noticias de interés pueden ser vistas en los diarios de mayor difusión en el país, así como en los regionales: <http://www.elnuevodia.com.co/nuevodia/tolima/regional/174242-paro-cafetero-tiene-en-jaque-a-vias-del-tolima>; <http://www.diariodelhuila.com/site/index.php/paro-campesino/32938-por-paro-escasean-alimentos-en-el-huila>

Foto 3 Identificación de infraestructuras de interés comunitario



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

• Socialización I Fase

Una vez identificadas las veredas y corregimientos que conforman el AID del proyecto, se procedió a ejecutar las reuniones de socialización de primera fase, previamente concertadas bajo comunicaciones oficiales con presidentes de JAC y otros líderes comunitarios.

Dichas reuniones se llevaron a cabo durante los meses de marzo, abril y mayo de 2013, a la fecha se encuentran pendientes las socializaciones con las comunidades del AID del Municipio de Pradera debido a que se define la alternativa a finales del mes de junio. Se maneja como agenda de reunión los siguientes puntos:

1. ¿Quiénes estamos presentes?
2. La EEB S.A. E.S.P.

3. Objetivo de la reunión
4. Descripción del proyecto
 - Origen
 - Importancia y beneficios
 - Localización del proyecto (General y en el municipio)
 - Etapas del proyecto
 - Actividades en cada etapa del proyecto
5. Estado de avance de Diseño y Estudios Ambientales
6. Estudio de Impacto Ambiental –EIA: Definición, etapas y componentes
7. La EEB y la Responsabilidad Social Corporativa –RSC
8. Participación comunitaria:
 - Cartografía social
 - Taller de identificación de impactos
9. Inquietudes y comentarios

En las veredas/corregimientos donde se identificó influencia de la Reserva Forestal Central, así como potencial presencia de comunidades étnicas minoritarias, fue necesario incluir dos puntos más en la agenda:

1. Consulta previa
2. Reserva Forestal Central – Ley 2ª de 1959 – Sustracción

Los grupos de socialización fueron divididos en tres (3) frentes de trabajo, Frente 1 – Huila, Frente 2 – Tolima y Frente 3 – Valle del Cauca, con el fin de que se apersonaran de las situaciones particulares de cada zona. En esta medida, profesionales sociales con conocimiento, formación y experiencia en gestión social acompañaron la reunión y lideraron la logística necesaria a fin de lograr el objetivo de información y participación.

De igual manera, las reuniones estuvieron, en la mayoría de los casos, acompañadas por profesionales del área ambiental así como por un representante de la Empresa de Energía de Bogotá, quienes respondieron preguntas de interés para los asistentes como inversión social, contratación de mano de obra, riesgos en la salud de los seres humanos, impactos ambientales reales, entre otros aspectos que más adelante se describirán.

A continuación en la Tabla 5 se relacionan las fechas de ejecución de las reuniones con comunidades, número de asistentes y otros datos de interés para el estudio.

Tabla 5 Reuniones de socialización – Primera Fase Comunidades AID

Departamento	Municipio	Vereda	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes
HUILA	TESALIA	Alto de la Hocha	21-abr-13	Escuela	27
	ÍQUIRA	La Hocha	23-abr-13	Escuela	18
		Santa Lucía	25-abr-13	Escuela	20
		Santa Bárbara	20-abr-13	Casa Yined Tamayo	22
		Potreritos	15-abr-13	Casa Marcos Dussan	17
	TERUEL	Estambul	08-may-13	Escuela	31
		Monserate	03-may-13	Casa Hernando Laguna	30
		Varas Mesón	19-may-13	Casa Libardo Morales	26
		Primavera	11-may-13	Escuela	22
		Gualpi	19-abr-13	Casa Alberto Zapata	20
		Sinaí	04-may-13	Escuela	14
		Yarumal	22-abr-13	Casa Rafael Medina	20
		El Tablón	13-may-13	Escuela	33
		Pedernal	06-may-13	Salón Comunal	19
		PALERMO	San Gerardo	28-abr-13	Polideportivo
	Los Pinos		05-may-13	Salón Comunal	14
	El Diamante		27-abr-13	Escuela	24
	La Florida		20-abr-13	Casa Club	25
	Nilo Bajo		10-may-13	Casa comunal	49
	Nilo Alto		28-feb-14	Casa Presidente JAC	31
Pijao Bajo	12-may-13		Escuela	16	
Pijao Alto	27-feb-14		Casa Presidente JAC	23	
Líbano	10-may-13		Escuela	17	
Moral	07-may-13		Escuela	18	

Departamento	Municipio	Vereda	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes
	SANTA MARÍA ⁹	Corozal	26-abr-13	Escuela	16
	SANTA MARÍA	San José	19-mar-13	Salón Comunal	31
		Santa Teresa	20-mar-13	Escuela	23
HUILA	SANTA MARÍA	Divino Niño	21-mar-13	Escuela	21
		La Neira	05-abr-13	Escuela	15
		El Censo	16-mar-13	Casa Martha Salazar	22
		El Vergel	18-mar-13	Escuela	28
		Santa Lucía	04-abr-13	Escuela	18
		El Encanto	16-mar-13	Escuela	54
		Los Pinos	06-abr-13	Escuela	20
		Baché	20-mar-13	Casa Javier Trujillo	20
		San Francisco	21-mar-13	Casa Amalia Cruz	2
			30-abr-13	Escuela	15
		Jerusalén	18-mar-13	Escuela	24
Bélgica	30-may-14	Escuela	La comunidad no firmó asistencia		
TOLIMA	PLANADAS	Puerto Tolima	04-abr-13	Escuela	24
		Río Claro	03-abr-13	Escuela	20
		El Diamante	05-abr-13	Escuela	25
		La Aldea	10-abr-13	Escuela	29
		La Primavera	08-abr-13	Salón Comunal	27
		Oasis Alto	08-abr-13	Caseta Comunal	30
		San Joaquín Alto	11-abr-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia. Según acta hubo 37 personas.

⁹ La vereda Corozal por trabajo de campo se verificó pertenece a jurisdicción del municipio de Palermo.

Departamento	Municipio	Vereda	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes
		El Silencio	09-abr-13	Escuela	17
		Topacio	15-abr-13	Escuela	15
		San Gabriel Alto	10-abr-13	Escuela	13
		El Paraíso	09-abr-13	Caseta Comunal	23
		Vista Hermosa	11-abr-13	Escuela	15
		Cristalina	12-abr-13	Escuela	28
		El Castillo	12-abr-13	Escuela	42
		Siquila	13-abr-13	Escuela	39
TOLIMA	PLANADAS	La Libertad	16-abr-13	Escuela	11
		Patagonia	16-abr-13	Caseta Comunal	La comunidad no firmó asistencia. Según acta hubo 36 personas.
		Santa Rosa	15-abr-13	Escuela	34
		El Jardín	12-jul-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia. Hubo aproximadamente 20 personas
	RIOBLANCO	Los Cristales	26-abr-13	Escuela	21
		Las Mercedes	29-abr-13	Escuela	31
		Campo Hermoso	27-abr-13	Escuela	15
VALLE DEL CAUCA	FLORIDA	Corregimiento La Diana	28-abr-13	Escuela	62
		Cañas Abajo	20-abr-13	Casa Enrique Beltrán	24
	01-may-13		Casa Enrique Beltrán	40	
	CANDELARIA	El Cabuyal	13-abr-13	Salón Comunal	16
			27-abr-13	Polideportivo	26
		El Tiple	06-abr-13	Restaurante escolar	54

Departamento	Municipio	Vereda	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes
	CALI	Morga	14-mar-13	Escuela	25
			11-abr-13	Escuela	15
		Sector Geográfico Valle de Lili	16- sep-13	Colegio Encuentros	5
			25- sep-13	Club Comfenalco	4

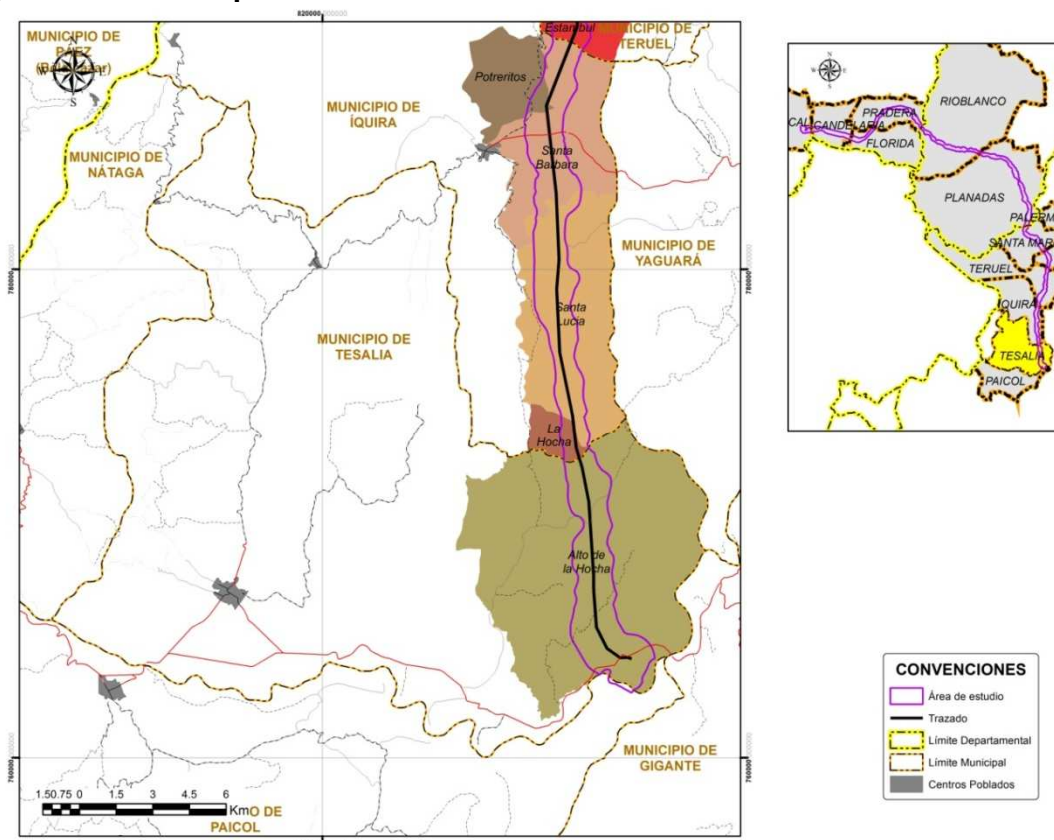
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A continuación se relacionan algunas inquietudes y aspectos relevantes sucedidos durante los espacios de socialización en las veredas del AID.

AID en el municipio de Tesalia

El proyecto inicia en jurisdicción del municipio de Tesalia, vereda Alto de La Hocha¹⁰, donde se ubicará la Subestación que se licencia por parte de la EEB en un proyecto paralelo asociado a la Convocatoria UPME 05 de 2009. Ver Figura 2

Figura 2 AID Municipio de Tesalia-Huila



Fuente: Consultoría Colombiana 2014

Durante la reunión de socialización (ver Foto 4) la comunidad manifestó nuevamente su inconformidad respecto al proyecto hidroeléctrico El Quimbo, resaltando que la empresa responsable, EMGESA, no ha cumplido con los beneficios pactados como la contratación de mano de obra no calificada, argumentan que ningún habitante de la vereda ha sido contratado en la etapa constructiva.

¹⁰ La vereda Alto de la Hocha hace parte también del AID del proyecto “Subestación Tesalia-Altamira 230 kV y Línea de Transmisión Tesalia-Altamira 230 kV; Reconfiguración de la Línea de Transmisión 230 kV Betania-Jamondino, Ampliación de la Subestación Altamira 230 kV”, enmarcado igualmente en la Convocatoria UPME 05 de 2009.

Foto 4 Reunión de socialización -Alto de La Hocha (Tesalia)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

De igual manera, el presidente de la JAC, Arned Ramírez, así como distintos miembros de la comunidad insistieron en que los impactos negativos que traerá el proyecto son mayores que los beneficios, sumado a las afectaciones generadas por El Quimbo, la comunidad observa que no está de acuerdo con el paso de la línea por su vereda ya que puede aumentar las tormentas eléctricas, la erosión del suelo, la inestabilidad en el voltaje eléctrico, entre otros aspectos.

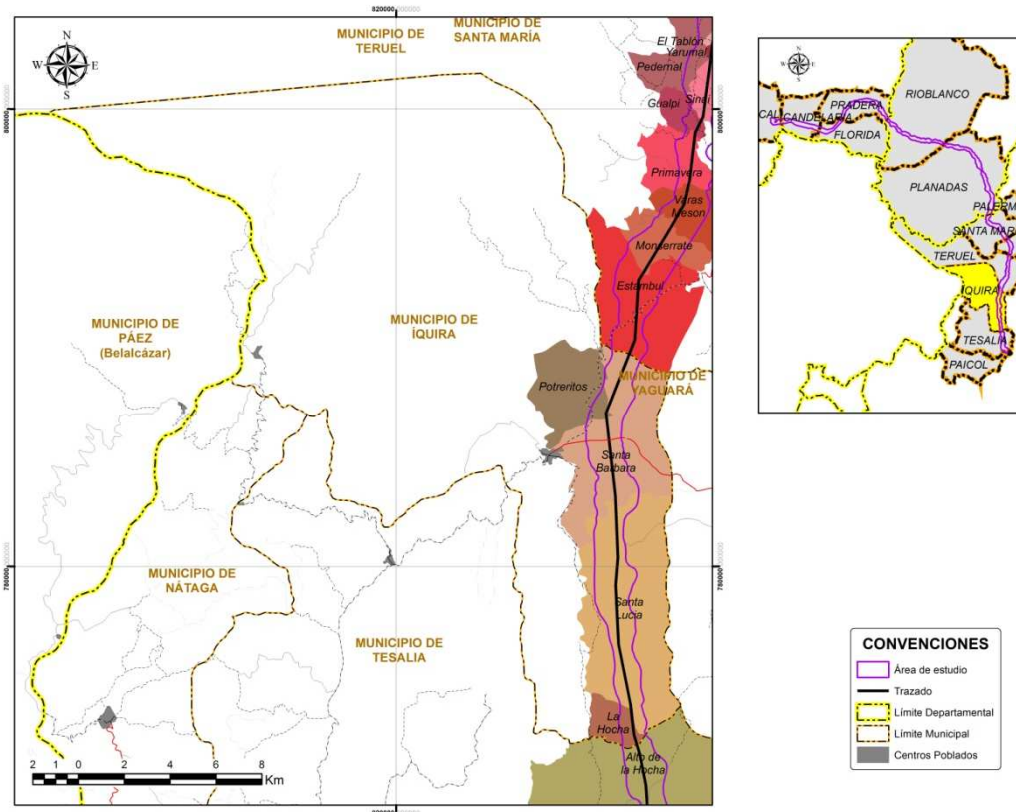
La EEB asumió compromisos propios como inversión social, contratación de mano de obra e insistió en que los proyectos si bien están conectados pues se trata de generación por parte de EMGESA y transmisión por parte de EEB, cada empresa es independiente y deben responder de igual manera ante las comunidades. La EEB en la reunión indicó que puede colaborar para que exista un diálogo empresa-comunidad respecto al proyecto El Quimbo con el fin de que puedan ser subsanadas algunos inconvenientes.

Se insistió también en que con el Estudio de Impacto Ambiental –EIA se procurará generar las mínimas afectaciones al entorno social y ambiental, en este sentido, las observaciones hechas por los asistentes serán tenidas en cuenta, así como los aspectos técnicos y ambientales que sean arrojados por las distintas áreas que conforman el estudio.

AID en el municipio de Íquira

En el municipio de Íquira el AID lo conforman cuatro (4) veredas, a saber, La Hocha, Santa Lucía, Santa Bárbara y Potreritos. Ver Figura 3

Figura 3 AID Municipio Íquira-Huila



Fuente: Consultoría Colombiana 2014

Durante las reuniones de socialización realizadas en el mes de abril en el municipio, se generaron las siguientes inquietudes y comentarios:

- Vinculación entre la EEB y el Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo
- Contratación de mano de obra en las veredas intervenidas
- Montos de pago por servidumbre y sitios de torre
- Uso y posterior mantenimiento de vías
- Inversión social concertada con la comunidad
- Impactos causados por el proyecto El Quimbo e incumplimiento por parte de EMGESA

Foto 5 Reunión de socialización -Potreritos (Íquira)



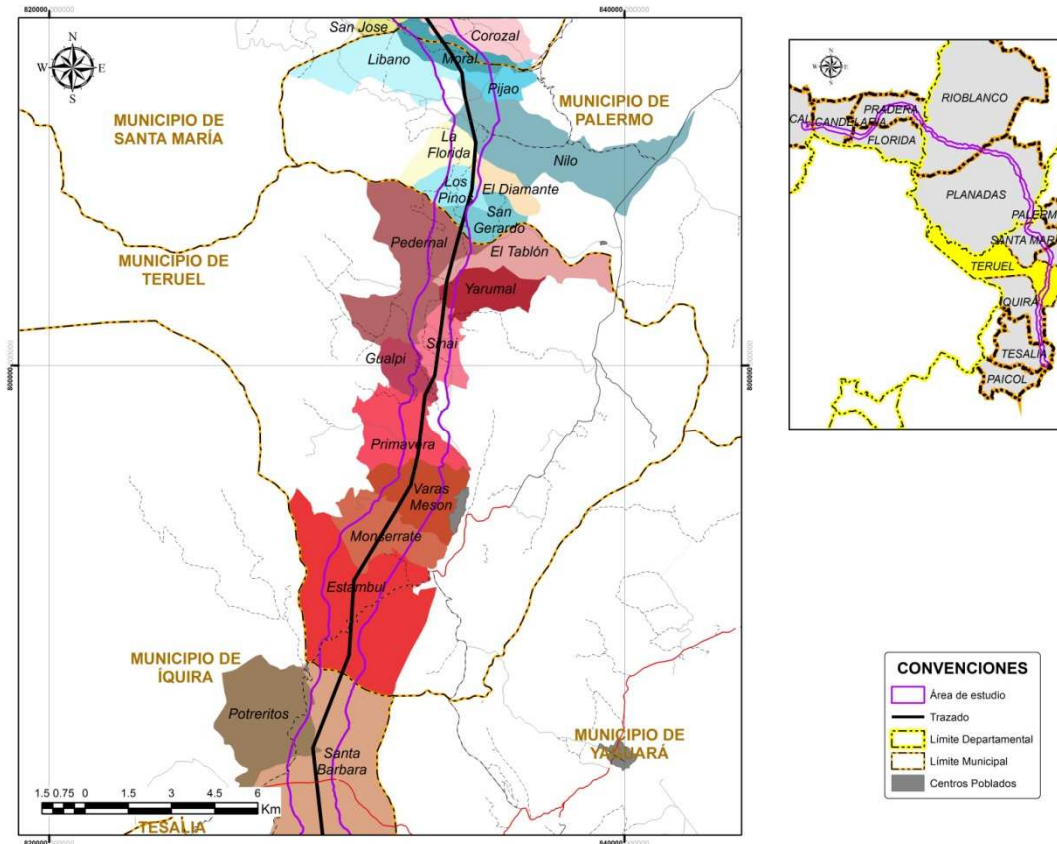
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Es importante mencionar, que la cercanía del municipio al proyecto El Quimbo de alguna manera infunde expectativas e inconformidades en la comunidad frente a proyectos similares o relacionados con el sector eléctrico.

AID en el municipio de Teruel

El proyecto cruza el municipio de Teruel en nueve veredas el Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Primavera, Gualpi, Sinaí, Yarumal, El Tablón y el Pedernal. Figura 4

Figura 4 AID Municipio Teruel-Huila



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Dentro de las inquietudes generadas en el espacio de socialización es importante mencionar, que las comunidades de las nueve (9) veredas presentan desconfianza en cuanto a los posibles y reales impactos que el proyecto pueda generar sobre su salud y sobre la misma red que distribuye la energía en su territorio. La comunidad expresó temor frente a un aumento en las descargas eléctricas, a cortes frecuentes de luz, entre otros aspectos que se observa son generalizados a lo largo de AID del proyecto. (ver Foto 6)

Foto 6 Reunión de socialización -Estambul (Teruel)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

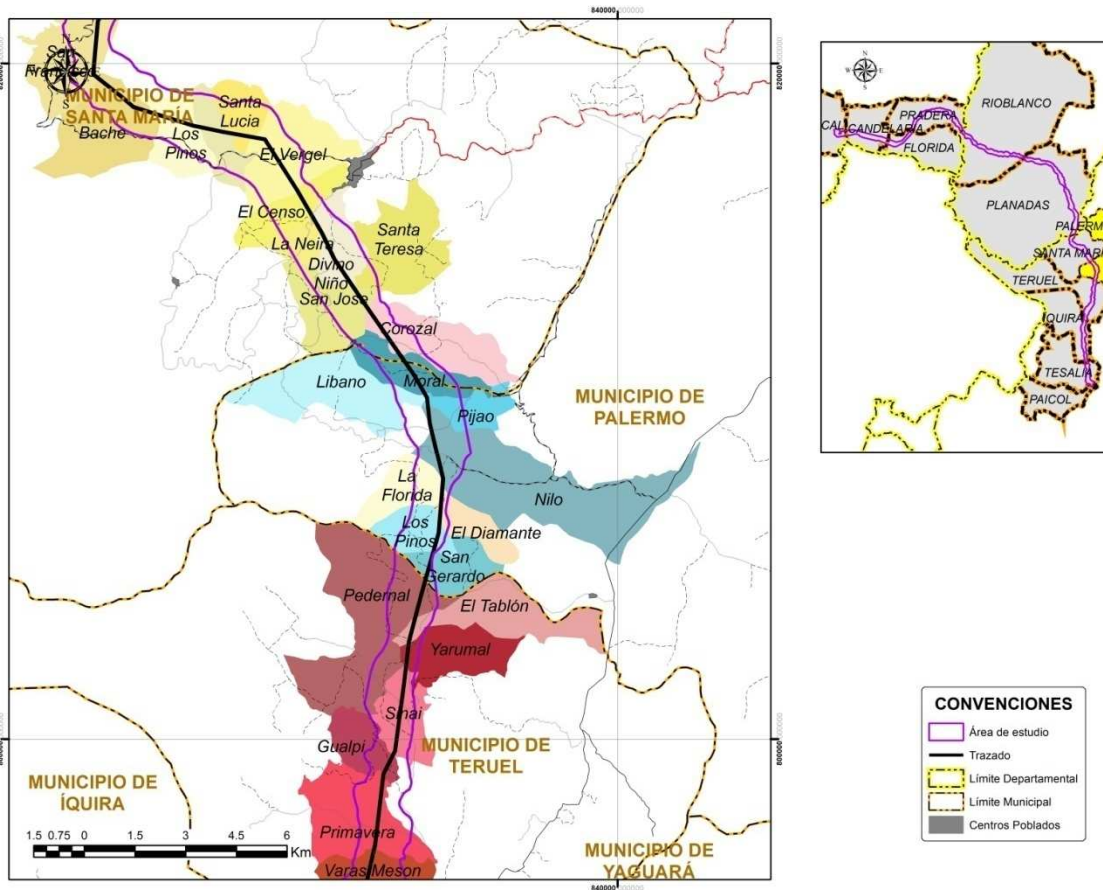
Se identificó además, rechazo de la comunidad a proyectos relacionados con las actividades desarrolladas en la Hidroeléctrica El Quimbo. Entre otras inquietudes, se resaltan las siguientes:

- Inconformidades por parte de la comunidad con respecto al proceso de solicitud de permiso para ingreso a predios
- Vinculación entre la EEB y el Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo
- Evitar afectaciones sociales y ambientales como las generadas por El Quimbo
- Contratación de mano de obra, no sólo a miembros de JAC sino a toda la comunidad que participe
- Responsables de pagos por daños y o afectaciones causadas
- Posibles atentados y planes de manejo frente a estos
- Consecuencias de la oposición de la comunidad al paso del proyecto

AID en el municipio de Palermo

El AID en el municipio de Palermo lo conforman nueve (11) veredas: Corozal, El Diamante, La Florida, El Líbano, Los Pinos, El Moral, Nilo Alto, Nilo Bajo, Pijao Alto, Pijao Bajo y San Gerardo.

Figura 5 AID Municipio Palermo -Huila



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Durante el espacio de reunión (ver Foto 7), la comunidad resaltó sus inquietudes con respecto a la contratación de mano de obra local así como lograr generar un proyecto de inversión social acorde a las necesidades de la comunidad.

Al igual que en otros municipios, los habitantes de las veredas presentan temor a los impactos que en la salud puede generar la ubicación de torres y cableado.

Entre otros aspectos, es importante mencionar los siguientes:

- Reforestación
- Responsables de pagos por daños causados
- Pagos por derecho de servidumbre y sitios de torre, montos a pagar
- Aumento en las descargas eléctricas
- Gestión ante Electrohuila para mejorar el servicio de distribución
- Relación EEB e Hidroeléctrica El Quimbo
- Consecuencias de la oposición de la comunidad al paso del proyecto

Foto 7 Reunión de socialización -San Gerardo (Palermo)

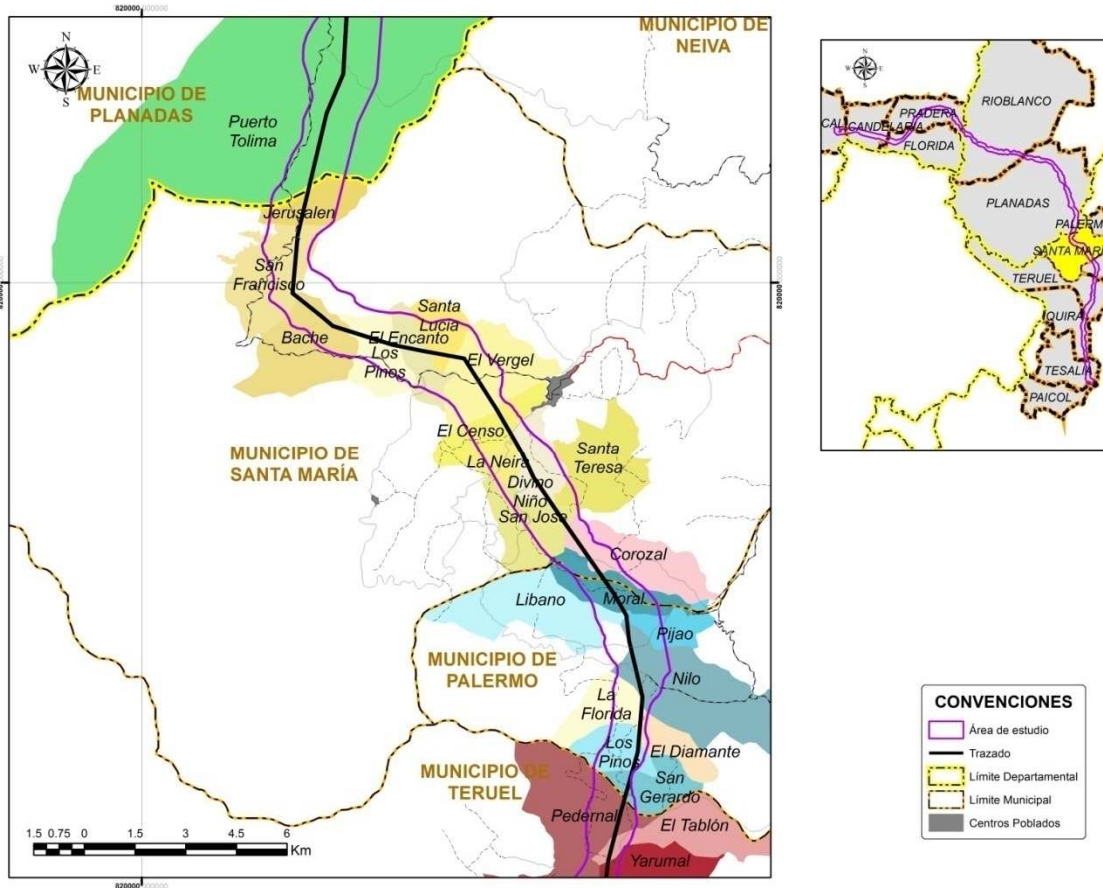


Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Santa María

Como se observa en la Figura 6, las veredas que conforman el AID del municipio son 12, a saber: Baché, Bélgica, Divino Niño, El Censo, El Encanto, El Vergel, Jerusalén, La Neira, Los Pinos, San Francisco, San José, Santa Lucía y Santa Teresa.

Figura 6 AID Municipio Santa María Huila



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La asistencia a las reuniones de socialización se vio reducida en gran parte por la época de cosecha de café que se presenta en el municipio durante los meses de marzo a junio, sin embargo, hubo participación de niños, ancianos y mujeres (ver Foto 8).

Foto 8 Reunión de socialización -Jerusalén (Santa María)



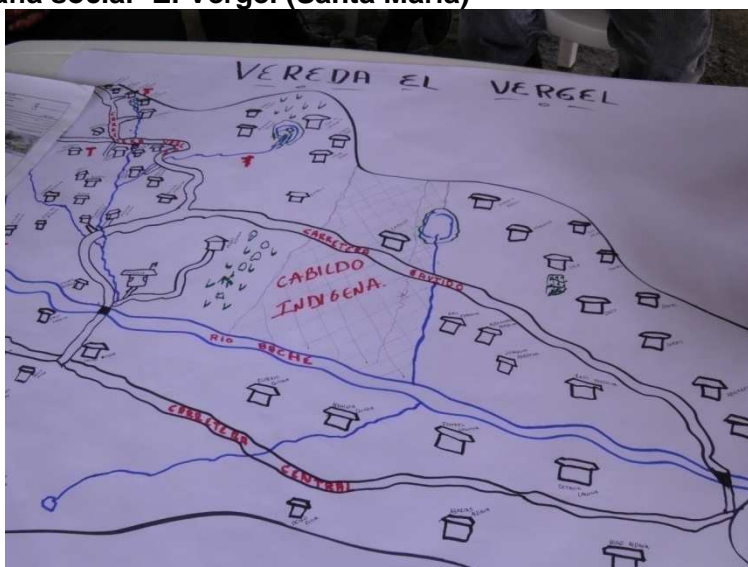
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Dentro de las preguntas e inquietudes formuladas por las comunidades de Santa María durante los espacios de reunión se pueden resaltar:

- Contratación de mano de obra local
- Métodos constructivos para no afectar la vegetación
- Proceso jurídico con poseedores de predios y no propietarios
- Pagos por servidumbre y sitios de torre
- Afectaciones a la salud
- Hallazgos arqueológicos
- Atentados terroristas a la infraestructura y pagos y medidas posteriores
- Vinculación entre la EEB y el Proyecto Hidroeléctrico El Quimbo
- Constitución de veedurías ciudadanas
- Proyecto de beneficio comunitario
- Gestión ante Electrohuila para el mejoramiento del servicio, revisión de tarifas e instalación de transformadores
- Situación de cercanía del P.N.N. Nevado del Huila

Como aspecto particular, se debe resaltar que los asistentes a la reunión de socialización con la vereda El Vergel a través del ejercicio de cartografía social, indicaron la existencia de un cabildo indígena (ver Foto 9), por lo que con ellos debe surtirse el proceso de consulta previa. No obstante, según certificación del Ministerio del Interior, este resguardo no fue identificado para las coordenadas presentadas para el proyecto.

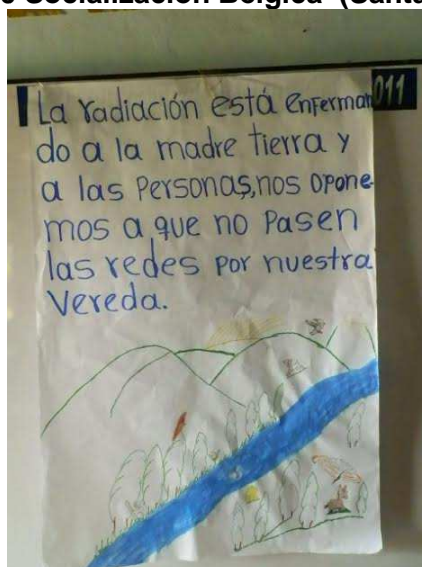
Foto 9 Cartografía social -El Vergel (Santa María)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Por otra parte se percibe en la socialización de la vereda Bélgica, un rechazo general por parte de la comunidad hacia el proyecto, manifiestan que no permiten la toma del registro de asistencia, fotográfico y fílmico. A esta reunión hace presencia la asociación de Campesinos, Red Proyecto Sur y agencia de Prensa Colombiana. Foto 10

Foto 10 Socialización Bélgica (Santa María)

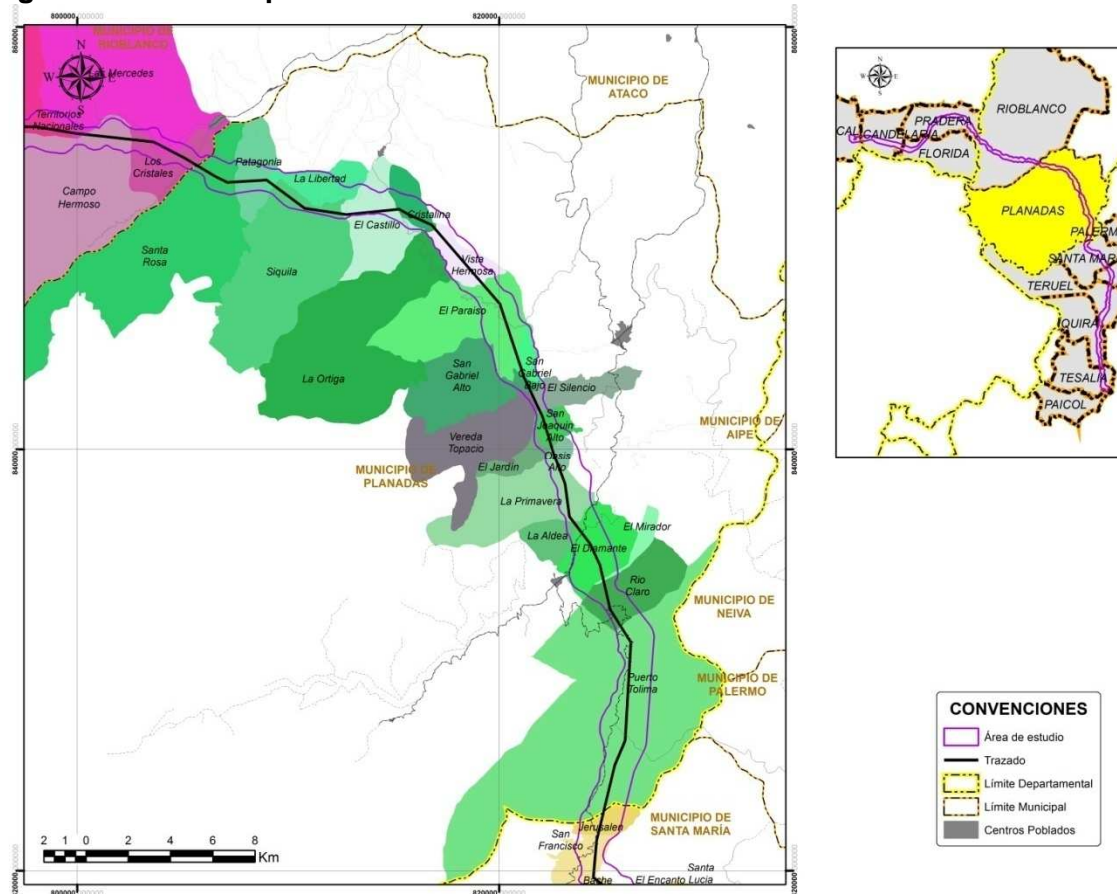


Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Planadas

El AID en el municipio lo componen 19 veredas: El Castillo, El Diamante, El Paraíso, El Silencio, El Siquila, El Topacio, La Aldea, La Libertad, Primavera, La Cristalina, La Patagonia, Oasis Alto, Puerto Tolima, Río Claro, San Gabriel Alto, San Joaquín Alto, El Jardín, Santa Rosa y Vista Hermosa. Ver Figura 7

Figura 7 AID Municipio Planadas- Tolima



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Se hace indispensable resaltar en este apartado, que el municipio de Planadas y en particular el sur del Tolima, como se advirtió en el capítulo Recorrido de reconocimiento Alternativa 1 (Ruta Norte) y se detallará más adelante en la Dimensión Político Organizativa, ha sido históricamente zona de influencia de grupos guerrilleros, los cuales han establecido comportamientos por parte de las comunidades, así como también han generado restricciones de movilización por el municipio, prohibiciones para firmar documentos, en particular para el estudio, registros de asistencia, memorias de reunión, control de entregas de piezas comunicacionales, entre otros.

En este sentido, durante las reuniones de socialización en las veredas Primavera, La Patagonia y San Joaquín Alto, hubo rechazo de la comunidad al diligenciamiento del registro de asistencia, aunque se acordó avalar el acta de la reunión por parte de los líderes de las JAC, por su parte, en la vereda Primavera fue retenida una cámara fotográfica propiedad del equipo consultor, la cual no fue devuelta en visitas posteriores.

Si bien los habitantes de las veredas del AID no mencionan alteraciones en el orden público en la zona, se identificó la presencia de grupos armados, los cuales controlan las actividades que se desarrollan al interior de la región y han establecido en las comunidades discursos de rechazo a proyectos de interés privado, así como oposición al aumento del pie de fuerza militar ya que como consecuencia se puede alterar la tranquilidad en la zona y presentar conflictos y atentados.

Así, algunas de las inquietudes, preguntas y preocupaciones de la población, presentadas en la reunión de socialización, ver Foto 11 se pueden destacar, entre otras:

- Responsabilidades por daños, accidentes o pérdidas de animales y cultivos
- Generación de un proyecto de beneficio comunitario que sea acorde con las necesidades de la comunidad
- Pagos por servidumbre y sitios de torre
- Acompañamiento de la gestión social durante las actividades constructivas
- Reubicación o compensación por infraestructuras en la servidumbre
- Afectaciones a la salud
- Cumplimiento de compromisos pactados
- Inconformidad por este tipo de proyectos que generan muchos recursos para las empresas privadas y esto no se ve reflejado en la comunidad
- Situación actual por la construcción de microcentrales eléctricas en la zona y su relación con el presente proyecto

Foto 11 Reunión de socialización -Municipio de Planadas



Taller de identificación de impactos, vereda Puerto Tolima, Planadas



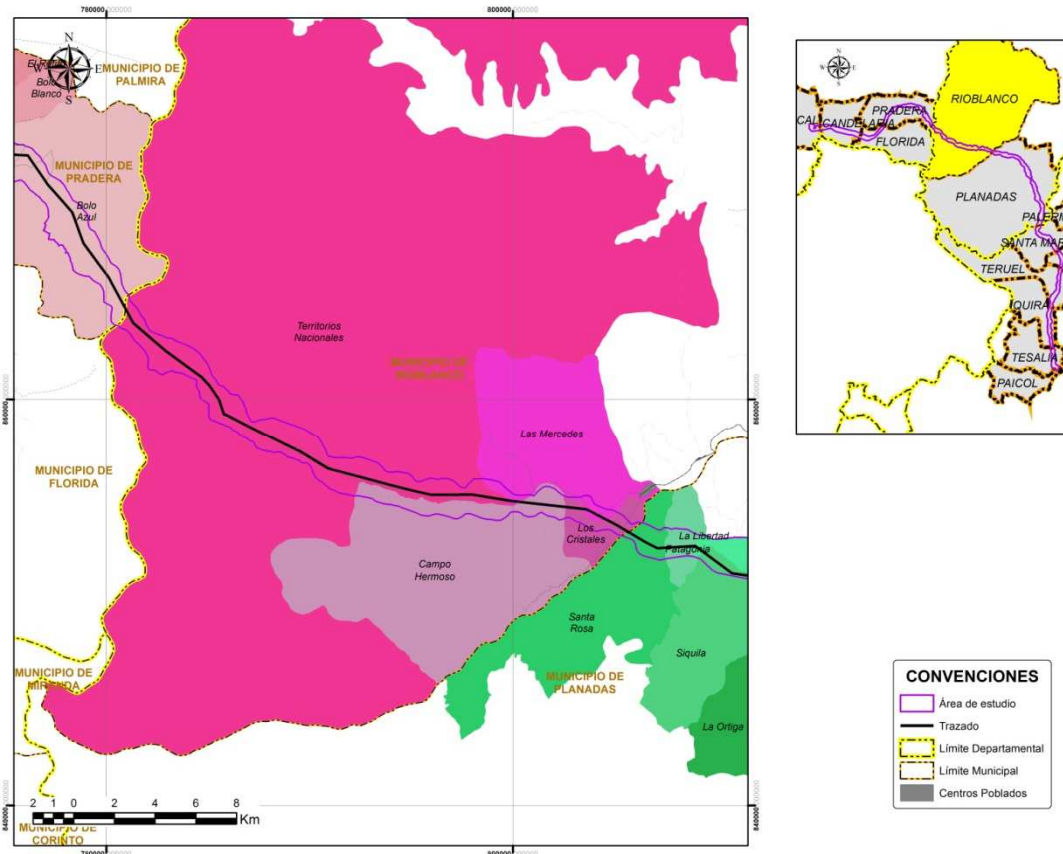
Taller de cartografía social, vereda Río Claro, Planadas

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Rioblanco

El municipio de Rio blanco cuenta con tres (3) veredas incluidas en el AID del proyecto, a saber: Las Mercedes, Campo Hermoso y Los Cristales y una (1) vereda donde no habita comunidad denominada Territorios Nacionales, la cual será caracterizada dentro del marco del proceso de Consulta Previa con el Resguardo Las Mercedes..

Figura 8 AID Municipio Rio blanco - Tolima



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En las veredas mencionadas, y en particular en la zona, la situación política y social es similar a la descrita para el municipio de Planadas. Existe presencia de grupos guerrilleros, lo cual genera rechazo de la comunidad a proyectos de infraestructura bajo la argumentación de que son más los beneficios para las empresas privadas que para las comunidades, así como el aumento de situaciones que pueden alterar el orden público.

Aunque se debe aclarar que no todos los asistentes a las reuniones de socialización coincidieron en sus opiniones respecto a la presencia de las empresas en la zona y probable construcción del proyecto, es generalizada la percepción de que los beneficios

generados no son suficientes ya que los montos estimados son muy bajos para realizar proyectos de impacto social.

Algunas inquietudes y comentarios generados en la reunión son.

- Situación con los baldíos de la nación
- Gestión y pagos de servidumbre
- Responsabilidades y manejos ante atentados y accidentes
- Actividades en zonas de sustracción de Reserva Forestal
- Reales afectaciones ambientales
- Relación del presente proyecto con las microcentrales eléctricas
- No existencia de títulos de propiedad sino posesión de tierras
- Afectación a fuentes hídricas, viviendas y otros tipos de infraestructuras encontradas en el derecho de servidumbre
- Situación ante la oposición de la comunidad frente al proyecto

En la reunión en la vereda Campo Hermoso hicieron presencia varios miembros de las FARC, quienes solicitaron se diera por finalizada la reunión (ver Foto 12). Ante esta situación, hubo un espacio de discusión entre la comunidad que quería finalizar el espacio de participación y el rechazo del grupo guerrillero a las actividades propias de la socialización. En este sentido, no se realizaron los talleres de identificación de impactos y cartografía social.

Foto 12 Reunión de socialización -Campo Hermoso (Rioblanco)



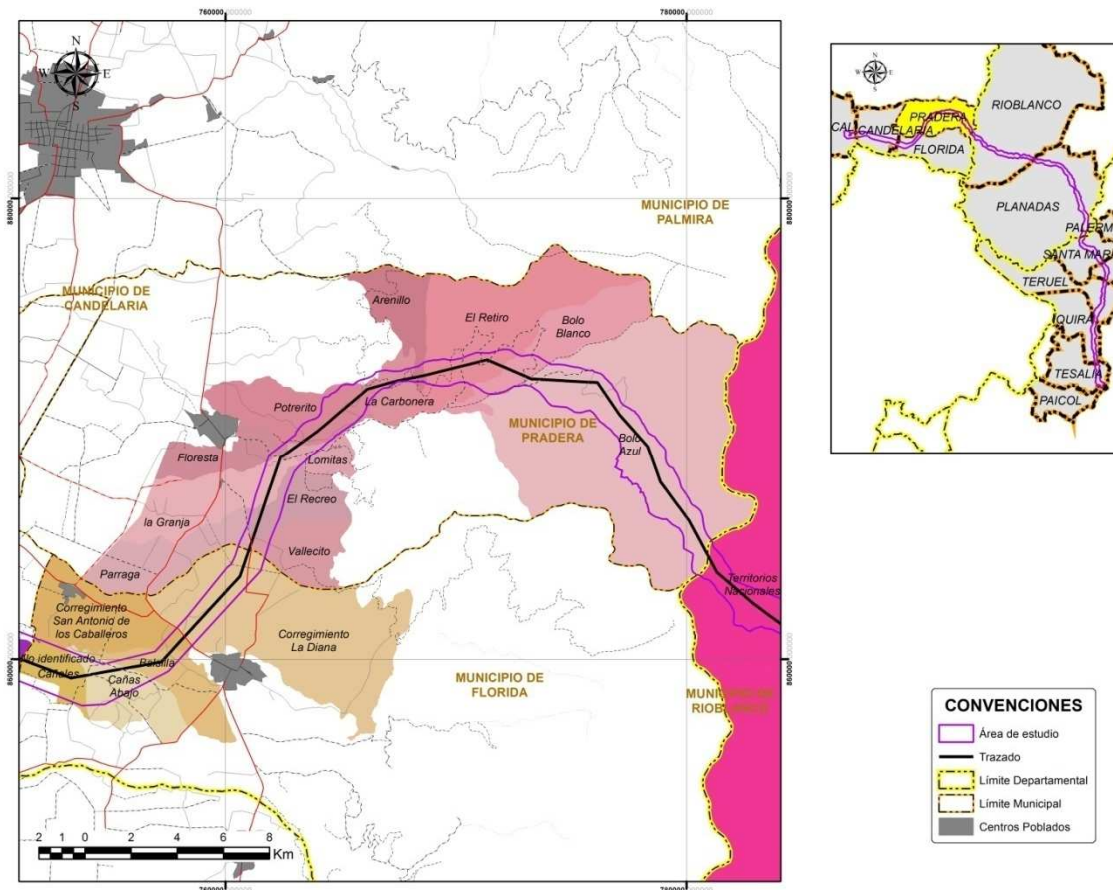
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Pradera

La línea cruza en el municipio de Pradera por los siguientes corregimientos: Bolo Azul, Bolo Blanco, La Feria, El Retiro, La Carbonera, El Recreo, Arenillo, Vallecito, Potreritos, Lomitas, La Floresta, La Granja y Párraga. Figura 9.

El proceso de socialización se lleva a cabo en la segunda fase de socialización, debido a que estas comunidades hacen parte de la alternativa de la variante que se trazó e identificó al final de este estudio.

Figura 9 AID Municipio Pradera – Valle del Cauca



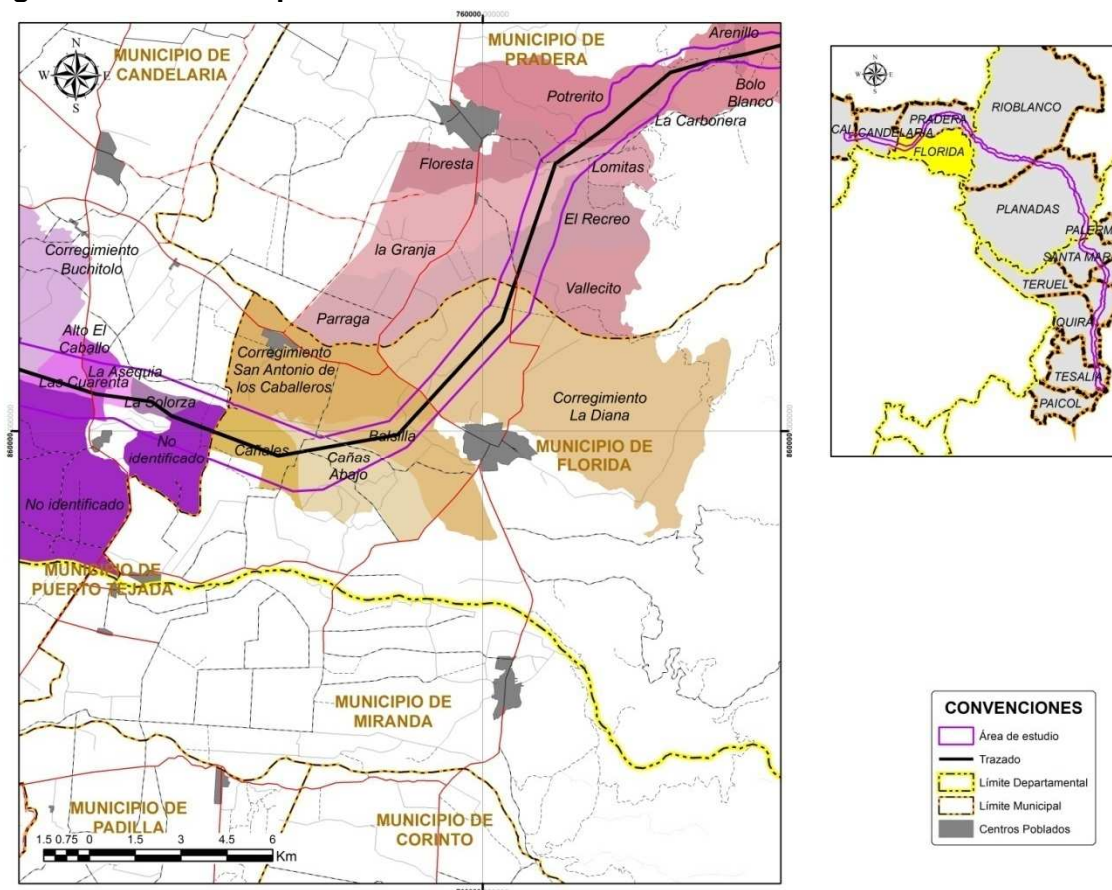
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Florida

El municipio de Florida es intervenido por la línea, atravesando cinco (5) unidades territoriales, Corregimiento La Diana, Corregimiento San Antonio de los Caballeros, vereda Cañas Abajo y Balsilla, Cañales (Estos dos pertenecen al Corregimiento El

Cabuyal) y corresponden geográficamente a una zona de actividad económica destinada a la caña.

Figura 10 AID Municipio Florida- Valle del Cauca



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Durante las reuniones de socialización (ver Foto 13), se generaron, entre otras, las siguientes inquietudes:

- Beneficios para las veredas
- Usos y restricciones en la servidumbre
- Afectaciones a la salud
- Pagos por servidumbre y sitios de torre
- Deterioro de los recursos naturales
- Contratación de mano de obra
- Apoyo a las comunidades en las etapas de operación y mantenimiento
- Zonas de reserva campesina
- Consulta previa con comunidades étnicas minoritarias

- Hallazgos arqueológicos
- Cogestión de recursos entre comunidades, municipios y entidades privadas para los proyectos de beneficio comunitario

Es importante mencionar, que en la vereda Cañas Abajo, los asistentes indicaron que hacen parte de consejos comunitarios, razón por la cual solicitaron llevar a cabo con sus comunidades procesos consultivos previos a la finalización del EIA.

Foto 13 Reunión de socialización – Cañas Abajo (Florida)



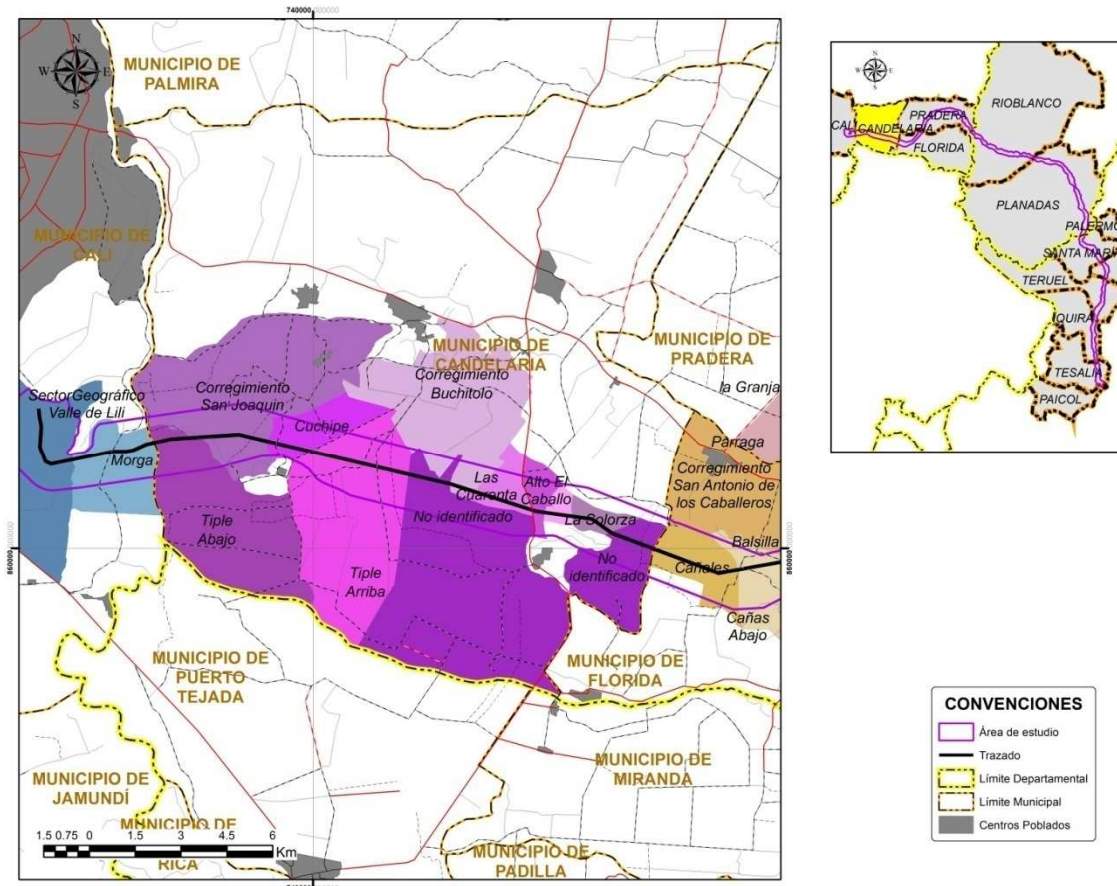
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Candelaria

El municipio de Candelaria presenta una situación especial respecto las unidades territoriales, esto es, según el trazado establecido para el proyecto, en este municipio se están interviniendo dos corregimientos, El Cabuyal y El Tiple; no obstante, según definición de las áreas de influencias para el medio social, el Área de Influencia Directa lo componen generalmente veredas, pero para el caso de Candelaria, si bien existen veredas, sectores o los denominados callejones¹¹, estos no cuentan con reconocimiento legal, es decir, personería jurídica, así como tampoco una Junta de Acción Comunal que agrupe los intereses de las comunidades, por el contrario, son los centro poblados de los corregimientos los cuales cuentan con existencia legal a través de personerías jurídicas, así como JAC y consejos comunitarios, y otras organizaciones sociales de base. Es en los centros poblados donde se agrupan los bienes y servicios que se ofrecen a las comunidades, y los habitantes de las diferentes zonas deben adquirir en ellos sus beneficios, educación, salud, servicios administrativos, asistencia social, etc. Ver Figura 11.

¹¹ Calles en las cuales se han generado asentamientos humanos a razón de las actividades productivas alrededor de la caña.

Figura 11 AID Municipio Candelaria –Valle del Cauca



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En este sentido, se convocó a las veredas y sectores identificados en el AID a reuniones en el centro poblado de cada uno de los dos corregimientos, obteniendo por parte de los asistentes delimitaciones más claras del territorio a través de la cartografía social (ver Foto 14) desarrollada en los espacios de socialización.

Foto 14 Reunión de socialización -Municipio de Candelaria



Taller de cartografía social, habitantes Cgto El Cabuyal, Candelaria

Taller de cartografía social, habitantes sector Cuchipe, Cgto El Tiple, Candelaria

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

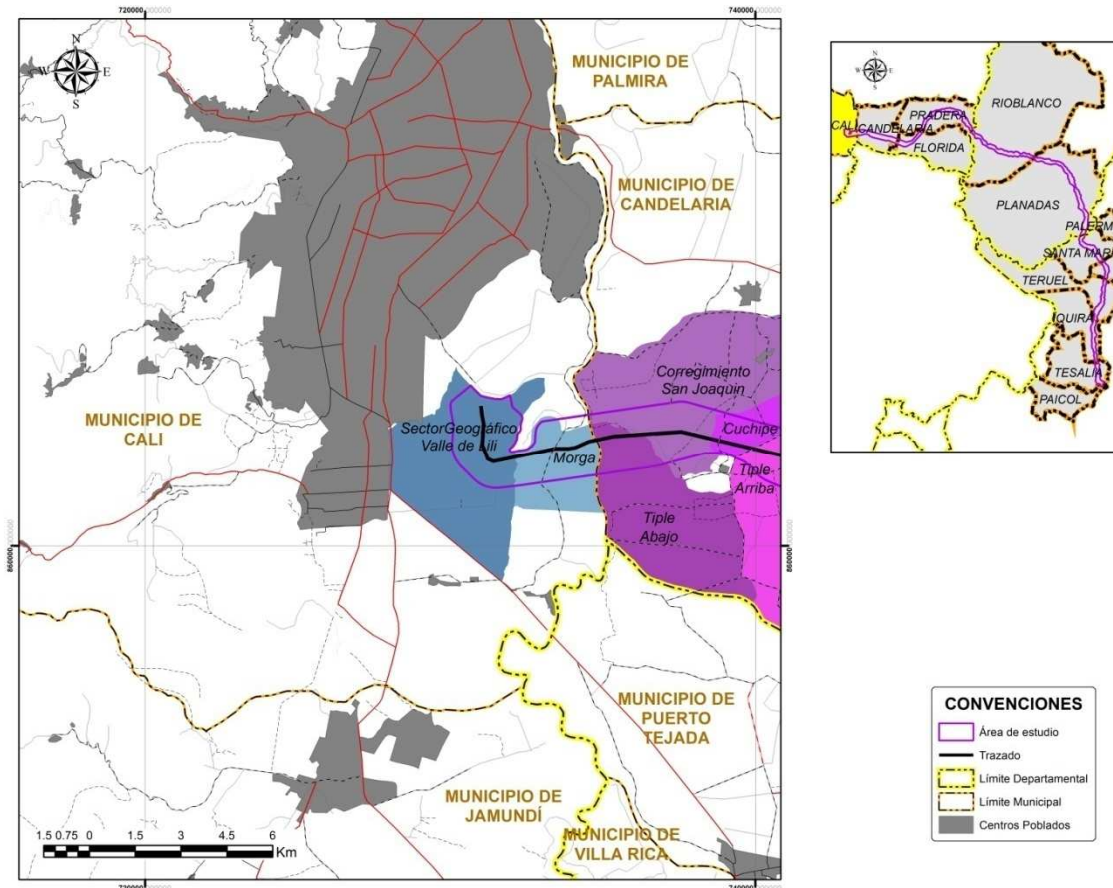
De igual manera, se resolvieron dudas e inquietudes generadas por los asistentes a las reuniones, inquietudes que se enumeran a continuación:

- Vinculación real de los habitantes en la contratación laboral
- No politización de los beneficios comunitarios
- Afectaciones a la salud e impactos sobre el medio ambiente
- Voladuras de torres
- Proyecto de beneficio comunitario
- Gestión de servidumbre e ingreso a predios
- Oposición al proyecto por parte de la comunidad

AID en el municipio de Santiago de Cali

El proyecto en Cali proyecta atravesar una longitud de 4 km aproximadamente para ingresar a la subestación Alférez, la cual se encuentra en proceso de licenciamiento, en el trayecto de la línea se interviene el sector Geográfico Valle de Lili y la vereda Morga la cual se encuentra en medio de la vereda Navarro (AID de la subestación) y el corregimiento El Hormiguero, al cual pertenece la vereda.

Figura 12 AID Municipio Cali- Valle del Cauca



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la vereda Morgia fue necesario generar dos reuniones, una informativa y otra para realizar los talleres participativos, ya que durante la primera reunión de socialización se generó discusión sobre la intervención del proyecto en la vereda y la exclusión de otras veredas del corregimiento así como de la unidad que los agrupa, el corregimiento El Hormiguero. Habitantes de diferentes zonas, así como líderes comunitarios y representantes de consejos comunitarios mostraron su inconformidad por el proyecto argumentando que es energía que se va a repartir a poblaciones adineradas, mientras que aquellas con necesidades no son tenidas en cuenta al momento de entregar beneficios.

Foto 15 Reunión de socialización -Vereda Morga (Cali)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Durante la reunión, se evidenció que la comunidad de Morga se encuentra dispuesta a participar de los procesos informativos establecidos en la etapa de estudios, pero son los líderes de la zona quienes indican que es con todos con quienes se deben concertar y acordar los procesos que se deben surtir.

No obstante, la comunidad de la vereda Morga accedió a realizar una segunda reunión en la cual se realizaron los talleres de identificación de impactos y cartografía social (ver Foto 15), con el fin de dar continuidad con el proyecto.

Algunas inquietudes planteadas durante los espacios de reunión fueron:

- Responsabilidades por daños, accidentes o pérdidas de cultivos
- Generación de un proyecto de beneficio comunitario que sea acorde con las necesidades de la comunidad
- Pagos por servidumbre y sitios de torre
- Afectaciones a la salud
- Contratación de mano de obra en la comunidad
- Consulta previa con comunidades étnicas minoritarias

Para el caso del Sector Geográfico Valle de Lili se lleva a cabo las reuniones con cada una de las instituciones que se encuentran dentro de esta zona y con la participación de las directivas del Colegio Encuentros y del Club COMFEALCO.

• Taller de cartografía social

“La cartografía social hace referencia a un trabajo colectivo de dibujar mapas, que desarrollan los habitantes de un territorio, y que parte de elementos simples como la ubicación de lugares concretos y va hasta el trazado de relaciones sociales y

apropiaciones particulares de suelos o elaboraciones simbólicas sobre los espacios de las comunidades.”¹²

Así, la cartografía social se convierte en los procesos de análisis social, una herramienta extremadamente útil para efectos de diagnóstico, prospección y planificación de un territorio sobre el cual se busca construir conocimiento y entendimiento, no sólo para efectos del producto de un estudio ambiental sino para las comunidades mismas, las cuales a través del ejercicio permiten un acercamiento de manera colectiva a la realidad física de una zona y sus interrelaciones sociales, culturales, económicas, etc. “Convertir el mapeo en un proceso participativo de cartografía social es, desde el mismo ejercicio, una oportunidad para la enunciación y sistematización de conocimientos locales sobre el espacio habitado, así como para la denuncia de conflictos e injusticias percibidas.”¹³

Particularmente, para el presente estudio, la cartografía social permitió espacializar las zonas por las cuales podría intervenir el proyecto, identificando aquellos sitios de interés para las comunidades, así como su relacionamiento con comunidades vecinas en cuanto al uso del agua, del suelo, entre otros aspectos relevantes para el componente socioeconómico. Foto 16

La metodología utilizada en el taller incluyó los siguientes pasos:

1. Generalidades. En primera medida se explicó de manera general y con lenguaje sencillo cuál era el taller participativo a realizarse; el propósito del ejercicio al plasmar en un mapa límites veredales, accidentes hidrográficos, infraestructuras de uso comunitario, vías y acceso, entre otras convenciones de interés que permitieran reconocer una visión colectiva del territorio.

Algunos elementos esenciales al desarrollar el taller fueron:

- Ejercicio de voluntaria adscripción
 - Plasmar la mayor cantidad de información
 - Participación colectiva
2. Objetivos. Plasmar una visión colectiva del territorio que no fuese solamente una fuente de información para el EIA, sino que efectivamente fuera un ejercicio útil para la planificación y gestión de la comunidad para cualquier propósito futuro (ver. Como objetivos específicos se resaltó que era importante permitir la visualización de conflictos por los usos del suelo y el territorio, límites naturales de la zona, reconocimiento del desarrollo de la vereda en términos de infraestructura y construcciones de beneficio social.

¹²Preciado, J.C.; Restrepo, G.M.; Velasco, A.C (1999). Cartografía social. Serie Terra Nostra, No. 5, Universidad Pedagógica y Tecnológica de Colombia, Bogotá D.C.

¹³ Vélez, Irene; Rátiva, Sandra; Varela, Daniel. (2012). Cartografía social como metodología participativa y colaborativa de investigación en el territorio afro descendiente de la cuenca alta del río Cauca. Cuadernos de Geografía, Revista Colombiana de Geografía, Vol. 21, No. 2, Bogotá D.C.

Foto 16 Cartografía social elaborada por adultos de la vereda La Patagonia - Municipio de Planadas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

3. Alcance. Para el desarrollo del taller fue necesario establecer contenidos y símbolos que permitieran a cualquier profesional y habitante de la comunidad entender en cualquier instancia del proceso la cartografía realizada; por ello, las temáticas sugeridas a plasmar en los mapas fueron:
 - Vías de acceso: Vías primarias (troncales, nacionales), secundarias (departamentales y municipales), terciarias (municipales, privadas, caminos de herradura, trochas, callejones, etc.), así como otros tipos de vías, fuesen estos fluviales o aéreos.
 - Infraestructura existente y equipamiento comunal: Centros de salud, centros educativos, centros de producción y abastecimiento comercial, espacios recreacionales y turísticos, infraestructura de servicios públicos tales como acueductos o bocatomas, sitios de interés religioso como iglesias o capillas, tiendas comunitarias, polideportivos, salones comunales, etc.
 - Áreas de interés ambiental: Bosques, reservas forestales, ríos, quebradas, lagos y/o lagunas, reservorios, microcuencas, zonas de humedales o nacimientos de agua, zonas inestables o de riesgo por amenaza natural, aljibes, pozos profundos, sitios de interés cultural o peregrinación, etc.
 - Uso del suelo y economía: Cultivos, espacios para la ganadería, agroindustrias, galpones, viveros, invernaderos, minas y canteras, etc.

4. Ejecución. Una vez convenidos los aspectos para desarrollar el ejercicio, se procedió a generar la elaboración de los mapas, actividad en la que en la mayoría de las veredas hubo participación de hombres, mujeres, jóvenes, niños y ancianos, quienes se mostraron emocionados durante el desarrollo del ejercicio, así como también, en algunos casos, se presentaron discusiones respecto a quiénes conocían en mayor medida los territorios y, a esta razón, debían liderar la actividad, igualmente hubo conflicto en cuanto a cuáles eran los límites veredales, vías de acceso, ubicación de viviendas, etc.
5. Socialización. Una vez finalizado el ejercicio, se solicitó a los grupos de trabajo explicaran el trabajo realizado a los asistentes presentes con el fin de que comentaran cómo está configurada actualmente la vereda y, observar posibles diferencias con otros grupos con el objetivo de ajustar y complementar la información (ver Foto 17).

Foto 17 Socialización de cartografía social hecha por los niños de la vereda Morga - Municipio de Cali



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Taller de identificación de impactos**

El propósito principal del taller de identificación de impactos es, como el nombre del ejercicio lo revela, identificar junto con la comunidad cuáles pueden ser los impactos, tanto negativos como positivos, que pudiese generar la ejecución de la obra sobre los medios físico, biótico y social.

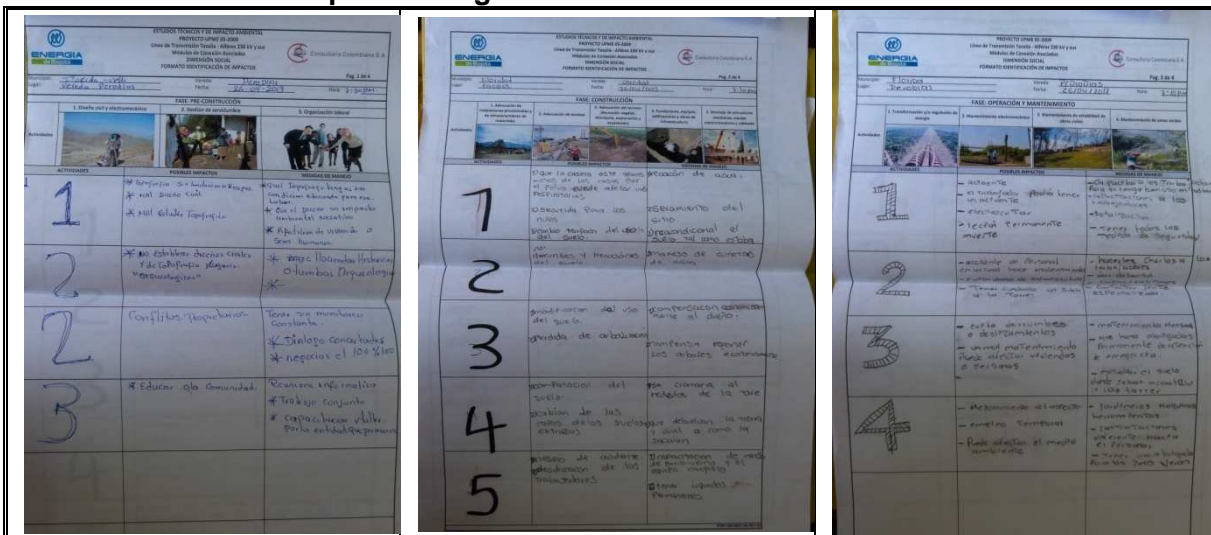
En este sentido, fue con los asistentes a la reunión de socialización con quienes se analizaron e identificaron los impactos por cada una de las actividades en las etapas del proyecto, estableciendo además las medidas de manejo que deben aplicarse para prevenir, mitigar, corregir o compensar cada uno de los impactos negativos identificados,

así como las actividades que deben ejecutarse para potencializar aquellos impactos de naturaleza positiva.

Igualmente, se pretende familiarizar a los habitantes de las veredas con las etapas del proyecto, así como las actividades que se desarrollan en cada una de tales etapas: Pre-construcción, Construcción, Operación y Mantenimiento, Desmantelamiento y Abandono.

Para el desarrollo de la actividad, en la mayoría de las comunidades se dividieron los asistentes en al menos tres (3) grupos de trabajo, asignando a cada grupo un formato de identificación de impactos para alguna de las etapas del proyecto (ver Foto 18) con el fin de que fuesen discutidas las ideas y propuestas, y una vez concertadas pudiesen ser escritas en el papel.

Foto 18 Talleres de impactos diligenciados



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Es de resaltar que el ejercicio en todo momento fue acompañado por los profesionales del equipo consultor con el propósito de aclarar inquietudes y atender los requerimientos de orientación expresados por los participantes.

Al final del ejercicio, cada grupo nombró un relator quien socializó los resultados con la comunidad (ver Foto 19).

Foto 19 Taller de identificación de impactos vereda Santa Lucía -Municipio de Teruel



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Fichas veredales**

Durante la época de visita al AID del proyecto, se organizaron reuniones informales con líderes comunitarios, miembros de JAC y habitantes de las veredas que tienen conocimientos amplios sobre las particularidades de la región, la zona y la vereda en sí, a fin de diligenciar la ficha de caracterización veredal, información primaria de suma importancia con la cual se soporta parte del diagnóstico socioeconómico que en este documento se presenta.

A través de esta actividad se buscó lograr la obtención de información completa de las características de las veredas que permitieran generar una identificación en términos de las dimensiones demográfica, económica, social, cultural y organizativa con el fin de generar la línea base del área.

Para el caso de la vereda Bélgica (Santa María), no se pudo levantar esta información, debido a que los líderes comunitarios no la suministran, únicamente se cuenta con información del servicio de educación. No existe JAC en el corregimiento Párraga (Pradera) y la actividad económica que se desarrolla es la siembra de caña de azúcar esta información fue suministrada por líderes del CDMR.

En la Foto 20 se pueden observar algunas imágenes durante el diligenciamiento de la ficha vereda, en la cual participaron diferentes miembros de la comunidad.

Foto 20 Momentos de trabajo en la ficha de caracterización veredal



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Permiso de ingreso a predios**

Posterior a la etapa de socializaciones se procedió a solicitar los permisos de ingreso a predios intervenidos por el trazado con el fin de poder tomar muestras para determinar el estado actual de los aspectos que componen los medios físico y biótico, entre otras actividades, se realizaron toma de muestras de suelo, agua superficial y subterránea, calidad de aire y ruido en diferentes puntos, prospección arqueológica, identificación de especies faunísticas y de vegetación.

- **Socialización II Fase**


Durante el proceso de socialización de segunda fase llevado a cabo con autoridades y comunidades, se presentaron resultados de impactos y medidas de manejo concertadas con las comunidades.






La agenda de las reuniones efectuadas fue el siguiente:

1. Saludo inicial
2. Objetivo de la reunión
3. Presentación del proyecto
4. Estudio de Impacto Ambiental -EIA
5. Impactos y Plan de Manejo
6. Comentarios y preguntas
7. Lectura y firma del acta
8. Diálogo de retroalimentación.

En la Tabla 6 se muestra el consolidado de reuniones desarrolladas con las autoridades:

Tabla 6 Reuniones de socialización – Segunda Fase Autoridades All

Dpto.	Municipio	Institución	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes	Imagen
HUILA	TESALIA	Alcaldía	16-ago-13	Despacho Municipal	7	
	ÍQUIRA	Alcaldía	24-sep-13	Despacho Municipal	8	
	TERUEL	Alcaldía	15-ago-13	Concejo Municipal	6	
	PALERMO	Alcaldía	15-ago-13	Oficina de Planeación	7	
	SANTA MARÍA	Alcaldía	23-ago-13	Despacho Municipal	10	
TOLIMA	PLANADAS	Alcaldía	21-ago-13	Alcaldía	9	
	RIOBLANCO	Alcaldía	15-oct-13	Alcaldía	5	
VALLE DEL CAUCA	PRADERA	Alcaldía	05-ago-14	Casa Campesina CDMR	50	
	FLORIDA	Alcaldía	04-oct-13	Oficina de Planeación	2	

Dpto.	Municipio	Institución	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes	Imagen
	CANDELARIA	Alcaldía	02-oct-13	Alcaldía	3	
	CALI	Alcaldía	03-oct-13	Oficina Planeación	3	
HUILA		CAM	24-sep-13	Subdirección de Regulación y Calidad	8	
TOLIMA		Gobernación Tolima	28-ago-13	Oficina de Planeación	3	
TOLIMA		CORTOLIMA	28-ago-13 01-jul-14	Oficina Corporación	7/5	
VALLE DEL CAUCA		CVC	07-oct-13 25-jun-14	CVC	8/6	
PARQUES NACIONALES			23-ago-13	Dirección del PNN-NH	6	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Respecto a las reuniones efectuadas en el segundo proceso de socialización, los profesionales presentan ante las autoridades municipales y departamentales los resultados del Estudio de Impacto Ambiental y las medidas de manejo propuestas.

Como resultado de estos espacios de información y participación se destacan las siguientes conclusiones:

1. Para el caso de la reunión con la CVC, se socializó la presentación general para autoridades (sin Consulta Previa y Sustracción de Reserva) detallando las

actividades que se han realizado, las fechas, actividades a realizar en el AID y procesos puntuales como la consulta previa y la sustracción. Se contó con la intervención de la Doctora María Cristina Collazos, del área de Licenciamiento Ambiental, quien realizó numerosas preguntas sobre el trabajo en la zona de Florida, particularmente en el páramo y zonas lagunares, resaltando como mayor preocupación; considera que de acuerdo al trazado propuesto se tendrán que prestar atención a los procesos de Consulta Previa y a la posibilidad de Consulta con los Consejos Comunitarios de la zona.

2. En cuanto a la Alcaldía Municipal de Íquira, encabezada por el alcalde Darwin Hernán Leiva, manifiesta nuevamente su inconformidad con respecto al deterioro ocasionado a la vía principal que comunica el municipio. Por otra parte manifiesta que el proceso de comunicación con el Alcalde y con cada una de sus dependencias, está sujeto al cumplimiento de las reuniones y las respuestas que se brinden ante los requerimientos específicos que ha venido realizando ante EMGESA.
3. Los funcionarios de la Alcaldía de Tesalia se muestran receptivos frente al proyecto, la preocupación más relevante se debe al manejo de las emisiones electromagnéticas.
4. La Alcaldía de Palermo, se resalta como prioridad de la dependencia de la Personería Municipal tener en cuenta en la etapa constructiva del proyecto, la contratación de los vehículos del municipio, así mismo dar claridad a la comunidad sobre el manejo de las servidumbres, en cuanto a pagos y compensaciones.
5. Durante la socialización llevada a cabo en la Alcaldía de Planadas, los temas relevantes fueron: Contratación de mano de obra de la zona, Constitución de veeduría con el fin de que la comunidad haga seguimiento a las obras y un acompañamiento al proyecto y a los proyectos de beneficio comunitario con el fin de que sean cofinanciados por la alcaldía municipal.
6. La socialización de la Alcaldía de Pradera del departamento del Valle del Cauca, se llevó a cabo en la Casa Campesina del CDMR (Comité de Desarrollo Rural Municipal), durante este espacio de socialización asistieron no solo presidentes de las Juntas de Acción Comunal de los corregimientos impactados por el proyecto, sino los representantes de cada uno de los territorios que hacen parte de este municipio. Durante el desarrollo de esta reunión se evidencia buena disposición y receptividad respecto al proyecto presentado.

Se concluye que aunque no se generaron compromisos con las autoridades municipales, si existe apoyo y receptividad en cada una de las administraciones frente al proyecto. La Empresa de Energía de Bogotá dio respuesta a cada una de las inquietudes presentadas en cada una de las reuniones.

Paralelamente se lleva a cabo las socializaciones de segunda fase con cada una de las comunidades que hacen parte del AID del proyecto. Ver Tabla 7

Tabla 7 Reuniones de socialización – Segunda Fase Comunidades AID

Departamento	Municipio	Vereda	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes
HUILA	TESALIA	Alto de la Hocha	04-08-13	Escuela	27
	ÍQUIRA	La Hocha	02-ago-13	Escuela	15
		Santa Lucía	02-ago-13	Escuela	19
		Santa Bárbara	03-ago-13	Casa Yineth Tamayo	19
		Potreritos	03-ago-13	Casa de Marcos Dussan	28
	TERUEL	Estambul	06-ago-13	Escuela	27
		Monserate	05-ago-13	Casa León Laguna	16
		Varas Mesón	29-jul-13	Casa Morales	24
		Primavera	05-ago-13	Escuela	36
		Gualpi	07-ago-13	Casa Alberto Zapata	19
		Sinaí	29-jul-13	Escuela	28
		Yarumal	01-ago-13	Casa Alberto Laguna	14
		El Tablón	07-ago-13	Capilla El Tablón	21
		Pedernal	30-jul-13	Escuela	32
	PALERMO	San Gerardo	09-ago-13	Salón Comunal	19
		Los Pinos	10-ago-13	Escuela	21
		El Diamante	31-jul-13	Caseta Comunal	35
		La Florida	07-ago-13	Escuela	25
		Nilo Bajo	31-ago-13	Caseta Comunal	38
		Nilo Alto	28-feb-14	Casa Presidente JAC	31
		Pijao Bajo	03-ago-13	Escuela	22
		Pijao Alto	27-feb-14	Casa Presidente JAC	23
		Líbano	09-ago-13	Escuela	16
Moral		04-ago-13	Escuela	17	
Corozal		04-ago-13	Escuela	22	
SANTA MARÍA	San José	30-jul-13	Salón Comunal	23	
	Santa Teresa	06-ago-13	Escuela	15	
	Divino Niño	29-jul-13	Escuela	8	
	La Neira	02-ago-13	Escuela	16	
	El Censo	05-ago-13	Casa Martha Salazar	21	
	El Vergel	23-sep-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia.	
HUILA					

Departamento	Municipio	Vereda	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes
		Santa Lucía	08-ago-13	Escuela	14
		El Encanto	08-ago-13	Coliseo	27
		Los Pinos	21-sep-13	Escuela	18
		Baché	07-ago-13	Caseta Comunal	La comunidad no firmó asistencia.
		San Francisco	03-ago-13	Escuela	11
		Jerusalén	31-jul-13	Escuela	12
		Bélgica	30-may-14	Escuela	La comunidad no firmó asistencia
TOLIMA	PLANADAS	Puerto Tolima	03-ago-13	Escuela	29
		Río Claro	03-ago-13	Escuela	17
		El Diamante	02-ago-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia.
		La Aldea	19-ago-13	Escuela	29
		La Primavera	29-jul-13	Caseta Comunal	35
		Oasis Alto	29-jul-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia.
		San Joaquín Alto	09-ago-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia.
		El Silencio	09-ago-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia.
		Topacio	05-ago-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia.
		San Gabriel Alto	06-ago-13	Escuela	13
		San Gabriel Bajo	22-ago-13	Escuela	25
		El Paraíso	22-ago-13	Escuela	17
		Vista Hermosa	23-ago-13	Escuela	25
		Cristalina	31-jul-13	Escuela	18
		El Castillo	01-ago-13	Escuela	33
		Siquila	30-jul-13	Escuela	8
		La Libertad	01-ago-13	Escuela	23
		Patagonia	28-sep-13	Escuela	31
		Santa Rosa	07-ago-13	Escuela	23
La Ortiga	24-ago-13	Escuela	18		
El Mirador	20-ago-13	Escuela	La comunidad no firmó		

Departamento	Municipio	Vereda	Fecha	Lugar de reunión	No. Asistentes
					asistencia.
		El Jardín	21-ago-13	Escuela	19
	RIOBLANCO	Los Cristales	08-ago-13	Escuela	La comunidad no firmó asistencia.
		Las Mercedes	27-sep-13	Escuela	21
		Campo Hermoso	08-ago-13	Escuela	16
VALLE DEL CAUCA	PRADERA	Bolo Azul	14-agos-14	CDMR Casa Campesina	47
		Bolo Blanco			
		El Retiro			
	PRADERA	La Carbonera	13-agos-14	CDMR Casa Campesina	54
		La Feria			
		Potrerito			
		Arenillo			
		Lomitas			
		La Floresta			
	PRADERA	La Granja	15-agos-14	CDMR Casa Campesina	51
		Vallecito			
		El Recreo			
	FLORIDA	Corregimiento La Diana	10-oct-13	Aula Máxima	49
		San Antonio de los Caballeros	15-agos-14	Caseta Comunal	51
		Cañas Abajo	29-sep-13	Casa Aura Beltrán	24
CANDELARIA	El Cabuyal	04-oct-13	Centro Recreacional	26	
	El Tiple	28-sep-13	Colegio	38	
CALI	Morga	03-oct-13	Colegio	28	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Tesalia

Durante la socialización (Foto 21) con la comunidad Alto de la Hocha, sereitera nuevamente por parte de los asistentes la inconformidad con respecto al proyecto hidroeléctrico El Quimbo, argumentando que la empresa responsable, EMGESA, no ha

cumplido con los beneficios pactados como la contratación de mano de obra no calificada y no ha dado respuesta frente a los daños causados a las infraestructuras.

Foto 21 Reunión de socialización -Alto de La Hocha (Tesalia)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Íquira

Para las cuatro veredas del AID que hacen parte del municipio se llevó a cabo el proceso de socialización; cabe resaltar que en las comunidades de La Hocha, Santa Lucía, Santa Bárbara y Potreritos, la reunión se desarrolla sin contratiempos y se desarrolló el ejercicio de retroalimentación.

Para el caso de la vereda La Hocha, se presentaron preguntas sobre compensación en la gestión de servidumbres y contratación de la mano de obra no calificada -MONC- en la zona Foto 22

Foto 22 Reunión de socialización - La Hocha (Iquira)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Teruel

En las socializaciones de las seis (6) veredas que hacen parte del AID (Sinaí, Pedernal, Yaruma, Estambul, Gualpi, El Tablón, Monserrate y primavera) del municipio de Teruel se llevaron a cabo con una asistencia y participación activa de cada una de las comunidades.

El tema general se centró en el proyecto de beneficio comunitario que apoya la Empresa de Energía de Bogotá y la manera como se puede cofinanciar con las entidades que hacen presencia en la zona y los mismos habitantes de las veredas. Foto 23

Foto 23 Reunión de socialización - Sinaí (Teruel)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Palermo

En las veredas El Diamante, El Líbano, Corozal, La Florida, El Moral, San Gerardo, Los Pinos, Nilo Alto, Bajo y Pijao Alto, Bajo se encontró durante el proceso de información las siguientes características:

Se dio inicio a las socializaciones de segunda fase en cada una de las veredas del AID, recordando las generalidades del proyecto, posteriormente se realizó la entrega de resultados por parte de los profesionales a cargo y se procede a dar respuesta a cada una de las inquietudes presentadas por las comunidades, entre las cuales se destacan: manejo que da la empresa a la infraestructura que pueda verse afectada en el proceso constructivo del proyecto, localización de los sitios de torres, pago de servidumbres, contratación MONC, medidas de manejo para las zonas de reservas ambientales o forestales y posibles afectaciones que causan las líneas de transmisión eléctrica a la salud de los seres vivos.

Se aclara que el proyecto busca no afectar las infraestructuras sociales o comunitarias, sin embargo existen medidas para prevenir, mitigar o compensar dichas afectaciones. Para tratar el tema de salud se proyecta un video de campos electromagnéticos, dando de esta manera claridad a los asistentes.

Durante las socializaciones de las veredas Nilo Bajo y Pijao Bajo refieren que la línea también cruza por los sectores altos de las dos veredas, Foto 24, por tal motivo la consultoría realiza la verificación mediante el replanteo de la comisión topográfico, donde corrobora esta información y se procede a realizar las socializaciones para las veredas del sector Nilo y Pijao Alto.

Foto 24 Reunión de socialización – Nilo Bajo (Palermo)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Santa María

Se lleva a cabo las socializaciones de segunda fase con las comunidades de las veredas Divino Niño, San José, Jerusalén, La Neira, San Francisco, El Censo, Santa Teresa, Baché, El Encanto y Santa Lucía.

A nivel general se puede concluir que en las reuniones efectuadas a excepción de la vereda San Francisco, se observa buena disposición y receptividad frente al proyecto por parte de los asistentes y las inquietudes se encaminan al manejo que se dará para la contratación de la mano de obra no calificada en el momento de la construcción del proyecto, el mantenimiento en la franja de servidumbre durante la etapa de operación, el área de intervención para los sitios de torres, gestión de servidumbre, compensación a viviendas o infraestructuras afectadas y afectaciones al ser humano por posibles radiaciones.

Para el caso de San Francisco, Foto 25, la reunión se percibe con rechazo y negativismo del proyecto por parte de los asistentes, Se contó con la asistencia de 17 habitantes, quienes manifiestan inquietudes acerca del manejo a las afectaciones de cultivos, viviendas, nacimientos de agua, reserva Nevado del Huila, posibles radiaciones a afectaciones a la salud. La comunidad indaga acerca de los beneficios del proyecto, que garantías ofrece la EEB para apoyar las comunidades durante los 25 años que dura la concesión del mantenimiento. No se pudo llevar a cabo el proceso de retroalimentación, debido a las manifestaciones de apatía presentadas por parte de los asistentes.

Foto 25 Reunión de socialización – San Francisco (Santa María)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Planadas

El AID del municipio de Planadas cuenta con 22 veredas: El Castillo, La Libertad, El Diamante, Primavera, Oasis Alto, El Siquila, La Cristalina, San Gabriel Alto, Santa Rosa,

San Joaquín Alto, El Silencio, Rio Claro, Puerto Tolima, La Patagonia, El Topacio, La Aldea, El Mirador, El Jardín, San Gabriel Bajo, El Paraíso, Vista Hermosa y La Ortiga. Ver Foto 26

En la vereda Patagonia se tuvo que volver a reprogramar la socialización debido a que no hubo asistencia por parte de la comunidad. En general las reuniones se desarrollaron con asistencia aceptable y una participación activa. Debido a lineamientos internos de seguridad en la zona, no se pudo obtener registro de asistencia en las veredas San Joaquín Alto, El Silencio, El Topacio, El Mirador, Los Cristales y Campo Hermoso.

Los temas relevantes tratados en las socializaciones hacen referencia a Veeduría ciudadana, con el fin de que las comunidades realicen seguimiento constante a las diferentes actividades que desarrollan los contratistas durante el proceso constructivo, Manejo de Servidumbre, Inversión Social, contratación MONC y campos electromagnéticos

Foto 26 Reunión de socialización – El Silencio (Planadas)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Rio blanco

En el municipio de Rio blanco, vereda Campo Hermoso no se pudo obtener registro de asistencia, por tal motivo los presidentes de las Juntas de Acción Comunal validaron estos espacios en la memoria de reunión levantada.

Las reuniones de las tres vereda, incluyendo Las Mercedes, transcurren con normalidad, con buena asistencia y participación por parte de las comunidades; al igual que en las veredas de Planadas se presentaron inquietudes referentes a posibles afectaciones a la salud de los seres vivos con el paso de las líneas de transmisión eléctrica por la zona, manejo de servidumbres, medidas de manejo por afectaciones causadas por el proyecto

e inversión social que realiza la Empresa de Energía en cada vereda por donde atraviesa el proyecto. Foto 27

Foto 27 Reunión de socialización – Las Mercedes (Rioblanco)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Pradera

Las reuniones con los corregimientos de Pradera se llevan a cabo en la cabecera municipal, Casa Campesina del Comité de Desarrollo Rural Municipal- CDMR, aunque hubo traslado de las comunidades, la asistencia y participación fue buena. Para el caso del corregimiento Bolo Azul, la asistencia fue baja, debido a que los propietarios de la zona, habitan en municipios como Palmira y Cali. En el caso de Bolo Blanco se observa resistencia al proyecto por parte de las comunidades debido según afirman durante la socialización que “No conciben el paso de energía de alta tensión por sus territorios y no poder tener acceso para electrificar las viviendas.”

Foto 28 socialización vereda La Carbonera -Pradera



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Florida

Para el Corregimiento La Diana, San Antonio de los Caballeros y vereda Cañas Abajo se lleva a cabo las socializaciones de segunda fase, entregando los resultados. Foto 29

La vereda Cañas Abajo refiere los mismos temas de interés expuestos en los municipios de Planadas y Rio blanco, sin embargo los asistentes hacen alusión al tema de Consulta Previa, en cabeza del presidente de la JAC manifiestan que con la nueva legislación de la corte las comunidades afrodescendientes deben participar del tema de consulta previa en caso de que lleguen proyectos a sus territorios. Los funcionarios de la EEB explican que para tal efecto deben estar certificados por el ministerio del interior sin esta certificación no se realizan procesos de consulta previa, ante lo cual el presidente de la JAC manifiesta que realizara una solicitud formal ante el ministerio del interior.

En el Corregimiento San Antonio de los Caballeros se lleva a cabo la socialización de primera y segunda fase, aunque al inicio de la reunión se contó con un número significativo de asistencia, la comunidad se fue retirando del espacio, durante el transcurso de la reunión debido a que presentaban la expectativa de que la empresa encargada del proyecto era EPSA, refiriendo “tener pasivos pendientes con esta entidad”. Ver Foto 29

En cuanto al corregimiento La Diana los habitantes manifiestan que se debe realizar revisión de la línea en el momento del replanteo, con el fin de que la línea no afecte los predios que utiliza la comunidad como pistas de aterrizaje en la práctica deportiva de parapente.

Foto 29 Reunión de socialización – Cgto San Antonio de los Caballeros (Florida)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Candelaria

Se realiza la socialización de II fase del proyecto con la comunidad de la vereda El Tiple del municipio de Candelaria con la presencia de los funcionarios de la Consultoría y la Empresa Energía de Bogotá, con una asistencia por parte de la comunidad de 38 personas. Entre los temas relevantes se encuentra: beneficios del proyecto para la comunidad, impactos ambientales en la zona, generación de mano de obra no calificada en el área de estudio directa del proyecto.

En la socialización con la comunidad del Corregimiento El Cabuyal (26 personas), se trataron como temas relevantes el trazado de la línea, al respecto los asistentes manifiestan que se debe revisar detalladamente el trazado de la línea pues afectaría a la comunidad de la vereda la Solorza debido a que sus predios son de extensión pequeña.
Foto 30

Así mismo trataron temas referentes a los campos electromagnéticos y la preocupación por la incidencia que pueda tener el proyecto en la salud a los seres vivos, el incremento del conflicto armado por posibles atentados que se ocasionen a las torres de energía y la probabilidad de que exista un proceso de consulta previa por tratarse de comunidades afrodescendientes.

Foto 30 Reunión de socialización – Corregimiento El Cabuyal (Candelaria)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

AID en el municipio de Santiago de Cali

Se lleva a cabo la socialización de II fase del proyecto con la comunidad de la vereda Morga (27 asistentes), los temas que inquietaron al auditorio se relaciona con la generación de empleo; al respecto la comunidad manifiesta la necesidad de que se emplee mano de obra femenina en la etapa constructiva del proyecto. La Afectación Ambiental: Los habitantes de la vereda cuestionan la afectación que se pueda producir por la construcción de estos proyectos al medio ambiente transfiriéndose al estado de salud de los miembros de la comunidad. La Consulta Previa: El presidente de la JAC y el asesor de la comunidad solicitan se les envíen los documentos emitidos por el ministerio del interior donde hacen referencia a las comunidades con las cuales se realizará la consulta previa. Ante este tema los representantes manifiestan que harán los trámites correspondientes ante el ministerio del interior para que sean tenidos en cuenta y se desarrolló con ellos el proceso de consulta previa. Ver Foto 31

Foto 31 Reunión de socialización – Morga (Cali)



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Consulta Previa

- **Resguardo Las Mercedes**

Para llevar a cabo el acercamiento con el Resguardo Indígena Las Mercedes del municipio (Rioblanco) Tolima, se ha llevado a cabo las siguientes etapas:

1. *Preconsulta*: El día viernes 9 de agosto de 2013 se lleva a cabo la preconsulta con los habitantes del Resguardo indígena. Representantes del Ministerio del Interior y funcionarios de la Empresa de Energía de Bogotá EEB. Foto 32

Al dar apertura a la preconsulta, el Mayor (líder) representante de la comunidad indígena informa que habrá un traductor en la lengua Nasa Yuwe.

El orden del día fue el siguiente:

1. Instalación de la reunión e Himno Nassa y de la Guardia Indígena
2. Verificación de la lista de invitados
3. Presentación de los Asistentes
4. Presentación del Marco jurídico de la consulta Previa
 - 4.2 Presentación histórica de la comunidad indígena, autoridades tradicionales, lenguas, usos y costumbres
 - 4.3 Presentación de la empresa (Objeto social, política e historia)
5. Presentación del proyecto por parte de la Empresa ejecutora
6. Definición con las comunidades de la metodología a desarrollar en el marco de este proceso de consulta previa

7. Concertación de la metodología
8. Lectura y aprobación del acta

Por parte del Ministerio del Interior Dirección de la Consulta Previa se contó con la asistencia de los contratistas: Sergio Ayala Mosquera y Nacor Alberto Duarte Muñoz.

El Gobernador realiza la apertura a la instalación de la reunión dando la bienvenida al espacio, aclarando que se debe retirar el grupo armado y solicitando a la guardia indígena realizar la gestión con este grupo. A continuación se realiza la interpretación del Himno Nacional en lengua Nassa y de la Guardia indígena.

A continuación se da paso a las intervenciones de los asistentes, entre las cuales se destacan:

a) Isain Noscué, Consejero del Pueblo Nassa, da la bienvenida a todas las comunidades y autoridades asistentes, gremios estatales y a la guardia indígena, manifiesta que si no hay presencia del Ministerio, la ONU, Recursos humanos que den la garantía del debido proceso de pre consulta.

Al respecto se manifiesta que hay presencia del Ministerio del Interior y Dirección de Consulta Previa como garantes de los derechos de la comunidad indígena, se encuentra la Personería, se convocó a la Defensoría, Contraloría, del Pueblo.

b) La Personera del Municipio Rioblanco Elsy manifiesta que este es el inicio del proceso de consulta previa e invita a que la comunidad quede informada hasta dónde la comunidad le queda comprometida la palabra de cada una de las partes.

c) Se manifiesta que se hará un inicio a la consulta previa, más no un compromiso. Se abre este espacio para definir que es la consulta Las fases, alcances del proyecto.

Se informa que dentro del protocolo se firma la lista de asistencia, al respecto el Gobernador manifiesta que la comunidad firmará el formato siempre y cuando sea soporte del Ministerio. Se aclara que es formato del ministerio.

Se solicita permiso fílmico y fotográfico como soporte de este espacio, la comunidad en representación del Gobernador autoriza la toma de estos soportes.

En cuanto al traductor se designa por parte de la comunidad a un integrante de la comunidad al señor Alberto Gueti.

Se solicita un testigo para la elaboración del acta, la persona delegada es el secretario, el señor Leonardo Quitumbo. Posteriormente se da continuidad al orden del día.

Durante el desarrollo de la agenda se sugieren los pasos a seguir en el proceso de consulta previa: Pre consulta, Apertura, Talleres de Impactos y Medidas de manejo, Pre acuerdos, Protocolización, Seguimiento y Cierre.

Se aclara a los asistentes que entre la apertura y el taller de impactos se realiza un diagnóstico del resguardo con el objeto de conocer las condiciones de la comunidad, el medio ambiente y su interrelación.

Como compromiso de la reunión de pre consulta, la comunidad informará a través del gobernador en un lapso no mayor a tres días, la fecha y hora para llevar a cabo la reunión de apertura. Ver Anexo G Acta Preconsulta Resguardo Las Mercedes.

Foto 32 Reunión Preconsulta Resguardo Las Mercedes



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

2. *Apertura Consulta Previa:* El 16 de septiembre de 2013 se lleva a cabo la reunión de apertura para el proceso de consulta previa en el resguardo Las Mercedes.

El orden del día aprobado por la comunidad se describe a continuación:

1. Himno nacional e Instalación de la Reunión
2. Presentación de los asistentes
3. Lectura del acta anterior
4. Presentación acerca de la Consulta Previa
5. Presentación detallada del proyecto por parte de la empresa ejecutora
6. Intervención de las autoridades del resguardo y/o comunidad
7. Conclusiones
8. Lectura y aprobación del acta.

De igual forma los delegados del Ministerio del Interior solicitan autorización para el levantamiento del soporte filmico, fotográfico y lista de asistencia. El señor José Antonio Osnas es designado por la comunidad para el acompañamiento de la elaboración del acta por parte del Ministerio del Interior.

Se lleva a cabo el orden del día descrito con anterioridad.

Se aclara que inicialmente esta reunión se había agendado para el 6 de septiembre, pero debido al paro agrario se tuvo que reprogramar para esta fecha.

Se propone el siguiente cronograma para la realización de la línea base; la comunidad lo aprueba.

- 23/09/2013 - Levantamiento información primaria de geología, suelos, hidrología, fauna, flora y socio-cultural.
- 30/09/2013 - Arqueología
- Fecha por acordar para diseños de líneas.
- 03/10/2013 al 21/10/2013 - Laboratorio de agua y aire.

De acuerdo a lo anterior se hace la apertura formal del proceso de consulta previa. Ver Anexo H Acta apertura Consulta Previa.

3. Taller Identificación de Impactos

Este taller se lleva a cabo en tres espacios diferentes descritos a continuación:

Los días 12 y 13 de diciembre de 2013 se presentan los resultados de la caracterización socio-ambiental realizada con la comunidad, dentro del marco de consulta previa realizada con el Resguardo Nasa Las Mercedes.

Así mismo se lleva a cabo la identificación de impactos y medidas de manejo con las autoridades y la comunidad presente, este taller de impactos propuesto como segundo objetivo quedó inconcluso, y sólo se realizó la primera parte que corresponde a la etapa de pre-construcción.

Por este motivo se organizó la continuación de esta actividad con el acompañamiento del Ministerio del Interior (Dirección de Consulta Previa). La agenda se planeó para la fecha indicada por el Ministerio del Interior, que es la institución encargada de convocar para estos eventos, y contando con la aceptación de las autoridades del resguardo, por lo que la continuación del taller se concretó para el día 26 de febrero de 2014.

El día 26 de febrero de 2014 se lleva a cabo el desarrollo de la primera fase de identificación de impactos con la participación de los representantes y autoridades de la comunidad indígena del Resguardo Las Mercedes, Ministerio del Interior, Personera del municipio Rio blanco y Empresa de Energía de Bogotá.

A continuación se describe el desarrollo de la reunión:

El señor Arnobiller Noscué Dagua, Gobernador del resguardo las Mercedes y el señor Secretario del Resguardo tomaron la palabra e indicaron que ellos tenían un orden del día diferente al propuesto por la empresa. También aclaran que se cuenta en la reunión con la presencia de presidentes de Juntas de Acción Comunal (JAC) de las veredas Cristales,

La Palma, Los Guayabos, Patagonia, Las Fincas, Las Mirlas y el barrio La Gaviota del Corregimiento Herrera, los cuales fueron convocados por ellos.

Los asistentes no permiten realizar grabaciones, toma de fotografías, ni diligenciar formatos de asistencias propuestos este último por el Ministerio del Interior. Se aclara que las primeras personas que se opusieron a estos registros fue los presidentes de las Juntas de Acción Comunal presentes en la reunión.

El Gobernador da la bienvenida a los asistentes e invita a la comunidad a que participe de forma activa. La funcionaria del Ministerio les recuerda a los asistentes la definición de impacto y medida de manejo.

El orden del día propuesto en este espacio es el siguiente:

1. Instalación de la Reunión
2. Verificación y Presentación de asistentes
3. Informe y desarrollo del Taller de Impactos y Medidas de Manejo
4. Intervención de las autoridades del resguardo y/o comunidad
5. Varios
6. Lectura y aprobación del acta
7. Presentación acerca de la Consulta Previa

La empresa realiza un recuento de las actividades, desarrolladas en el espacio anterior y da inicio a inició a la presentación del taller de impactos la cual es interrumpida por las inquietudes de los presidentes de las JAC: ¿Qué es eso de la servidumbre?, ¿en que se beneficia Herrera de la energía que pasará por allí?, ¿se va a construir una subestación en Herrera?

Surtido el espacio de preguntas y respuestas se procede a explicar por parte de los profesionales de la consultoría las actividades que hacen parte del proceso constructivo y posteriormente dar inicio al taller de impactos Para ello se divide la comunidad en grupos de trabajo y se da inicio a la identificación de impactos y medidas de manejo. Para cada una de las actividades expuestas anteriormente.

Cada grupo contó con la colaboración de un profesional de apoyo por parte de la consultoría, sin embargo la actividad en los grupos quedó inconclusa debido a que los presidentes de JAC señalaron rechazo al proyecto. Es de señalar que aunque los presidentes fueron invitados a participar por el señor gobernador o por integrantes de la dirigencia del resguardo, algunos miembros de la comunidad presentaron molestia por la presencia de los mismos.

Posteriormente el gobernador toma la palabra y manifiesta que se debe dar por terminada las actividades y procede a informar que el resguardo ha decidido acabar con el proceso de Consulta Previa, debido a que la comunidad no permite el paso del proyecto por sus territorios. Así mismo se hace lectura de un oficio firmado el 29 de enero de 2014 en

donde explican los motivos por los cuales se suspende el proceso de Consulta Previa con la EEB por parte de la comunidad del resguardo las Mercedes.

Al final de la jornada se da lectura por parte de la representante del Ministerio del Interior; como resultado de este espacio se concluye que la comunidad presenta rechazo total al proyecto, en representación de la comunidad el Gobernador solicita que a partir de la fecha se suspendan las actividades de este. Así mismo hace entrega del listado de asistencia y un documento elaborado por la comunidad donde afirman lo descrito anteriormente. Ver anexo I Acta Identificación de Impactos y Medidas de Manejo.

El día 02 de abril de 2014 el Ministerio del Interior en compañía de la Empresa Energía de Bogotá lleva a cabo una reunión en la sede de la Escuela del Resguardo Las Mercedes con la participación del gobernador, su comunidad, delegados de Resguardos del Valle del Cauca: Nasa Kwes Kiwe's, Resguardo San Juan Páez y la Personería de Rioblanco.

En este espacio se verifican y presentan cada uno de los asistentes y se socializa la posición de la comunidad frente al proyecto.

Se aclara que con este espacio se han realizado seis reuniones durante el proceso de consulta previa en un periodo de ocho (8) meses resumido de la siguiente manera:

- a) Reunión de Preconsulta: agosto 9 de 2013
- b) Reunión de Apertura: Septiembre 16 de 2013
- c) Levantamiento de Línea Base: 23 de septiembre al 21 de octubre de 2013
- d) Reuniones de taller de Impactos y medidas de manejo: 12 y 13 de diciembre de 2013 y 26 de febrero de 2014.

La comunidad reitera su voluntad para no continuar el proceso de consulta previa, frente a esta posición el Ministerio protocoliza sin acuerdos el proceso con el resguardo Las Mercedes y se procede a dar el cierre. Ver Anexo J. Acta de protocolización y cierre.

- **Resguardo Triunfo Cristal y Nasa Kwes Kiwe's**

Para el caso de la comunidad indígena Triunfo Cristal y Nasa Kwes Kiwe's ubicada en el municipio de Florida (Valle del cauca) se surten los siguientes pasos:

El 31 de mayo de 2013, mediante oficio EXTMI13-0019231, la empresa solicita ante la Dirección de Consulta Previa la instalación de la consulta previa con estas comunidades. Posteriormente se reitera la solicitud el 27 de agosto de 2013 a través de oficio No C-EEB-OTR-QUIMBO 0929.

El 28 de octubre del 2013 con oficio EEB-OTR-QUIMBO-1063, el 25 de noviembre de 2013 con radicado EEB-OTR-QUIMBO-1127, y el 04 de febrero de 2014 con oficio EEB-OTR-QUIMBO-1309 se solicita ante la misma dependencia, información del estado de la solicitud de inicio de consulta previa.

Posteriormente, se convoca a reunión a la Organización Regional Indígena del Valle del Cauca (ORIVAC), mediante oficio EEB-OTR-QUIMBO-1341, donde se le notifica que en acuerdo con los gobernadores del Resguardo Triunfo Cristal y Nasa Kwes Kiwe's se acordó agendar una reunión el 25 de febrero de 2014 a las 10:00 am en la sede de este último para socializar el proyecto.

En el espacio de reunión llevado a cabo el 25 de febrero de 2014 en la sede del Cabildo Nasa Kwes Kiwe's, la Empresa de Energía de Bogotá presenta un recuento del proyecto, sin embargo los gobernadores solicitan una nueva reunión donde haya presencia del Ministerio del Interior para que se garantice el proceso de consulta previa.

El 13 de marzo de 2014 se solicita nuevamente al Ministerio el inicio de Consulta Previa mediante oficio C-EEB-OTR-ALF-0624; con la misma fecha el Ministerio del Interior da respuesta de convocatoria para la reunión de Preconsulta de cada uno de los Resguardos, a través de oficios OOF114-000009887-DCP-2500 y OOF114-000009895-DCP-2500, para el día 26 de marzo de 2014, a las 9:00 am en las instalaciones de la comunidad Nasa Kwes Kiwe's y el 27 de marzo con la comunidad Triunfo Cristal.

La reunión efectuada en la casa indígena del Resguardo Nasa Kwes Kiwe's, en la fecha anteriormente agendada se lleva a cabo con el siguiente orden del día:

1. Instalación de la Reunión por parte del Ministerio del Interior
2. Verificación lista de invitados
3. Presentación de los asistentes
4. Desarrollo de la reunión Preconsulta
5. Lectura y aprobación del acta

Durante el desarrollo de la reunión, la señora Keli Puyo Hilamo manifiesta que es delegada para hacer entrega de un oficio donde se manifiesta porque la comunidad del resguardo no hace presencia en este espacio, así mismo el oficio refleja fechas tentativas para una próxima reunión. Una de las razones expuestas es que los gobernadores manifiestan que el Ministerio no ha certificado todas las comunidades y que estos actúan en conjunto. Al respecto la funcionaria del Ministerio aclara que se certificó mediante oficio las comunidades étnicas que se encuentran dentro del área de estudio del proyecto. Se convoca reunión de Consulta Previa para el 22 de abril de 2014.

En la reunión llevada a cabo en la Casa Indígena del Resguardo Triunfo Cristal, se propone el mismo orden del día, sin embargo no se pudo llevar a cabo la reunión debido a que la comunidad no se hizo presente y teniendo en cuenta que no se presentó justificación alguna se convoca a un nuevo espacio en 8 días hábiles (8 de abril de 2014, a las 9:00 am.)

El 28 de marzo de 2014 el Ministerio convoca a las comunidades indígenas a la segunda reunión de Preconsulta de acuerdo a las fechas establecidas anteriormente.

La reunión del 7 de abril de 2014 con el Resguardo Triunfo Cristal no se pudo llevar a cabo porque no hubo presencia de la comunidad, por tal motivo se reprograma por tercera vez el 22 de abril de 2014. En este espacio hay presencia de los resguardos indígenas y manifiestan en cabeza del gobernador de Nasa Kwes Kiwe's que existe una posición política de los resguardos y cabildos del municipio de Florida en el Departamento Valle del Cauca de no consultar ningún proyecto dentro de sus territorios, hacen entrega de un documento firmado donde queda establecida la posición del pueblo Nasa.

De esta manera se da por terminado el intento fallido de la etapa de Preconsulta con las comunidades indígenas. Ver anexo J

4. *Elaboración Línea Base:* Dentro del proceso de la elaboración de la Línea Base, se realizaron recorridos con acompañamiento de los líderes indígenas, visitas predio a predio para el levantamiento de información demográfica, espacial, cultural, entre otra. Se desarrolló el taller de Cartografía Social con el fin de obtener la información de la comunidad sobre su territorio, tanto del resguardo como de sus territorios ancestrales (ámbito territorial). También se llevaron a cabo talleres sobre los ciclos productivos y sobre los ciclos ceremoniales.

- Taller Cartografía Social

Los talleres de Cartografía Social, fueron realizados por integrantes de la comunidad, entre los cuales participaron médicos tradicionales, algunos cabildantes (hombres y mujeres), incluido el señor gobernador, y también algunos niños y niñas. Se puede afirmar que la comunidad se entusiasmó con la elaboración de los mapas parlantes y la jornada que se había pensado para su realización de amplió a tres noches en que las personas intervenían, conversaban entre ellos sobre el territorio y sus habitantes y de acuerdo a esto elaboraban (y borraban y reiniciaban) los mapas. En estos mapas se puede observar las parcelas y sus respectivos propietarios, las tierras comunitarias, los tipos de cultivos, las quebradas, chorreras y lagunas existentes, así como los animales que las habitan, también se puede ver lo que es el resguardo legalmente constituido y el ámbito territorial. Foto 33 a Foto 37

Foto 33 Elaboración de los mapas Resguardo Las Mercedes



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Foto 34 Elaboración de los mapas, resguardo Las Mercedes



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Foto 37 Mapa del páramo Meridiano



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Taller ciclos productivos**

En el taller sobre los ciclos productivos, participaron algunos mayores, médicos tradicionales y algunos cabildantes, y se puede observar la época en que se realizan cada una de las actividades agropecuarias. Foto 38

Foto 38 Foto gráfico del ciclo productivo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Taller ciclos ceremoniales**

Este taller se lleva a cabo de manera somera, debido a que algunos de los mayores presentes indicaron que para hablar de las ceremonias (y sus ciclos) se debería llevar al reguardo a una persona especialista, la cual debería trasladarse desde el departamento del Cauca; refiriendo que ellos no eran los más indicados para tratar este tema.

3.4.7 Dimensión Demográfica

A continuación, se describen de manera general las características de los departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca. Inicialmente, se realiza un análisis sobre el Área de Influencia Indirecta (AII) a la cual pertenecen los municipios de Íquira, Palermo, Santa María, Teruel y Tesalia del departamento de Huila, Planadas y Rioblanco del departamento de Tolima y Pradera Candelaria, Florida y Santiago de Cali del departamento de Valle del Cauca. En segunda instancia las Unidades Territoriales correspondientes al Área de Influencia Directa AID (corregimientos y veredas)

3.4.7.1 Generalidades del Área de Influencia

- **Departamento del Huila**

Dinámica de Poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico¹⁴

Hacia el año de 1700, en épocas de la colonia, el departamento estaba conformado por dos grandes centros de importancia, Timaná y Neiva, el primero por el rompimiento de dependencia con Popayán y el segundo porque generó un centro de dependencia con Santafé. Durante esta época, los indígenas realizaban actividades para los criollos en las diferentes haciendas ganaderas propias de la región, y gracias a esta interrelación de razas se produjo el mestizaje, que después de un tiempo, logró convertirse en la población más predominante.

Hacia el año de 1905, Huila alcanzó un auge de cultivos de café, arroz y actividades ganaderas generando una dinámica económica tanto en el sector rural como en el urbano. Para este mismo año, se convierte en departamento y se realiza la construcción de varias obras viales dentro de las cuales estuvieron las vías de Neiva - Garzón, Guadalupe - Florencia, Castilla - Neiva entre otras, permitiendo así, el desarrollo económico del nuevo departamento.

Otro de los principales factores de poblamiento del departamento huilense, está relacionado con el periodo de violencia entre los años de 1948 y 1960, el cual fue ocasionado por la disputa entre dos partidos políticos por el poder para dirigir a sus ciudadanos; causando esta una ola de corrupción, inseguridad, caos y procesos

¹⁴ Diagnóstico Ambiental y Territorial Plan de Gestión Ambiental Regional del departamento del Huila. 2011 – 2023. Pág. 75

migratorios desde las ciudades de Boyacá, Valle, Tolima hacia el departamento del Huila; y en algunos casos se presentaron éxodos del campo hacia la ciudad.

Dinámica de poblamiento Actual

A nivel general, y de acuerdo con los censos de población del DANE, tal como se observa en la Tabla 8, la distribución poblacional del departamento de Huila durante los últimos 40 años, presentó un incremento de su población de aproximadamente un 20% entre los años de 1973 hasta el año 2005 con una tendencia de crecimiento mayor en la zona urbana. Los periodos durante los cuales se observa un acelerado proceso de urbanización están comprendidos entre los años de 1973 - 1985 - 1993 y 2005, los cuales se puede relacionar con la intensificación de las diferentes fases de la violencia partidista a raíz de la muerte de Jorge Eliecer Gaitán y la violencia ocasionada por el crecimiento de grupos armados al margen de la ley (guerrilleros, brazos armados del narcotráfico y paramilitares) y su accionar en las zonas rurales.

Por otro lado, a partir del año 2005, el departamento de Huila alcanza una población de 1.011.405 habitantes, y solo logra obtener un incremento del 0,5% hasta el año 2012. Entre las razones que explican este fenómeno, se encuentran la violencia, atraso y falta de oportunidades en las áreas productivas o las reiteradas crisis de las coyunturas agrícolas generando el desplazamiento de la población a otras zonas del país, lo que ha generado que el departamento no se encuentre ubicado dentro de los 10 más poblados del país.

Tabla 8 Crecimiento y distribución poblacional Huila

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	467.651	232.494	49,7	235.157	50,3
1985	647.756	349.212	53,9	298.544	46,1
1993	758013	454.929	60,0	303.084	40,0
2005	1.011.405	601258	59,4	410.147	40,6
2010	1.083.189	648.270	59,8	434.919	40,2
2013	1.126.316	674.454	59,9	451.862	40,1

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Tabla 9, se evidencia que desde el año 2005 la población del departamento de Huila ha presentado un crecimiento poblacional superior en la cabecera municipal, sin embargo, esta diferencia entre la cabecera y el resto del departamento corresponde en promedio al 1,02 %.

Por otra parte, el crecimiento promedio de la población es de 8.557 personas en la cabecera municipal y 5.705 en el resto del departamento.

Tabla 9 Proyección de la población Huila

Proyección de población Huila

Proyección de población Huila									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	1.011.405	-		601.258	-	-	410.147	-	-
2006	1.025.738	14.333	1,40	610.985	9.727	1,59	414.753	4.606	1,11
2007	1.040.086	14.348	1,38	620.575	9.590	1,55	419.511	4.758	1,13
2008	1.054.423	14.337	1,36	629.946	9.371	1,49	424.477	4.966	1,17
2009	1.068.844	14.421	1,35	639.201	9.255	1,45	429.643	5.166	1,20
2010	1.083.189	14.345	1,32	648.270	9.069	1,40	434.919	5.276	1,21
2011	1.097.584	14.395	1,31	657.158	8.888	1,35	440.426	5.507	1,25
2012	1.111.947	14.363	1,29	665.880	8.722	1,31	446.067	5.641	1,26
2013	1.126.316	14.369	1,28	674.454	8.574	1,27	451.862	5.795	1,28
2014	1.140.539	14.223	1,25	682.816	8.362	1,22	457.723	5.861	1,28
2015	1.154.777	14.238	1,23	691.025	8.209	1,19	463.752	6.029	1,30
2016	1.168.869	14.092	1,21	699.045	8.020	1,15	469.824	6.072	1,29
2017	1.182.944	14.075	1,19	706.906	7.861	1,11	476.038	6.214	1,31
2018	1.197.081	14.137	1,18	714.664	7.758	1,09	482.417	6.379	1,32
2019	1.211.163	14.082	1,16	722.195	7.531	1,04	488.968	6.551	1,34
2020	1.225.343	14.180	1,16	729.617	7.422	1,02	495.726	6.758	1,36

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

Desde los inicios del poblamiento, el departamento del Huila se ha caracterizado por su condición de receptor de población estacional, teniendo en cuenta las actividades económicas propias, entre las cuales se encuentran principalmente las cosechas de café y algodón.

Sin embargo, también se presentan procesos migratorios debido a la falta de servicios médicos y educativos y dificultades geográficas de la tierra, llevando al desalojo campesino.

De acuerdo al Departamento Administrativo para la Prosperidad Social a través de la página del SIG-OT, el departamento de Huila para el año 2011, recibió 131 personas expulsadas de otros departamentos, mientras que durante el mismo período de tiempo expulsó 467 personas

Tipo de población asentada

De acuerdo con la información registrada por el DANE en el censo realizado en el año 2005, la población del departamento de Huila, está conformada por indígenas, raizales,

negritudes, mestizos y criollos, siendo estos últimos los que cuentan con mayor representatividad en el departamento, tal como muestra en Tabla 10.

Tabla 10 Tipo de población asentada Huila

pertenencia étnica / municipio	Huila	
	No.	%
Indígena	9.820	0,99
Room	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	6	0,01
Negro (a), mulato, afrocolombiano	10.084	1,01
Ninguno de los anteriores	956.401	96,23
No Informa	17.531	1,76
Total	993.842	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

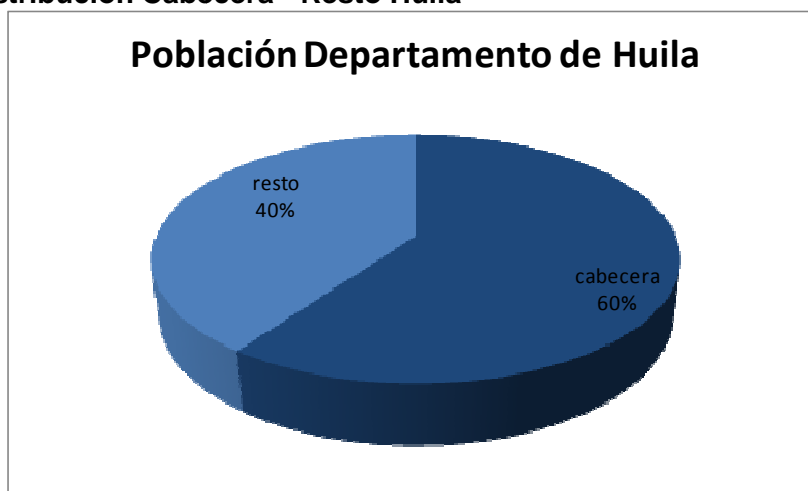
Por otra parte, se encuentra en el departamento una porción de población indígena que corresponde al 0,99% y una población que se auto reconoce como negra o afro descendiente que corresponde al 1,01%.

Estructura de la población

La población total del departamento es de 1.126.316 personas, de las cuales 674.454 pertenecen a la cabecera municipal y 451.862 pertenecen al resto del departamento.

En la Figura 13 se observa que la mayor concentración de la población se encuentra en el sector urbano del departamento debido a las diferentes oportunidades que la capital departamental ofrece. Asimismo, se evidencia que la diferencia porcentual entre los habitantes de la cabecera y el resto es del 20%.

Figura 13 Distribución Cabecera - Resto Huila



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Composición por edad y sexo

De acuerdo a la información obtenida del Censo DANE 2005, se tiene que la mayor parte de la población del departamento es joven, con un rango de edad entre los 0 y 24 años, lo que traduce un potencial crecimiento del departamento, tal como se puede observar en el Tabla 11.

La número de habitantes que se encuentra entre los rangos de edad entre los 25 años y hasta los 49, es muy similar entre el género masculino y femenino, ubicándose en el centro de la pirámide y conformando la población adulta joven del departamento.

Sin embargo, a partir de los 50 años, se observa una disminución de población hasta los evidenciando que la expectativa de vida disminuye notablemente.

Tabla 11 Distribución de la población por grupos etarios-Huila

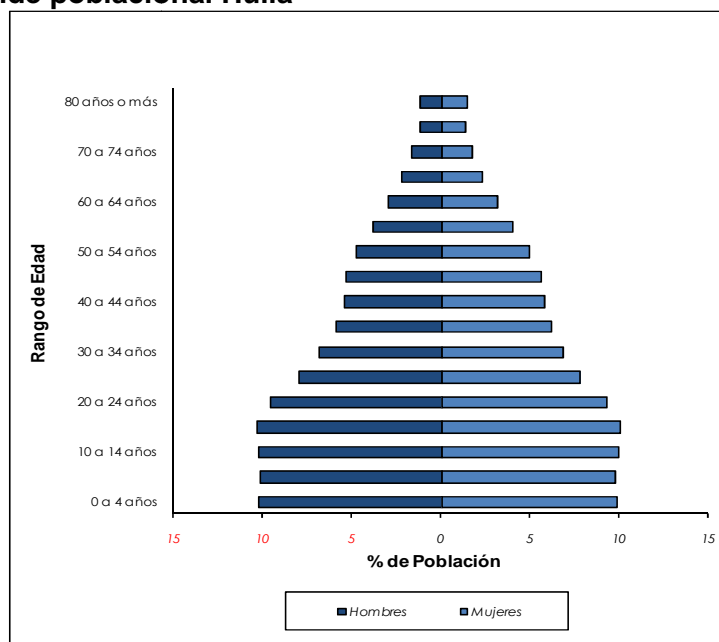
Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	57.980	55.395	113.375	10	10
5 a 9 años	57.356	54.810	112.166	10	10
10 a 14 años	58.039	55.761	113.800	10	10
15 a 19 años	58.412	56.099	114.511	10	10
20 a 24 años	54.118	51.805	105.923	10	9
25 a 29 años	45.289	43.620	88.909	8	8
30 a 34 años	38.779	38.445	77.224	7	7
35 a 39 años	33.627	34.596	68.223	6	6
40 a 44 años	30.988	32.547	63.535	5	6

Edad	Género				
45 a 49 años	30.146	31.533	61.679	5	6
50 a 54 años	26.779	27.816	54.595	5	5
55 a 59 años	21.630	22.384	44.014	4	4
60 a 64 años	16.885	17.472	34.357	3	3
65 a 69 años	12.704	13.126	25.830	2	2
70 a 74 años	9.148	9.748	18.896	2	2
75 a 79 años	6.839	7.646	14.485	1	1
80 años o más	6.610	8.184	14.794	1	1
Total	565.329	560.987	1.126.316	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Asimismo, la Figura 14 muestra una homogeneidad de género en el departamento, pues se evidencia una población masculina de 565.629 personas y una población femenina de 560.987 personas, lo que corresponde al 50,1% y 49,8 % respectivamente.

Figura 14 Pirámide poblacional Huila



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad

En la Tabla 12 se observa el número de nacimientos histórico del departamento desde el año 1998 hasta el 2013 donde se evidencia que el promedio es de 19.889 de nacimientos por año.

Tabla 12 Índice de Natalidad Huila

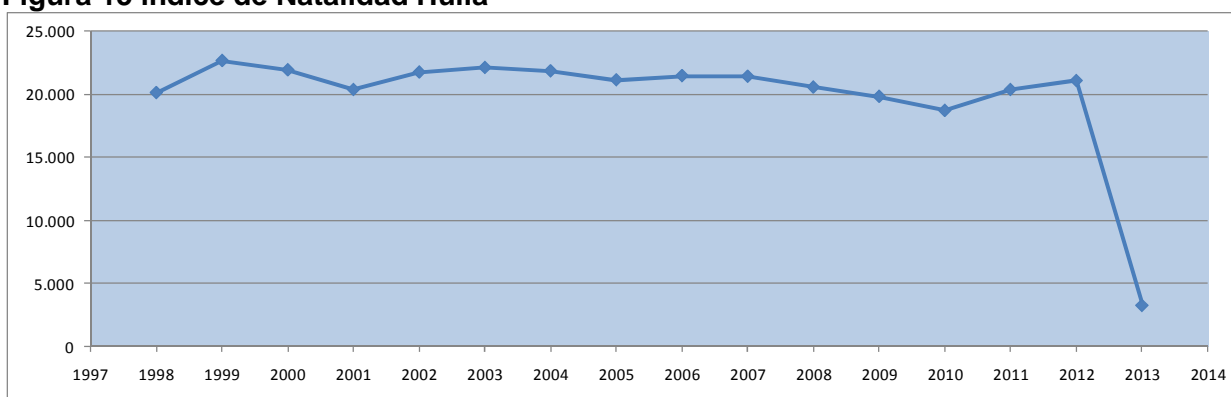
Municipio / año	Total Departamental
1998	20.112
1999	22.654
2000	21.919
2001	20.357
2002	21.740
2003	22.102
2004	21.830
2005	21.120
2006	21.456
2007	21.403

Municipio / año	Total Departamental
2008	20.555
2009	19.815
2010	18.700
2011	20.357
2012	21.066
2013	3.265

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Tal y como se observa en la Figura 15 el departamento de Huila mantiene una homogeneidad en el número de nacimientos desde 1998 hasta el 2012. Sin embargo, la figura muestra que en el año 2001 se presentó una disminución de 1562 y entre el año 2008 y 2010 una disminución en promedio de 901 personas nacidas.

Figura 15 Índice de Natalidad Huila



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Por otra parte, en la Tabla 13 se observa el número de muertes por año desde 1998, en el departamento de Huila.

Tabla 13 Tasa de mortalidad histórico Huila

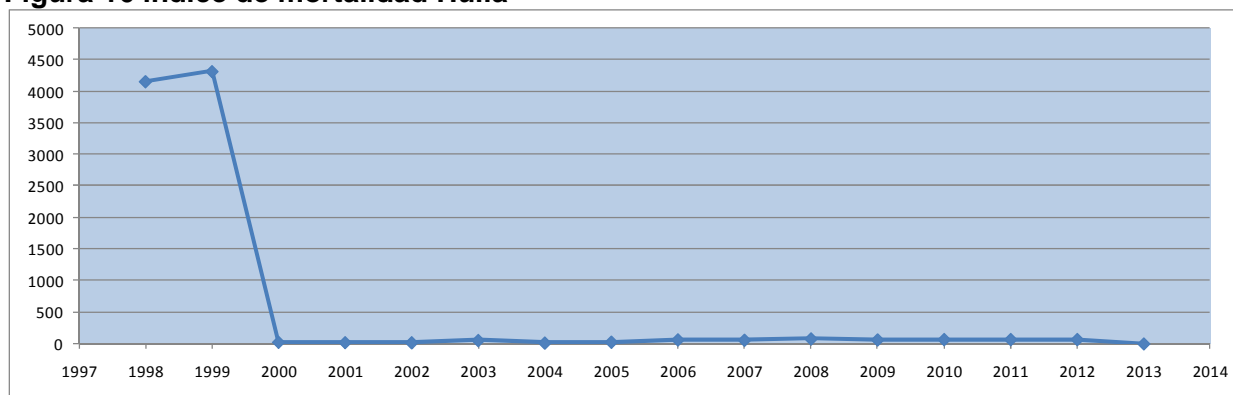
Municipio / año	Total Departamental
1998	4161
1999	4322
2000	32
2001	27
2002	26
2003	60
2004	21

Municipio / año	Total Departamental
2005	33
2006	71
2007	64
2008	86
2009	69
2010	75
2011	76
2012	77
2013	7

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitales. Visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 16 se observa que el número de muertes en promedio es de 336 por año, donde se evidencia que a partir del año 2000, el número de muertes disminuyó el 99%. Dentro de las principales causas de morbilidad en el municipio se encuentran: enfermedades respiratorias, enfermedades digestivas, infecciones de piel, infecciones durante el periodo perinatal, enfermedades del sistema urinario, entre otras.¹⁵

Figura 16 Índice de mortalidad Huila



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

El Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) clasifica a una persona u hogar en situación de pobreza cuando esta carece de: acceso a la vivienda, servicios sanitarios, educación, capacidad económica y/o hacinamiento crítico. Basados en este concepto, en el del departamento de Huila, de acuerdo al Censo 2005 del DANE, el 32,62% del total de los hogares presentó Necesidades Básicas Insatisfechas. El mayor porcentaje se

¹⁵ Perfil epidemiológico primer semestre 2011 Departamento del Huila. Pág. 26

presentó en el sector rural que alcanzó más del 48.83% de la población que reside en esta zona; el sector urbano alcanzó un poco menos del 21,80%. En cuanto al porcentaje total de personas con NBI, en la Tabla 14 se muestra que el departamento presenta un mayor porcentaje de su población frente al promedio nacional; tal como se puede observar en la siguiente:

Tabla 14 Población con Necesidades Básicas Insatisfechas Huila

	Total cabecera	Total resto	Total
Huila	21,80	48,83	32,62
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.DANE

- **Departamento del Tolima**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico

Durante la época de la colonia, el territorio que hoy se establece como el departamento del Tolima, hacía parte de las provincias de Mariquita y Neiva, integradas al departamento de Cundinamarca desde 1819. Sin embargo, durante los años de 1831 a 1861, estas provincias conformaron el estado soberano del Tolima, pues el régimen político federal vigente durante el siglo XIX permitió la existencia de estados federados, que eran en su mayoría pobres y muy sensibles a la influencia de aquellos estados con cierta hegemonía.

Hacia el 12 de abril de 1861 se crea el estado soberano del Tolima y su capital fue la Villa de Purificación con las provincias de Mariquita y Neiva, sumadas a territorios de Huila, algunos de Caldas, parte de Cauca y Cundinamarca.

A lo largo de la historia de poblamiento del departamento se han identificado diferentes etapas que formaron los distintos procesos de ocupación territorial de Tolima, es importante señalar, que este departamento es el resultado de una serie de pulsaciones migratorias que le fueron poblando de manera paulatina, conformando diferentes momentos de poblamiento.

En este sentido, uno de los momentos más representativos de este poblamiento en el departamento es el que se genera a causa de las distintas formas de violencia presentes en el país, especialmente la violencia que se presenta a finales del siglo XIX y principios del siglo XX enmarcada por la Guerra de los Mil Días, fenómeno que ha marcado la historia del país.

La población del Tolima hacia el año de 1951 era de 666.351 habitantes distribuidos el 29,4% en áreas urbanas y 70.6% en el sector rural¹⁶. Sin embargo, la violencia política de

¹⁶ Proyecto de Investigación aproximación a la configuración regional de la provincia norte del departamento del Tolima.

los partidos liberal y conservador motivó el desplazamiento forzado de grandes masas de campesino a los centros urbanos.

En la Tabla 15 se observa el crecimiento histórico de la población del departamento del Tolima, en el cual, desde el año de 1973 hasta el 2013, el crecimiento promedio ha sido de 1.266.798 habitantes. Para la cabecera municipal, el crecimiento es de 787.287 personas aproximadamente, mientras que para el resto del departamento, el crecimiento promedio es de 479.511 personas.

Tabla 15 Crecimiento poblacional histórico departamento del Tolima.

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	905.609	455.285	50,2739	450.324	49,726
1985	1.245.647	721.295	57,9	524.352	42,1
1993	1.296.690	766.449	59,1	530.241	40,9
2005	1.365.082	895.837	65,6	469.245	34,4
2010	1.387.621	932.738	67,2	454.883	32,8
2013	1.400.140	952.115	68,0	448.025	32,0

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

El departamento del Tolima está caracterizado principalmente por su estratégica ubicación dentro del país, dado que se encuentra en el centro de éste; cuenta con la presencia de casi todos los pisos térmicos y sus actividades económicas son diversas, relacionadas principalmente con minería, tabaco y café.

Todas estas características han influenciado de manera directa al poblamiento del departamento, además de algunos eventos políticos y sociales como las guerras civiles y desastres naturales entre los que se pueden mencionar el del municipio de Armero.¹⁷

En la Tabla 16 se muestra la proyección de crecimiento del departamento desde el año 2005, cuando se realiza el último censo por parte del Departamento Administrativo Nacional de Estadística, hasta el año 2020. Esta proyección evidencia que el promedio de crecimiento anual sería de 4.156 habitantes en todo el departamento. Este crecimiento estaría representado entre cabecera municipal y resto. Para el primer caso el crecimiento sería en promedio anual de 6.340 personas, mientras que en el resto del departamento esta proyección refleja que la población disminuye con el paso del tiempo, llegando a un promedio de -2.183 habitantes por año. Situación atribuida principalmente a la influencia de grupos al margen de la ley presentes en el municipio que obligan al desplazamiento en muchos casos forzoso, de los habitantes del sector rural del Tolima.

¹⁷ Revista Mundo. Dinámica poblacional de los municipios del Tolima 1951 - 2005. Pág. 9

Tabla 16 Proyección de Población Departamento de Tolima

Proyección de Población Tolima									
AÑO	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	1.365.082	0	0	895.837	0	0	469.245	0	0
2006	1.369.841	4.759	0,347	903.758	7.921	0,88	466.083	-3.162	-0,23
2007	1.374.437	4.596	0,334	911.367	7.609	0,83	463.070	-3.013	-0,22
2008	1.378.903	4.466	0,324	918.728	7.361	0,80	460.175	-2.895	-0,21
2009	1.383.304	4.401	0,318	925.856	7.128	0,77	457.448	-2.727	-0,20
2010	1.387.621	4.317	0,311	932.738	6.882	0,74	454.883	-2.565	-0,18
2011	1.391.876	4.255	0,306	939.422	6.684	0,71	452.454	-2.429	-0,17
2012	1.396.038	4.162	0,298	945.886	6.464	0,68	450.152	-2.302	-0,16
2013	1.400.140	4.102	0,293	952.115	6.229	0,65	448.025	-2.127	-0,15
2014	1.404.262	4.122	0,294	958.211	6.096	0,64	446.051	-1.974	-0,14
2015	1.408.272	4.010	0,285	964.092	5.881	0,61	444.180	-1.871	-0,13
2016	1.412.220	3.948	0,280	969.777	5.685	0,59	442.443	-1.737	-0,12
2017	1.416.124	3.904	0,276	975.343	5.566	0,57	440.781	-1.662	-0,12
2018	1.419.947	3.823	0,269	980.694	5.351	0,55	439.253	-1.528	-0,11
2019	1.423.719	3.772	0,265	985.884	5.190	0,53	437.835	-1.418	-0,10
2020	1.427.427	3.708	0,260	990.934	5.050	0,51	436.493	-1.342	-0,09

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

El departamento de Tolima ha sido a través del tiempo un escenario estratégico en el conflicto armado, por tal motivo ha vivido el fenómeno de desplazamiento de manera histórica, teniendo que estar en la doble posición de receptor y también de expulsor, siendo esta última la de mayor importancia en el mismo.

Sin embargo, *"Es de reconocer que, la dinámica del desplazamiento ha venido disminuyendo significativamente en el último periodo, cerrando el año 2010 con una disminución de 54.9% en cuanto a personas expulsadas con respecto al año 2009. Proporcionalmente en cuanto corresponde a personas recibidas en el departamento llegaron un 40.29% de personas menos"*¹⁸

En la última década, la presencia de grupos al margen de la ley ha estado encabezada por las FARC, resaltando que hacia el año 2001 se produce la aparición de las

¹⁸ Plan Integral Único Del Tolima. Pág. 39

Autodefensas Unidas de Colombia -AUC, lo que llevó a un conflicto en el departamento por la lucha de dominio territorial entre estos dos grupos. Este conflicto interno desató una ola de desplazamiento, pasando de 15.303 personas expulsadas en el año 2001 a 19.328 en el año 2002.¹⁹

En la actualidad, el desplazamiento ha cambiado su dinámica pasando de masiva a lenta, dado que ya no se observan los grandes desplazamientos de años anteriores, entre otras razones, debido a la presencia de la fuerza pública en el territorio.

Tipo de población asentada

La población perteneciente al departamento está caracterizada principalmente por ser mestiza y criolla, en la Tabla 17 se observa que esta población es de 1.209.493 personas lo que corresponde al 93% de la población total del municipio. Por otra parte, se observa que en el departamento existe una población de 57.457 personas que pertenecen a alguna comunidad indígena, correspondiente al 4% de la población total. Ver Tabla 17.

Tabla 17 Pertenencia Étnica departamento de Tolima

Pertenencia Étnica / Municipio	Tolima	
	Casos	%
Indígena	57.457	4
Room	4	0
Raizal de San Andrés y Providencia	92	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	14.685	1
Ninguno de los anteriores	1.209.493	93
No Informa	19.111	1
Total	1.300.842	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de la población

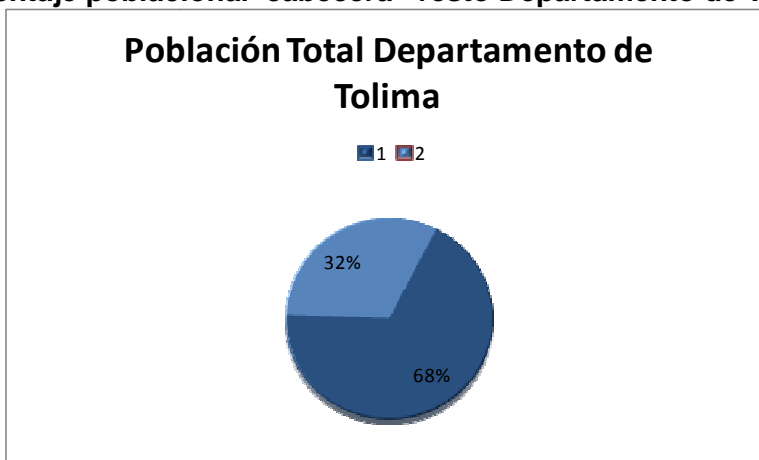
Población total

De acuerdo a las proyecciones del DANE para el año 2013, el departamento de Tolima cuenta con 1.400.140 personas, de las cuales 952.115 pertenecen a la cabecera municipal y 448.025 pertenecen al resto del departamento.

En la Figura 17 se observa que en la cabecera municipal se encuentra el 68% de la población y el 35% restante se encuentra en el resto del departamento.

¹⁹Ibid. Pág. 41

Figura 17 Porcentaje poblacional cabecera - resto Departamento de Tolima



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Composición por edad y sexo

En la Tabla 18 se puede observar la distribución de la población de acuerdo a los grupos etarios, esta refleja que la población joven entre los 0 y 29 años de edad son la base de la población pues cuenta con mayor número de personas equivalente en promedio al 70%. Por otra parte, a partir de los 30 años de edad inicia un proceso amplio de disminución de la población, principalmente masculina.

Tabla 18 Distribución de la población por grupos etarios

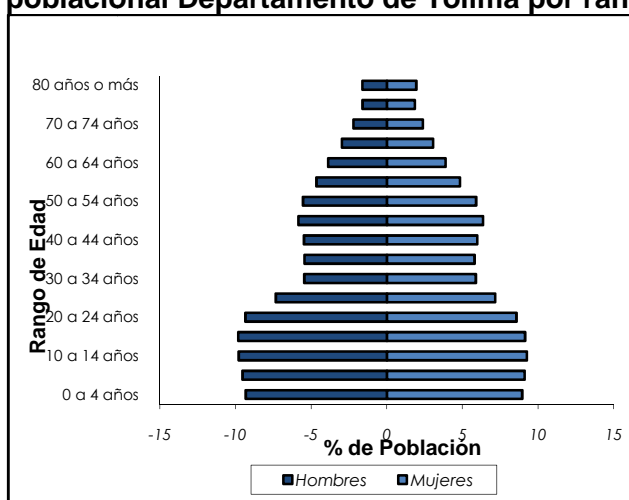
Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	65.537	62.468	128.005	9	9
5 a 9 años	67.045	63.608	130.653	10	9
10 a 14 años	68.804	64.639	133.443	10	9
15 a 19 años	69.054	63.763	132.817	10	9
20 a 24 años	65.674	59.789	125.463	9	9
25 a 29 años	51.598	49.990	101.588	7	7
30 a 34 años	38.376	41.039	79.415	5	6
35 a 39 años	38.293	40.448	78.741	5	6
40 a 44 años	38.527	41.659	80.186	5	6
45 a 49 años	41.098	44.398	85.496	6	6
50 a 54 años	38.958	41.165	80.123	6	6
55 a 59 años	32.731	33.739	66.470	5	5
60 a 64 años	27.268	27.071	54.339	4	4
65 a 69 años	20.880	21.286	42.166	3	3
70 a 74 años	15.508	16.549	32.057	2	2

Edad	Género				
75 a 79 años	11.326	12.873	24.199	2	2
80 años o más	11.397	13.582	24.979	2	2
Total	702.074	698.066	1.400.140	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 18 se observa que la población masculina es en total de 702.074 personas, mientras que la población femenina es de 698.066 personas, lo que corresponde al 50,14% y 49,86% respectivamente.

Figura 18 Pirámide poblacional Departamento de Tolima por rango de edad



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad

De acuerdo a la Tabla 19, el municipio ha presentado un promedio de crecimiento anual desde el año de 1998, de 21.138 personas.

Tabla 19 Tasa de natalidad histórico departamento de Tolima

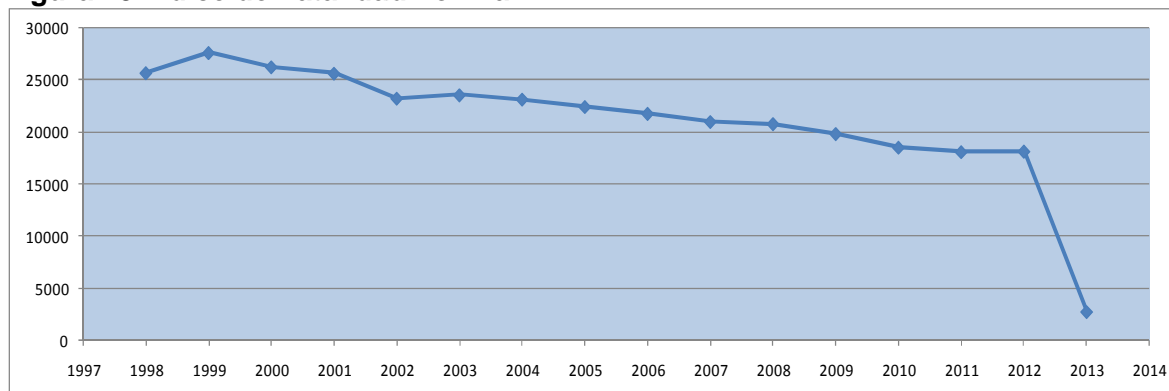
Municipio / año	Total Departamental
1998	25.684
1999	27.626
2000	26.248
2001	25.632
2002	23.231
2003	23.542
2004	23.139

Municipio / año	Total Departamental
2005	22.422
2006	21.762
2007	20.976
2008	20.770
2009	19.816
2010	18.508
2011	18.071
2012	18.122
2013	2.665

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 19 se observa el índice de crecimiento, observándose que a partir del año 1999, la tendencia es a disminuir el número de nacimientos en el departamento.

Figura 19 Índice de natalidad Tolima



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

El índice de mortalidad del municipio está generado principalmente por enfermedades de tipo respiratorias, diarreas, hipertensión, dengue, diabetes, leucemia, entre otras.

De acuerdo al reporte realizado por el DANE, desde el año de 1998 el promedio de mortalidad por año ha sido de 6.690 muertes. Ver Tabla 20.

Tabla 20 Índice de mortalidad histórico departamento de Tolima

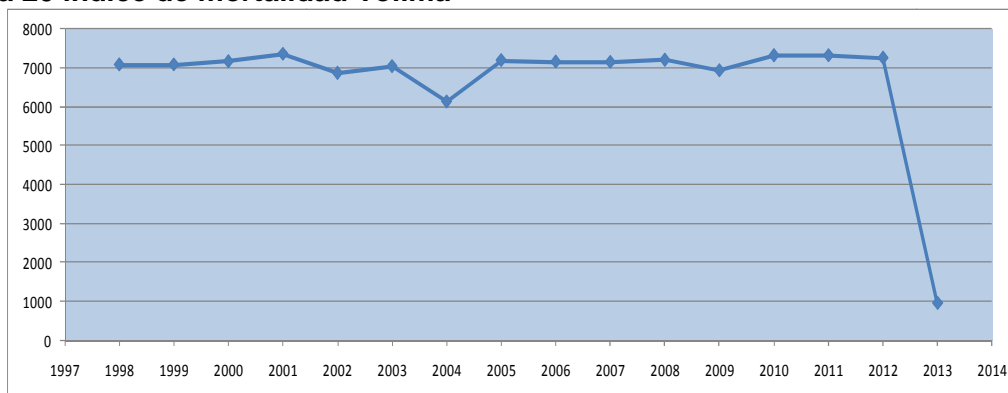
Año	Total
1998	7.072
1999	7.072
2000	7.154
2001	7.345

Año	Total
2002	6.856
2003	7.026
2004	6.122
2005	7.182
2006	7146
2007	7.138
2008	7.190
2009	6.922
2010	7.309
2011	7.309
2012	7.244
2013	955

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 20 se observa índice de mortalidad que se ha presentado en el departamento desde el año de 1998, en esta se observa que en el año 2004 disminuyó notoriamente el número de muertes, sin embargo, el promedio se ha mantenido.

Figura 20 Índice de mortalidad Tolima



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

El municipio del Tolima se encuentra con relación al porcentaje de personas que presentan NBI por debajo del promedio nacional. En este departamento el total de personas que se encuentran en dichas condiciones es de 29,85%. Del 100% de los habitantes de la cabecera municipal, el 19,68% presentan NBI, mientras que del 100% del

resto del municipio, el 50,92% se encuentra en las mismas condiciones. En la Tabla 21 se observa esta tendencia del departamento.

Tabla 21 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas departamento del Tolima

Departamento	Total Cabecera	Total Resto	Total Municipal
Tolima	19,68	50,92	29,85
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Departamento del Valle del Cauca**

Dinámica de poblamiento

Los pobladores del territorio conocido hoy como el Valle del Cauca se caracterizaron por ser nómadas, que encontraron en esta zona formas de aprovechamiento de las condiciones naturales propias de esta región del país.

De acuerdo a los estudios arqueológicos que se han realizado en el departamento, se definió que las comunidades indígenas que hicieron presencia en el Valle del Cauca fueron Guales, Xamundí, Bichicama, Amayme, Vixes, Mulahalo, Llama, Yotoco, Bitaco, Dagua, Lile, Petecuy, Chinche, Papagayeros, Bolo, Palo, Pance y Calima, entre otros. Estos, que fueron más de 30.000, existían hacia el siglo XVI, época en que se "extinguieron" tras la llegada de los españoles debido a las enfermedades traídas por dichos invasores y por la incomprensión del nuevo mundo al cual no pertenecían y estaban siendo sometidos.

Después de varios años, se llevaron a cabo varias migraciones coloniales, dentro de las cuales la más numerosa fue la introducción forzada de población proveniente del continente africano, la cual fue sometida por los colonos españoles a trabajos de tipo esclavista.

Hacia el siglo XX, inicia la ocupación de nuevos espacios urbanos los cuales generan algunos cambios en la dinámica comercial, que se convirtieron en el despegue de algunas industrias que tenían como objetivo el desarrollo y el impulso a las actividades agroindustriales, lo cual atrajo a una población urbana que trajo consigo nuevas necesidades.

En la Tabla 22 se observa el crecimiento del departamento desde el año 1973, en el cual se observa que el promedio de crecimiento total es de 466.736 personas quinquenales, de las cuales, el crecimiento de la población rural es del 84.01%, mientras que el crecimiento del resto del municipio es del 15,99%.

Tabla 22 Crecimiento histórico departamento del Valle del Cauca

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
--------	-------	----------	---	-------	---

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	2.186.801	1.690.185	77,29	496.616	22,71
1985	3.041.474	2.511.790	82,58	529.684	17,415
1993	3.602.190	3.011.610	83,60	590.580	16,395
2005	4.161.470	3.593.222	86,35	568.248	13,655
2010	4.383.277	3.811.624	86,96	571.653	13,042
2013	4.520.480	3.944.349	87,26	576.131	12,745

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

El Departamento de Valle del Cauca está dividido políticamente por 4 zonas dentro de las cuales se encuentran la Zona Sur, Centro, Norte y Pacífica. El Área de Influencia Indirecta del proyecto atraviesa la zona sur del departamento por los municipios de Candelaria, Florida y Santiago de Cali.

Este sector del departamento presenta unas condiciones geográficas y económicas que se convierten en atractivo para individuos en busca de más y mejores condiciones de vida.

La mayor cantidad de población se encuentra en la capital del departamento por las oportunidades económicas que ofrece, sin dejar de lado la población que se encuentra en el sector rural, toda vez que es la zona donde se desarrollan actividades relacionadas con la caña azúcar, principal producto que se genera en la región.

En la Tabla 23 se evidencia que el promedio de crecimiento anual de la población es de 46.123 personas. En la cabecera municipal el crecimiento promedio es de 44.568 personas anualmente, mientras que en el sector rural el crecimiento es de 1.555 personas.

Tabla 23 Proyección de la población Departamento de Valle del Cauca

Proyección de población Valle									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	4.161.470	-	-	3.593.222	-	-	568.248	-	-
2006	4.205.228	43.758	1,04	3.636.864	43.642	1,20	568.364	116	0,02
2007	4.249.220	43.992	1,04	3.680.404	43.540	1,18	568.816	452	0,08
2008	4.293.541	44.321	1,03	3.724.019	43.615	1,17	569.522	706	0,12
2009	4.338.216	44.675	1,03	3.767.736	43.717	1,16	570.480	958	0,17
2010	4.383.277	45.061	1,03	3.811.624	43.888	1,15	571.653	1.173	0,21
2011	4.428.675	45.398	1,03	3.855.693	44.069	1,14	572.982	1.329	0,23
2012	4.474.369	45.694	1,02	3.899.913	44.220	1,13	574.456	1.474	0,26
2013	4.520.480	46.111	1,02	3.944.349	44.436	1,13	576.131	1.675	0,29
2014	4.566.875	46.395	1,02	3.988.934	44.585	1,12	577.941	1.810	0,31
2015	4.613.684	46.809	1,01	4.033.753	44.819	1,11	579.931	1.990	0,34
2016		47.057	1,01	4.078.726	44.973	1,10	582.015	2.084	0,36
2017	4.708.262	47.521	1,01	4.124.018	45.292	1,10	584.244	2.229	0,38
2018	4.756.113	47.851	1,01	4.169.553	45.535	1,09	586.560	2.316	0,39
2019	4.804.489	48.376	1,01	4.215.465	45.912	1,09	589.024	2.464	0,42
2020	4.853.327	48.838	1,01	4.261.742	46.277	1,09	591.585	2.561	0,43

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

El valle del Cauca es un departamento que históricamente ha acogido a gran población del resto del país debido a sus características geográficas, económicas y culturales, lo que lo convierte en uno de los departamentos más receptores del país.

Según el SIG - OT, el departamento registró en 2011 1.194 personas recibidas, mientras que expulso a 517. Esta cifra logra evidenciar la tendencia del departamento a acoger personas de otras regiones del país.

Tipo de población asentada

De acuerdo al Censo DANE 2005, en la Tabla 24 se observa que el departamento de Valle del Cauca presenta una población de 4.029.028 personas, de las cuales 2.879.477 son de raza mestiza o criolla, 1.557 pertenecen a raizales, 21.824 personas pertenecen a algún grupo étnico y 1.085.378 se auto reconocen como afrodescendientes o mulatos.

Tabla 24 Tipo de población Asentada Departamento de Valle del Cauca

Pertenenencia Étnica / Municipio	Valle	
		%

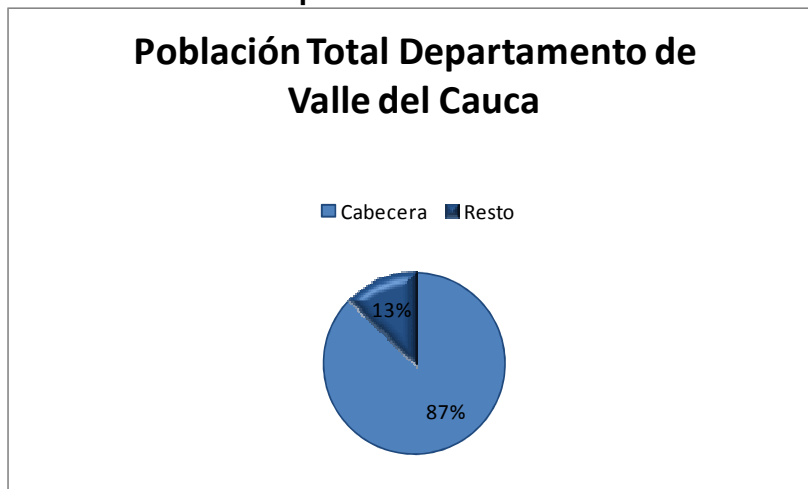
Pertenencia Étnica / Municipio	Valle	
Indígena	21824	0,54
Room	1214	0,03
Raizal de San Andrés y Providencia	1557	0,04
Negro (a), mulato, afrocolombiano	1085378	26,94
Ninguno de los anteriores	2879477	71,47
No Informa	39578	0,98
Total	4029028	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de la población

El Departamento cuenta para el 2013 con 4.520.480 personas, de las cuales 3.944.349 se encuentran en la capital del departamento y 576.131 en el resto del mismo.

Figura 21 Población Total en el departamento del Valle del Cauca



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Composición por edad y sexo

En la Tabla 25 se observa que la distribución etaria de la población es similar a la distribución de los demás departamentos del AII del proyecto, pues la mayor concentración se encuentra en la población joven. A partir de los 25 años de edad esta tendencia disminuye llegando a la cima de la pirámide con una pequeña población de adultos mayores entre los 75 años en adelante.

Tabla 25 Distribución de la población por grupos etarios.

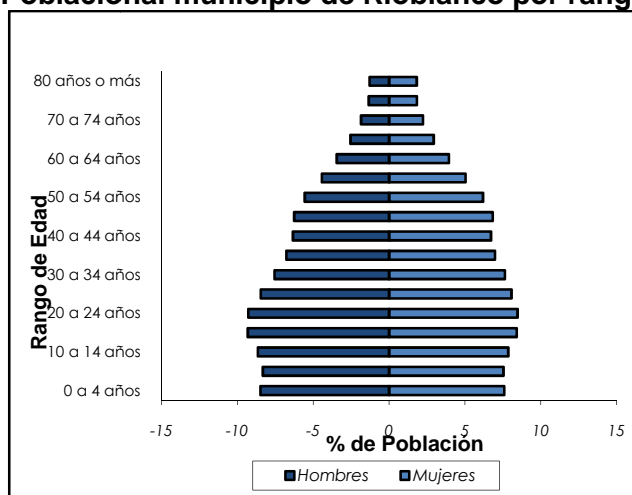
Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	186.086	176.693	362.779	8	8
5 a 9 años	182.439	175.372	357.811	8	8

Edad	Género				
10 a 14 años	189.812	182.724	372.536	9	8
15 a 19 años	204.243	195.787	400.030	9	8
20 a 24 años	203.461	197.092	400.553	9	8
25 a 29 años	185.384	187.760	373.144	8	8
30 a 34 años	165.672	177.714	343.386	8	8
35 a 39 años	148.661	162.323	310.984	7	7
40 a 44 años	139.118	156.325	295.443	6	7
45 a 49 años	137.190	159.059	296.249	6	7
50 a 54 años	122.010	144.066	266.076	6	6
55 a 59 años	97.328	117.111	214.439	4	5
60 a 64 años	75.696	91.802	167.498	3	4
65 a 69 años	55.900	68.350	124.250	3	3
70 a 74 años	40.596	52.047	92.643	2	2
75 a 79 años	29.519	42.611	72.130	1	2
80 años o más	28.294	42.235	70.529	1	2
Total	2.191.409	2.329.071	4.520.480	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

A su vez, en la Figura 22 se evidencia que la distribución de la población por sexo es de 2.191.409 personas del sexo masculino y 2.329.071 personas del género femenino, lo que corresponde al 48,48% y 51,52% respectivamente, demostrando que la mayor parte de la población pertenece al género femenino.

Figura 22 Pirámide Poblacional municipio de Rioblanco por rangos de Edad



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad

En la Tabla 26 se observa en número de nacidos vivos por cada 1.000 habitantes en el departamento de Valle del Cauca.

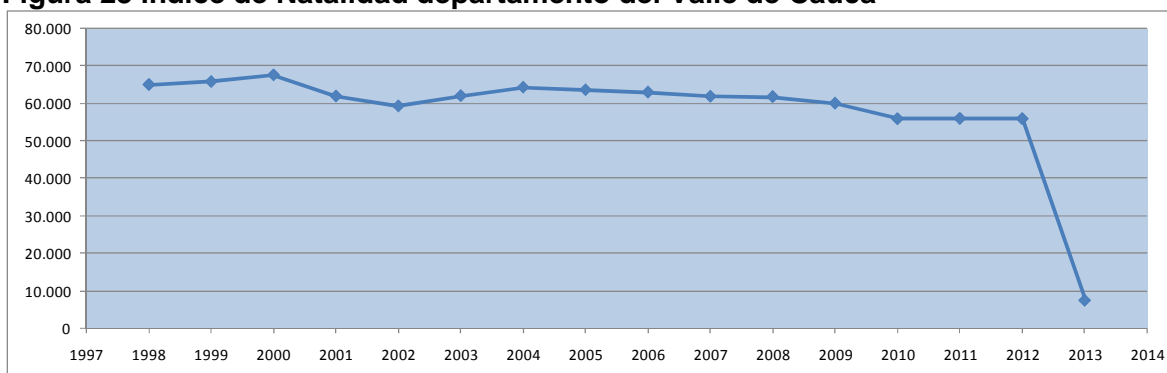
Tabla 26 Tasa de Natalidad histórico departamento de Valle del Cauca

Municipio / año	Total Departamental
1998	65.093
1999	65.889
2000	67.666
2001	62.009
2002	59.363
2003	62.128
2004	64.388
2005	63.697
2006	63.066
2007	61.963
2008	61.883
2009	60.125
2010	55.961
2011	56.036
2012	56.011
2013	7.580

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 23 se observa que en promedio, el número de nacimientos es de 57.851 personas por año.

Figura 23 Índice de Natalidad departamento del Valle de Cauca



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Tasa de mortalidad

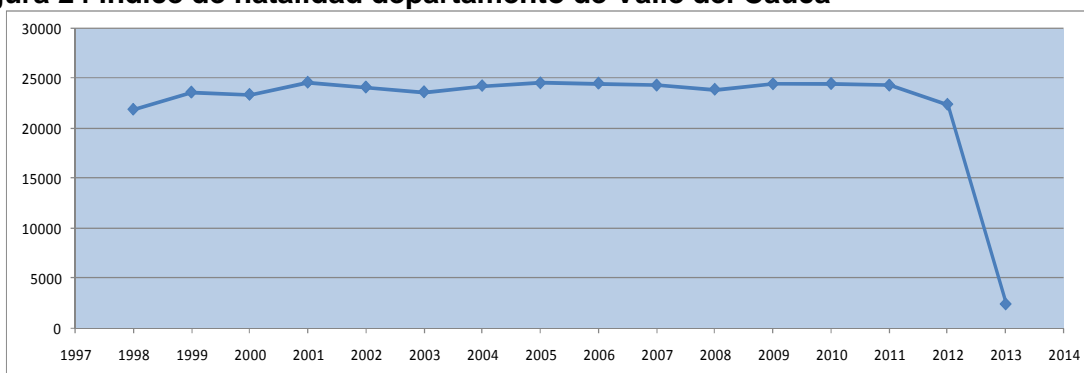
El departamento del Valle del Cauca, presenta una tasa de mortalidad promedio de 22.659 personas por año, tal y como se observa en la y en la Tabla 27 y en la Figura 24.

Tabla 27 Tasa de Mortalidad histórico departamento de Valle del Cauca.

Municipio / año	Total Departamental
1998	21959
1999	23679
2000	23449
2001	24663
2002	24179
2003	23707
2004	24329
2005	24605
2006	24575
2007	24378
2008	23961
2009	24500
2010	24538
2011	24368
2012	22470
2013	2482

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitalesvisitado el 27 de mayo de 2013.

Figura 24 Índice de natalidad departamento de Valle del Cauca



Fuente: Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básica Insatisfechas

En el departamento de Valle del Cauca se encuentra un porcentaje de NBI de 15,68% de la población total, este porcentaje se encuentra por debajo del nivel nacional el cual es de 27,78%. Del 100% de los habitantes de la capital del departamento el 14,06% presenta NBI; del 100% de la totalidad del resto del departamento el 26,22%. presenta NBI.

Tabla 28 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas Departamento de Valle del Cauca

Departamento	Total Cabecera	Total Resto	Total Departamento
Valle	14,06	26,22	15,68
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

3.4.7.2 Área de Influencia Indirecta All

- **Municipio de Tesalia**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórica

Hacia el año de 1701 se empieza a formar un caserío sobre el sitio que por los indígenas, quienes fueran los primeros habitantes de este, fue denominado Bauyó.

En la Tabla 29 se observa el crecimiento histórico del municipio desde 1973, el cual ha sido en promedio de 8725 personas.

Tabla 29 Crecimiento poblacional histórico municipio de Tesalia

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	5561	2.152		3.409	
1985	11.307	3.321	29,4	7.986	70,6
1993	8.351	3.469	41,5	4.882	58,5
2005	8.872	4.848	54,6	4.024	45,4
2010	9.073	5.172	57,0	3.901	43,0
2013	9.186	5.314	57,8	3.872	42,2

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

El municipio de Tesalia a diferencia de otros municipios del departamento de Huila ha presentado un paulatino crecimiento poblacional que a su vez ha conservado la tendencia nacional, a diferencia de otros municipios del AII, donde la mayor parte de la población se encuentra asentada en la cabecera municipal y no el sector rural del municipio.

En la Tabla 30 se observa la proyección del crecimiento del municipio desde el año 2005 hasta el año 2020, en los cuales se observa un crecimiento promedio de 35 personas por año lo que corresponde al 0,385% de la población.

Por otra parte, en la cabecera municipal la proyección de crecimiento anual es del 0,89% lo que corresponde a un promedio de 46 personas anual; mientras que para el resto del municipio, la proyección de crecimiento está dada por un -0,29 dado que la tendencia de la población es a decrecer con el paso del tiempo, lo que arrojaría un crecimiento de -11 personas por año.

Tabla 30 Proyección de Población Municipio de Tesalia

Proyección de población tesalia									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	8.872	0	0	4.848	0	0	4.024	0	0
2006	8.921	49	0,549	4.926	78	1,58	3.995	-29	-0,73
2007	8.957	36	0,402	4.992	66	1,32	3.965	-30	-0,76
2008	9.000	43	0,478	5.060	68	1,34	3.940	-25	-0,63
2009	9.035	35	0,387	5.114	54	1,06	3.921	-19	-0,48
2010	9.073	38	0,419	5.172	58	1,12	3.901	-20	-0,51
2011	9.109	36	0,395	5.222	50	0,96	3.887	-14	-0,36
2012	9.145	36	0,394	5.265	43	0,82	3.880	-7	-0,18
2013	9.186	41	0,446	5.314	49	0,92	3.872	-8	-0,21
2014	9.210	24	0,261	5.350	36	0,67	3.860	-12	-0,31

Proyección de población tesalia									
2015	9.247	37	0,400	5.392	42	0,78	3.855	-5	-0,13
2016	9.280	33	0,356	5.426	34	0,63	3.854	-1	-0,03
2017	9.305	25	0,269	5.456	30	0,55	3.849	-5	-0,13
2018	9.346	41	0,439	5.491	35	0,64	3.855	6	0,16
2019	9.365	19	0,203	5.514	23	0,42	3.851	-4	-0,10
2020	9.400	35	0,372	5.545	31	0,56	3.855	4	0,10

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

La tendencia de movilidad espacial del municipio y en general de todo el departamento se ha visto influenciada principalmente por las oleadas de violencia y la incursión de grupos al margen de la ley que en muchos casos forzaron al desplazamiento de la población, quienes en su mayoría se asentaron en sectores cercanos al que habitaban con la esperanza de volver a sus tierras.

Sin embargo, para el año 2011, el panorama del municipio de Tesalia fue diferente al que se presentó durante el mismo año en otros municipios del departamento que pertenecen al All, dado que no se registró ningún caso de personas expulsadas del municipio, como tampoco se registró la recepción de personal foráneo al mismo.

En la Tabla 31 se muestra el número de personas recibidas y expulsadas del municipio.

Tabla 31 Desplazamiento Forzoso Municipio de Tesalia

Tesalia	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	0	0
Departamento	467	131
Total	467	131

Fuente: Página web SIG-OT visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

En la Tabla 32 se puede observar que el 95% de la población no pertenece a ninguna comunidad indígena o grupos afrodescendientes, sin embargo, se encuentra una pequeña porción de la población que se auto reconoce como negro o afrocolombiano, la cual está conformada por 16 personas ubicadas en el sector urbano del municipio y 14 personas que se encuentran en el sector rural, lo que corresponde al 0,6% de la población. Por otra parte, existe un 2% de población que manifiesta pertenecer a un grupo indígena y se encuentran distribuidos, una (1) persona en la cabecera municipal, y 79 en el resto del municipio, sin embargo, estas no hacen parte del AID del proyecto.

Tabla 32 Tipo de población asentada en el municipio de Tesalia

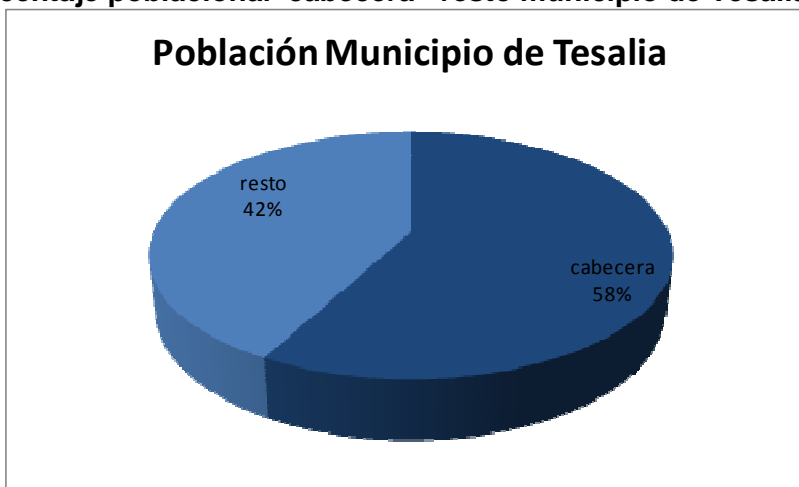
Pertenencia étnica / municipio	Tesalia			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	1	0	79	2
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	0	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	16	0	14	0
Ninguno de los anteriores	4848	99	3732	95
No Informa	9	0	112	3
Total	4874	100	3937	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de la población

De acuerdo a la proyección del Censo DANE, a 2013 el municipio está conformado en su totalidad por 9.186 personas, de las cuales, 5.314 se encuentran en la cabecera municipal y 3.872 en el resto del municipio.

En la Figura 25 se observa esta división de la población, en la cual se evidencia que el 58% de la población se encuentra en la cabecera municipal y el 42% restante en el sector rural del municipio.

Figura 25 Porcentaje poblacional cabecera - resto municipio de Tesalia


Fuente: Análisis consultor 2014

Composición por edad y sexo

En la Tabla 33 se observa que el grueso de la población está entre los rangos de edad de 0 a 24 años, observándose un pequeño incremento en la población que se encuentra

entre los 15 a 19 años. Por otra parte, a partir de los 29 años se observa una disminución del 4% de la población, la cual se mantiene hasta el rango de edad de más de 80 años. Lo cual significa que la población adulta es menor a la joven y la expectativa de vida de la población es de 75 años aproximadamente.

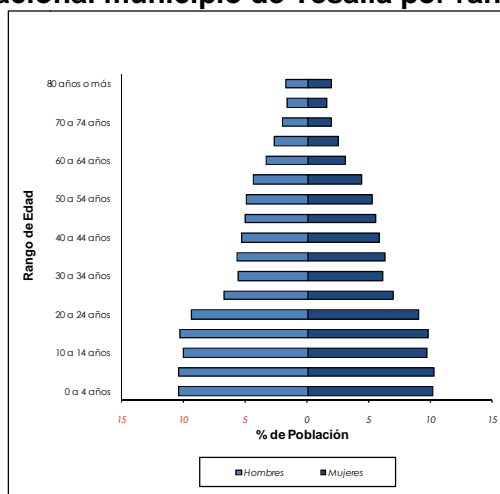
Tabla 33 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Tesalia

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	488	456	944	10	10
5 a 9 años	491	460	951	10	10
10 a 14 años	470	433	903	10	10
15 a 19 años	485	439	924	10	10
20 a 24 años	441	405	846	9	9
25 a 29 años	316	312	628	7	7
30 a 34 años	262	275	537	6	6
35 a 39 años	267	280	547	6	6
40 a 44 años	252	262	514	5	6
45 a 49 años	235	248	483	5	6
50 a 54 años	232	237	469	5	5
55 a 59 años	207	195	402	4	4
60 a 64 años	157	139	296	3	3
65 a 69 años	128	114	242	3	3
70 a 74 años	96	87	183	2	2
75 a 79 años	77	69	146	2	2
80 años o más	83	88	171	2	2
Total	4687	4499	9.186	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

De otra parte, la tendencia del municipio en relación los géneros, se observa en la Figura 26 que hay mayor población de hombres en el municipio frente al número de mujeres. Sin embargo, esta diferencia es de tan solo 188 personas entre un género y otro.

Figura 26 Pirámide Poblacional municipio de Tesalia por rangos de Edad.



Fuente: Análisis consultor 2014

Densidad de la población

Teniendo en cuenta que la densidad de la población es el número de personas por kilómetro cuadrado (km²) en un municipio, en el municipio de Tesalia la densidad poblacional está dada por el número de habitantes en el año 2013 que son 9.186 entre el área total del territorio que es de 373.74 km², lo que equivale a 24,5 habitantes por km².

Comportamiento Demográfico

Tasa de natalidad

La tasa de natalidad del municipio desde 1998 hasta el 2013 ha sido en promedio de 31 personas por año, lo que corresponde al 0,5% de los nacimientos ocurridos durante el mismo periodo de tiempo. A nivel departamental los nacimientos estuvieron en un promedio de 20.085 personas.

En la Tabla 34 se observa el número de personas nacidas por año en el municipio.

De acuerdo a la información brindada por el DANE, hacia el año 2005 - 2010, la edad promedio de fecundidad se encuentra entre los 15 y 19 años de edad.

Tabla 34 Tasa de natalidad histórico municipio de Tesalia

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	130	20.112
1999	36	22.654

Municipio / año	Total	Total Departamental
2000	172	21.919
2001	148	22.055
2002	135	21.740
2003	154	22.102
2004	148	21.830
2005	112	21.120
2006	108	21.456
2007	87	21.403
2008	100	20.960
2009	68	20.205
2010	77	19.154
2011	86	20.357
2012	47	21.066
2013	4	3.219

Fuente: Censo DANE 2005. Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013

Tasa de mortalidad

Tesalia presenta un tasa de mortalidad desde el año de 1998 hasta 2013 de 31 personas en promedio por año, equivalente al 0,6% de la población total tal y como se observa en la Tabla 35; mientras que en el departamento el crecimiento durante el mismo periodo de tiempo es de 4.454 personas.

Dentro de las principales causas de mortalidad del departamento se encuentran: enfermedades infecciosas del tracto respiratorio, enfermedades digestivas e infecciosas intestinales, infecciones de la piel y subcutáneas, enfermedades víricas, anemias, enfermedad hipertensiva, diabetes Mellitus y muertes violentas de diferente tipo.²⁰

Tabla 35 Tasa de mortalidad histórico municipio de Tesalia

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	43	4.161
1999	36	4.322
2000	44	4.372

²⁰ perfil epidemiológico primer semestre 2011 Departamento de Huila. Pág. 26.

Municipio / año	Total	Total Departamental
2001	36	4.669
2002	31	4.691
2003	40	4.959
2004	29	4.317
2005	37	4.773
2006	39	5.081
2007	34	5.199
2008	32	4.982
2009	34	4.963
2010	29	4.779
2011	17	4.837
2012	14	4.527
2013	3	625

Fuente: Censo DANE 2005. Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013

Condiciones de Vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

El municipio de Tesalia presenta un índice de NBI del 25,79% de la población que se encuentra en la cabecera municipal, mientras que en el resto del municipio es de 34,16%. En general el municipio presenta un total de 29.53% de personas con Necesidades Básicas Insatisfechas frente al departamento que cuenta con una población de 32,62%.

Es importante resaltar que este índice es superior al total nacional que se encuentra en 27,78%. Ver Tabla 36.

Tabla 36 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Tesalia

Municipio	Total Cabecera	Total Resto	Total
Tesalia	25,79	34,16	29,53
Huila	21,80	48,83	32,62
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio de Íquira**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico²¹

La historia del poblamiento del municipio de Íquira, se remonta hacia el año de 1694 en el que fue fundado por Francisco Martínez. Los primeros moradores de este municipio fueron los indígenas Paeces, quienes por temor a los ataques de los indígenas Pijaos se trasladaron al sitio que hoy se conoce como Íquira, gracias a su ubicación estratégica y sus condiciones topográficas; pues es un terreno alto que permitía para esa época divisar al enemigo.

El municipio también es conocido como "Montes Altos" como significado que los nativos daban a la palabra Íquira.

Hacia el año de 1656 los padres Franciscanos buscaban imponer a San Francisco de Asís como patrono del territorio e intentaban elevar a la categoría de villa al caserío; sin embargo, este intento no logra materializarse y los españoles deciden retirarse del mismo.

Después de varios años, en 1887, logra ser ascendida a municipio y solo hasta 1907 se alcanza la construcción del templo con la colaboración y participación de todos los habitantes y con el liderazgo del sacerdote Lucas Ortiz; esta iniciativa se vio aplazada con la llegada de la Guerra de los 1000 Días, desarrollada entre los años de 1899 y 1902 entre Colombia y Panamá. Como consecuencia de esta guerra y los estragos dejados por la misma, se inicia con el proceso de bajar a Íquira a la categoría de corregimiento y pertenecer nuevamente al municipio de Yaguará, sin embargo esto nunca se logró.

De acuerdo a la Tabla 37 donde se relaciona el crecimiento poblacional del municipio desde al año de 1973 hasta el 2013, se observa que el índice promedio de crecimiento en los últimos 40 años para la cabecera municipal, fue del 28,6%, mientras que el crecimiento en el sector rural fue del 71,4%, durante el mismo período de tiempo, demostrando que el crecimiento más significativo del municipio ha estado relacionado principalmente por el sector rural, teniendo en cuenta las actividades económicas que se desarrollan en el municipio, principalmente los cultivos de café.

Tabla 37 Crecimiento y distribución poblacional de Íquira

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	4.632	1.881	40,6	2.751	59,4
1985	7.407	2.685	36,2	4722	63,8
1993	8.281	3.369	40,7	4912	59,3
2005	10.621	2.474	23,3	8147	76,7

²¹Alcaldía de Íquira Disponible en línea en <http://http://iquira-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mfx1-&m=f> visitada el 22 de 05 d e2013

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
2010	11.652	2.379	20,4	9273	79,6
2013	12.299	2.375	19,3	9924	80,7

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

El crecimiento poblacional de Íquira, se debe principalmente a diferentes fenómenos que han generado masivos movimientos migratorios debido a la generación de expectativas producidas por las actividades económicas que se desarrollan en el municipio y las olas de violencia que se han generado en el mismo.

En la Tabla 38 se observa el crecimiento de la población hasta el 2013 y la proyección de crecimiento al 2020. De esta se puede analizar que la población total crecerá en promedio 213 personas por año lo que equivale al 1,77%. En la cabecera municipal el crecimiento estará entre el -4,26 personas lo que equivale al 0,17%, mientras que en el sector rural, este crecimiento hacia el 2020 será de 217,73 personas es decir de 2.27%. Esto significa que el municipio tendrá un crecimiento rural muy superior al crecimiento que se proyecta para la cabecera municipal.

Tabla 38 Proyección de Población Municipio de Íquira

Proyección de población Íquira									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	10.621	0	0	2.474	0	0	8.147	0	0
2006	10.821	200	1,88	2.436	-38	-1,54	8.385	238	2,92
2007	11.022	201	1,86	2.414	-22	-0,90	8.608	223	2,66
2008	11.232	210	1,91	2.399	-15	-0,62	8.833	225	2,61
2009	11.443	211	1,88	2.392	-7	-0,29	9.051	218	2,47
2010	11.652	209	1,83	2.379	-13	-0,54	9.273	222	2,45
2011	11.864	212	1,82	2.376	-3	-0,13	9.488	215	2,32
2012	12.082	218	1,84	2.375	-1	-0,04	9.707	219	2,31
2013	12.299	217	1,80	2.375	0	0,00	9.924	217	2,24
2014	12.518	219	1,78	2.378	3	0,13	10.140	216	2,18
2015	12.736	218	1,74	2.383	5	0,21	10.353	213	2,10
2016	12.959	223	1,75	2.392	9	0,38	10.567	214	2,07
2017	13.178	219	1,69	2.398	6	0,25	10.780	213	2,02
2018	13.403	225	1,71	2.406	8	0,33	10.997	217	2,01
2019	13.612	209	1,56	2.410	4	0,17	11.202	205	1,86
2020	13.823	211	1,55	2.410	0	0,00	11.413	211	1,88

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

De acuerdo al SIG-OT, en la Tabla 39 se puede evidenciar que el Municipio de Íquira expulsó para el año 2011(último reporte) 11 personas de 467 que fueron expulsadas de todo el departamento, lo que equivale al 21,35%. Por otro lado el municipio recibió 3 personas de 131 que recibió el departamento.

Tabla 39 Número de personas Expulsadas y recibidas en el municipio de Iquira

Íquira	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	11	3
Departamento	467	131

Fuente: Página web SIG - OT visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

En la Tabla 40 de acuerdo a los datos del SIG - OT, se enumera la población del municipio de Íquira teniendo en cuenta los grupos étnicos. De esta se puede sustraer, que dentro del municipio se encuentra población principalmente blanca y mestiza. Sin embargo, existe un porcentaje del 21,25 % perteneciente a alguna etnia indígena, pero este no se encuentra dentro del área de influencia directa del proyecto, por lo que no fue necesario realizar consulta previa durante el estudio.

Por otra parte, solo el 0.1% de la población se auto reconoce como afrocolombiano, negro o mulato.

Tabla 40 Tipo de población asentada en el municipio de Íquira

Pertenencia Étnica / Municipio	Íquira			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	10	0,44	1613	21,25
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	0	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	3	0,13	40	0,53
Ninguno de los anteriores	2270	99,39	5916	77,92
No Informa	1	0,04	23	0,3
Total	2284	100	7592	100

Fuente: Página web SIG - OT visitada el 26 de 05 de 2013

Estructura de la población

De acuerdo a la proyección del DANE, realizada en el censo 2005, la población del municipio de Íquira está conformada por 12.299 personas, de las cuales 2.375 pertenecen a la cabecera municipal y 9.924 al sector rural del municipio. En la Figura 27 se observa que el 81% de la población se encuentra asentada en el sector rural del municipio,

mientras que el 19% restante de la población reside en el sector urbano del mismo. Esta tendencia dista de la tendencia nacional en la que los individuos habitan en los sectores urbanos debido a que en estos se encuentran mejores oportunidades laborales, educativas y en relación a los servicios públicos.

Figura 27 Porcentaje poblacional por género municipio de Íquira



Fuente: Análisis consultor 2014

Composición por edad y sexo

Con respecto a la distribución etaria de la población, en la Tabla 41 se observa que el municipio presenta una mayor concentración de la población joven comprendida entre los 00 a 19 años, la cual constituye el 40% de la población.

En segunda medida, se encuentra el grupo poblacional de adultos, los cuales tienen un comportamiento diferenciado de disminución de la cantidad de población en dos rangos; adulto joven y adulto, con edades comprendidas entre los 20 y 39 años de edad y los 40 a 54 años respectivamente

Tabla 41 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Íquira

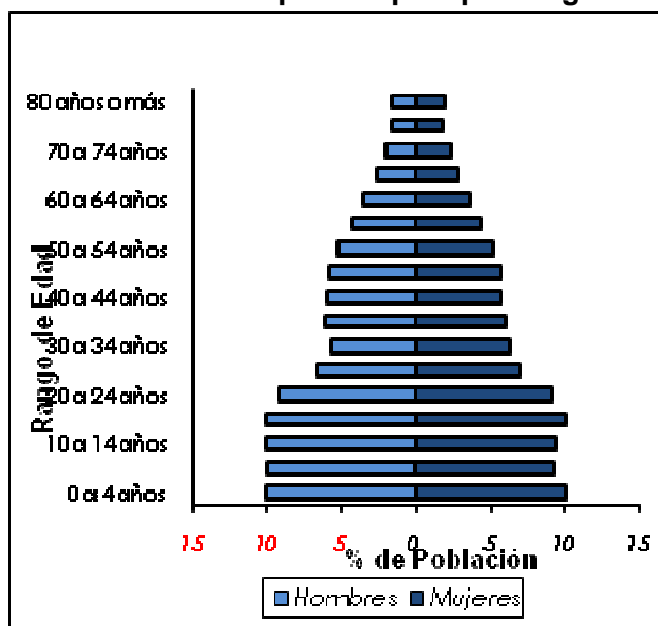
Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	634	599	1233	10	10
5 a 9 años	627	555	1182	10	9
10 a 14 años	635	559	1194	10	9
15 a 19 años	637	602	1239	10	10
20 a 24 años	579	548	1127	9	9
25 a 29 años	418	416	834	7	7
30 a 34 años	353	380	733	6	6
35 a 39 años	380	361	741	6	6
40 a 44 años	370	341	711	6	6

Edad	Género				
45 a 49 años	364	337	701	6	6
50 a 54 años	331	305	636	5	5
55 a 59 años	269	265	534	4	4
60 a 64 años	218	214	432	3	4
65 a 69 años	161	170	331	3	3
70 a 74 años	126	133	259	2	2
75 a 79 años	101	104	205	2	2
80 años o más	98	109	207	2	2
Total	6301	5998	12.299	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 28 se observa la pirámide poblacional del municipio de Íquira donde se evidencia que la base de la misma está conformada por población con rangos de edad entre los 00 a 24 años. Continuando la tendencia de los municipios a nivel nacional, la pirámide a partir de los 25 años, inicia su proceso de reducción con la población considerada adulta joven y adulta mayor.

Figura 28 Pirámide Poblacional municipio de Íquira por rangos de Edad.



Fuente: Análisis consultor 2014

Densidad de la población

Teniendo en cuenta que la densidad de la población es el número de personas por kilómetro cuadrado (Km²) en un territorio, en el municipio de Íquira la densidad poblacional está dada por el número de habitantes en el año 2013 que son 12.299 entre el área total

de la población que para este caso es de 532 km², lo que equivale a 23,11 habitantes por km².

Comportamiento demográfico

En cuanto a la tendencia de crecimiento poblacional, es posible afirmar que la población que crecerá a través del tiempo es la joven teniendo en cuenta las tasas de natalidad y mortalidad de cada uno de los municipios que pertenecen al All, las cuales evidencian un crecimiento constante de los primeros grupos etarios con el paso del tiempo. Cabe resaltar, que con la implementación de políticas encaminadas al mejoramiento de la calidad de vida y de salud de la población, cada vez la esperanza de vida de esta se irá aumentando obteniendo un equilibrio, gracias a la ejecución de políticas que fomenten la planificación familiar y por esta vía, el control de la natalidad.

Por otra parte, entre los municipios que hacen parte del All, se observa que se mantiene una tendencia mayor población joven y con reducción notoria a partir de la misma, siendo el sector rural las Unidades Territoriales donde se evidencia mayor población.

En la Tabla 42 se relaciona la tasa de natalidad del municipio de Íquira frente al índice total del departamento, desde el año 2008 hasta el 28 de febrero de 2013 donde se puede evidenciar que el promedio de nacimientos del municipio es de -6,85 nacimientos por año.

Tabla 42 Tasa de Natalidad a 2013 municipio de Íquira

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	237	20.112
1999	221	22.654
2000	131	21.919
2001	50	20.357
2002	115	21.740
2003	96	22.102
2004	86	21.830
2005	112	21.120
2006	126	21.456
2007	106	21.403
2008	203	20.555
2009	211	19.815
2010	192	18.700
2011	50	20.357
2012	37	21.066
2013	65	3.265

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Tabla 43 se relacionan la tasa de mortalidad del municipio de Íquira frente a la tasa de mortalidad del departamento. En este se evidencia que el promedio de mortalidad anual del municipio es de -11,46 muertes; mientras que en el departamento se encuentra el promedio en -1.123,13. El aporte del municipio al total de muertes anuales del departamento es del 0.68%.

Tabla 43 Tasa de Mortalidad a 2013 municipio de Íquira

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	31	4.161
1999	50	4.322
2000	4372	4.372
2001	4669	4.669
2002	4691	4.691
2003	4874	4.959
2004	4317	4.317
2005	4773	4.773
2006	5081	5.081
2007	5199	5.199
2008	4982	4.982
2009	4963	4.963
2010	4983	4.983
2011	4837	4.837
2012	4527	4.527
2013	625	625

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

El Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas (NBI) de acuerdo al Censo General 2005 calculado para la población asentada en el municipio de Íquira, permite observar el sector rural se encuentra por encima del total del departamento y del país, mientras que en el sector urbano, este índice se encuentra por debajo del porcentaje departamental y nacional. Ver Tabla 44.

Tabla 44 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas Íquira

Municipio	Total Cabecera	Total Resto	Total
-----------	----------------	-------------	-------

Municipio	Total Cabecera	Total Resto	Total
Iquira	12,96	53,71	44,29
Huila	21,8	48,83	32,62
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio de Teruel**

Dinámica de Poblamiento

Dinámica de poblamiento histórica²²

Al igual que los demás municipios del departamento del Huila, se conoce que los primeros fundadores del municipio fueron los indígenas Paeces, quienes fueron desaparecieron con el transcurso de los años (desde la época de 1755).

Inicialmente fue conocido con el nombre de Nuestra Señora de la Candelaria del Retiro, debido "*...al aislamiento en el que estaba con respecto a las otras poblaciones del departamento...*"²³.

A la zona llegaron curas franciscanos a evangelizar a los indígenas Paeces que habitaban en el sector. Estos clérigos atravesaron por dos días caminos fangosos, abiertos y llenos de lomas, buscando alcanzar su objetivo de evangelización.

Hacia el año de 1813, cuando Colombia lanza el grito de independencia, algunos habitantes del municipio toman las armas por los aires de libertad que se respiraban en ese entonces, sin embargo un 27 de diciembre del mismo año fueron masacrados en las montañas del denominado Almorzadero aquellos hombres que estaban en búsqueda de librarse de la esclavitud.

El municipio de Teruel no fue inmune a los hechos violentos que se presentaron en el país, pues hacia el año de 1948 cuando el país se sacude frente a la muerte del Jorge Eliécer Gaitán, muchos fueron los muertos que se presentaron en el municipio, además del sinnúmero de familias desplazadas y expropiadas de sus fincas.

En la Tabla 45 se observa el crecimiento poblacional histórico a través de los años, desde 1973 hasta el 2013, donde se observa que el crecimiento entre estas fechas ha sido de 7.547 personas en promedio.

²² Olvido y Restauración de la Memoria Textos tomados de la revista histórica del mismo nombre publicada en el 2005 por la Alcaldía municipal de Teruel, Huila, Colombia. Pág. 4

²³ *Ibid.* Pág. 4

Tabla 45 Crecimiento poblacional Municipio de Teruel

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	5.294	2.590	48,9	2.704	51,0
1985	7.221	3.466	48,0	3.755	52,0
1993	7.410	3.588	48,4	3.822	51,6
2005	8.226	4.081	49,6	4.145	50,4
2010	8.483	4.230	49,9	4.253	50,1
2013	8.651	4.325	50,0	4.326	50,0

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

Las proyecciones poblacionales para los años 2005 al 2020 que se relacionan en la Tabla 46, muestran que la cantidad de habitantes en el municipio de Teruel mantendrá un incremento paulatino, presentando homogeneidad en la población de la cabecera municipal y el sector rural. En el primero, se registra, para el 2020 un incremento promedio de 28 personas con un porcentaje de 0,5%, mientras que para el sector rural se presenta un incremento de 21 personas correspondientes al 0,49%. Un alto factor de incidencia para el desarrollo de este fenómeno es la cercanía de algunas áreas rurales con la capital del departamento.

Tabla 46 Proyección de Población Municipio de Teruel

Proyección de población Teruel									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	8.226	0		4.081	0	0	4.145		
2006	8.265	39	0,472	4.106	25	0,61	4.159	14	0,34
2007	8.313	48	0,577	4.134	28	0,68	4.179	20	0,48
2008	8.363	50	0,598	4.164	30	0,72	4.199	20	0,48
2009	8.424	61	0,724	4.197	33	0,79	4.227	28	0,66
2010	8.483	59	0,696	4.230	33	0,78	4.253	26	0,61
2011	8.537	54	0,633	4.259	29	0,68	4.278	25	0,58
2012	8.595	58	0,675	4.292	33	0,77	4.303	25	0,58
2013	8.651	56	0,647	4.325	33	0,76	4.326	23	0,53
2014	8.691	40	0,460	4.346	21	0,48	4.345	19	0,44
2015	8.744	53	0,606	4.378	32	0,73	4.366	21	0,48
2016	8.787	43	0,489	4.402	24	0,55	4.385	19	0,43
2017	8.838	51	0,577	4.429	27	0,61	4.409	24	0,54

Proyección de población Teruel									
2018	8.876	38	0,428	4.453	24	0,54	4.423	14	0,32
2019	8.916	40	0,449	4.472	19	0,42	4.444	21	0,47
2020	8.960	44	0,491	4.496	24	0,53	4.464	20	0,45

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

El tema de incremento poblacional en el boletín poblacional del Censo General 2005, permite establecer el comportamiento demográfico respecto a los indicadores como fecundidad, mortalidad y migración. Frente a los índices de natalidad de los municipios del departamento de Huila, a partir de los censos de 1985, 1993 y 2005 se ha presentado un aumento continuo, observado en cada uno de los grupos quinquenales de mujeres en edad reproductiva - entre los 15 y 49 años -.

En cuanto al tema de conflicto armado y desplazamientos forzados que puede incidir en materia de incremento poblacional, puede generar un cambio en las estadísticas de un territorio. Se tiene que el departamento del Huila expulsó, entre 2011 y 2012, 467 personas, mientras que el municipio de Teruel no realizó ninguna expulsión.

Por otra parte, respecto a porcentaje de personas recibidas en el municipio, de acuerdo al SIG-OT, Huila reportó que durante el año 2011 recibió 131 personas, y el municipio 9, lo que corresponde al 6,8% del total de recepción en dicho año. Ver Tabla 47.

Tabla 47 Desplazamiento Forzoso Municipio de Teruel

Teruel	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	0	9
Departamento	467	131

Fuente: Pagina web SIG-OT. Visitada el 26 de 05 de 2013.

Tipo de población asentada

La Tabla 48 nos permiten identificar con respecto a este ítem la distribución étnica cultural de dichos territorios frente a la población afrocolombiana, Indígena ROM entre otros; se anota que, en el municipio de Teruel el 97% no pertenece a ningún grupo, no obstante se encuentra población afrodescendiente, conformada por 132 personas que representan el 3% de la población total, por otra parte, la descripción de la población asentada, en relación a la pertenencia étnica, se establece que, se encuentra una pequeña población indígena conformada por 27 personas y representando el 1% del total de la población.

Tabla 48 Tipo de población asentada en el municipio de Teruel

Pertenencia étnica / municipio	Teruel			
	Cabecera	%	Resto	%

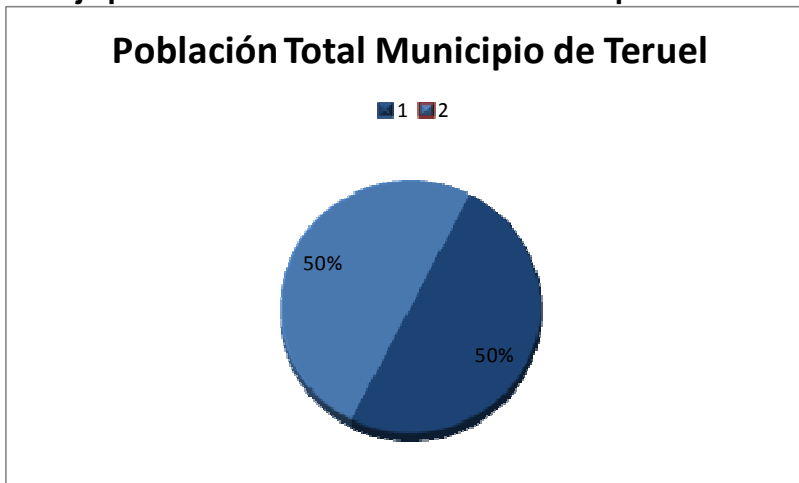
Pertenencia étnica / municipio	Teruel			
Indígena	6	0	21	1
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	0	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	22	1	110	3
Ninguno de los anteriores	3991	99	3992	97
No Informa	27	1	4	0
Total	4046	100	4128	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de población

De acuerdo con la información presentada por el DANE y la proyección realizada por esta entidad en relación al crecimiento de la población hacia el 2013, el municipio de Teruel tiene una población de 8.651 personas distribuidas entre la cabecera y el resto, de los cuales en la cabecera la población es de 4.325 personas equivalente al 0,76% y en el sector rural de 4.326 personas equivalente al 0,53%. En la Figura 29 se observa la distribución para cabecera y resto en el municipio.

Figura 29 Porcentaje poblacional cabecera - resto municipio de Teruel



Fuente: Análisis consultor 2014

Composición por edad y sexo

En la Tabla 49 se relaciona la población del municipio de Teruel por grupos etarios y género. Donde se puede observar la distribución poblacional existente en el territorio por género y grupos etarios, donde se aprecia un predominio de la población joven y, por otro lado, se evidencia que existe un equilibrio en cuanto los géneros hombre - mujer,

observando que el género masculino es mayor, en pequeña proporción, al género femenino, dado que en total se encuentran 4.520 hombres y 4.131 mujeres distribuidos en todas las edades.

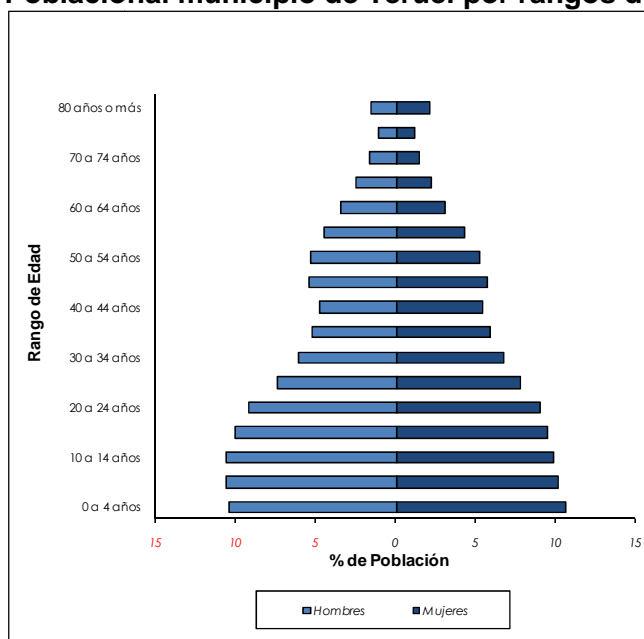
Tabla 49 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Teruel

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	470	438	908	10	11
5 a 9 años	479	420	899	11	10
10 a 14 años	479	408	887	11	10
15 a 19 años	456	391	847	10	9
20 a 24 años	417	371	788	9	9
25 a 29 años	337	321	658	7	8
30 a 34 años	276	279	555	6	7
35 a 39 años	235	243	478	5	6
40 a 44 años	214	222	436	5	5
45 a 49 años	246	237	483	5	6
50 a 54 años	243	216	459	5	5
55 a 59 años	204	175	379	5	4
60 a 64 años	154	125	279	3	3
65 a 69 años	114	91	205	3	2
70 a 74 años	76	61	137	2	1
75 a 79 años	51	47	98	1	1
80 años o más	69	86	155	2	2
Total	4520	4131	8.651	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 30 Se observa una pirámide poblacional que muestra una base amplia, hasta el rango de edad comprendida entre los 20 y 24 años. A partir de ese momento esta, inicia su proceso de disminución de la población, lo que significa que en su mayoría los habitantes del municipio son principalmente jóvenes.

Figura 30 Pirámide Poblacional municipio de Teruel por rangos de Edad.



Fuente: Análisis consultor 2013

Densidad de la población

En el municipio de Santa María, la densidad poblacional está dada por el número de habitantes en el año 2013 que son 8.651 entre el área total de la población que para este caso es de 313.74km², lo que equivale a 17, 3 habitantes por km².

Comportamiento Demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad histórica y actual

En la Tabla 50 se observa una tasa de natalidad del municipio de Teruel desde el año de 1998 hasta el 2013, en el cual se observa que el promedio de nacimientos por año es de 83 personas anuales, mientras que en el resto del municipio el índice promedio de natalidad se encuentra en 20.085 personas, lo que significa que el aporte de municipio al departamento en cuanto a nacimientos es del 0.41%.

Tabla 50 Tasa de natalidad histórico municipio de Teruel

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	70	20.112
1999	108	22.654
2000	159	21.919
2001	142	22.055

Municipio / año	Total	Total Departamental
2002	103	21.740
2003	124	22.102
2004	126	21.830
2005	91	21.120
2006	144	21.456
2007	54	21.403
2008	52	20.960
2009	35	20.205
2010	37	19.154
2011	41	20.357
2012	38	21.066
2013	0	3.219

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Por otra parte, en la Tabla 51 se referencia la tasa de mortalidad del municipio de Santa María, donde se puede evidenciar que el promedio de mortalidad al año en el municipio es de 20 personas equivalente al 0,4% de crecimiento mientras que en el departamento es de 4.454 personas.

Tabla 51 Tasa de mortalidad histórico municipio de Teruel

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	20	4.161
1999	31	4.322
2000	31	4.372
2001	26	4.669
2002	26	4.691
2003	20	4.959
2004	20	4.317
2005	17	4.773
2006	18	5.081
2007	23	5.199
2008	26	4.982
2009	18	4.963
2010	23	4.779

Municipio / año	Total	Total Departamental
2011	19	4.837
2012	0	4.527
2013	0	625

Fuente: Censo DANE 2005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

En el municipio de Teruel el NBI está dado por el número de personas que se encuentran en vulnerables condiciones de vida. Basados en esta premisa, en la Tabla 52 se observa que en la cabecera municipal un porcentaje de 20.89 personas se encuentran bajo condiciones de NBI, y en el sector rural el porcentaje se encuentra duplicando con un 47,74 de la población en dichas condiciones. Es importante destacar que en el sector rural del municipio este porcentaje está muy similar al encontrado en el sector rural del departamento, lo que significa que el municipio presenta un alto porcentaje de habitantes en estas condiciones.

Tabla 52 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Teruel

Municipio	Total Cabecera	Total Resto	Total
Teruel	20,89	47,74	34,45
Huila	21,80	48,83	32,62
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Censo DANE 2005 visitado el 27 de mayo de 2013

- **Municipio Palermo**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de Poblamiento histórico

El origen de este municipio data desde 1632 siendo conocido como Guagua del antiguo territorio de Páez. Estaba conformado por grandes fincas ganaderas que fueron otorgadas por el gobierno español a quienes colaboraron en la Conquista.

Después de 132 años de historia el 31 de agosto de 1906 le fue otorgado el nombre de Palermo en honor a la tradición católica de donde fue oriunda Santa Rosalía, virgen de Palermo en la isla de Sicilia, Italia.²⁴

²⁴http://www.fundismudcol.unlugar.com/Publicaciones/Historia_pa_recordar.html. visitado el 23 de 05 de 2013

De acuerdo a la Tabla 53 donde se relaciona el crecimiento poblacional del municipio desde el año de 1973 hasta el 2013, se observa que el índice promedio de crecimiento en la cabecera municipal se encuentra en el 44,5%, mientras que el crecimiento en el sector rural se encuentra con el 55,4%, demostrando que el crecimiento más significativo del municipio ha estado relacionado principalmente por el sector rural, teniendo en cuenta las actividades pecuarias y agrícolas.

Tabla 53 Crecimiento y distribución poblacional de Palermo

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	11.123	4.461	40,1	6.662	59,89
1985	17.285	7.626	44,1	9.659	55,88
1993	19.613	8.046	41,0	11.567	58,98
2005	27.202	12.640	46,5	14.562	53,53
2010	29.832	14.179	47,5	15.653	52,47
2013	31.536	15.133	48,0	16.403	52,01

Fuente. Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

El crecimiento poblacional de Palermo, ha sido influenciado principalmente por las actividades económicas desarrolladas en la región, dentro de las cuales se destacan las actividades petroleras, las actividades de minería reaccionadas con la extracción de calizas, oro, receptora entre otras, que generan expectativas convirtiendo al municipio en atractivo destino para quienes buscan mejorar sus ingresos y con ello las condiciones de vida.

En la Tabla 54 se muestra el crecimiento poblacional de Palermo proyectado hacia el 2020, donde se puede evidenciar que este crecimiento en el municipio sería en promedio de 254 personas, lo que equivale al 2% de la población. Para el sector urbano, este crecimiento estaría en un promedio de 292 personas, lo que equivale al 2% y para el sector rural el crecimiento sería de 232 personas, representadas en el 1%. En este sentido, se puede observar que el crecimiento de la población está proyectado hacia el sector urbano del municipio.

Por otra parte dentro de las estrategias planteadas en el Plan de Desarrollo Municipal 2012 - 2015, se contempla el fortalecimiento de los centros urbanos rurales enfocando la inversión en la prestación de servicios públicos y sociales, teniendo en cuenta que la mayor población del municipio se encuentra en el sector rural.

Tabla 54 Proyección de Población municipio de Palermo

Proyección de población Palermo									
AÑO	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	27.202	0	0	12.640	0	0	14.562	0	0

Proyección de población Palermo									
2006	27.661	459	2	12.923	283	2	14.738	176	1
2007	28.179	518	2	13.230	307	2	14.949	211	1
2008	28.706	527	2	13.538	308	2	15.168	219	1
2009	29.265	559	2	13.859	321	2	15.406	238	2
2010	29.832	567	2	14.179	320	2	15.653	247	2
2011	30.401	569	2	14.499	320	2	15.902	249	2
2012	30.967	566	2	14.815	316	2	16.152	250	2
2013	31.536	569	2	15.133	318	2	16.403	251	2
2014	32.105	569	2	15.448	315	2	16.657	254	2
2015	32.681	576	2	15.758	310	2	16.923	266	2
2016	33.253	572	2	16.069	311	2	17.184	261	2
2017	33.825	572	2	16.381	312	2	17.444	260	2
2018	34.406	581	2	16.693	312	2	17.713	269	2
2019	34.987	581	2	16.999	306	2	17.988	275	2
2020	35.583	596	2	17.315	316	2	18.268	280	2

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

En la Tabla 55 se muestra que en el municipio de Palermo, presentó hasta el año 2011 y de acuerdo a la página del SIGOT un reporte de 3 personas expulsadas del municipio, de las 467 que registró el departamento en el mismo año, lo que equivale al 0,64% de esta población. Por otra parte, durante el mismo periodo, el municipio recibió 1 persona, mientras que el municipio recibió 132, correspondiente al 0,76% del total de recibidos en el Huila.

Tabla 55 Desplazamiento Forzoso municipio de Palermo

Palermo	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	3	1
Departamento	467	131

Fuente: Página web SIG-OT. visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

En la Tabla 56 de acuerdo a los datos del SIG - OT, se relacionan los grupos étnicos presentes en el municipio de Palermo. De esta se puede analizar, que dentro del municipio se encuentra población principalmente, blanca y mestiza. De igual manera se encuentra una pequeña población indígena lo que representa solo el 0,7%. y un 0.8% que se auto reconoce como afro colombiano, negro o mulato.

Tabla 56 Tipo de población asentada en el municipio de Palermo

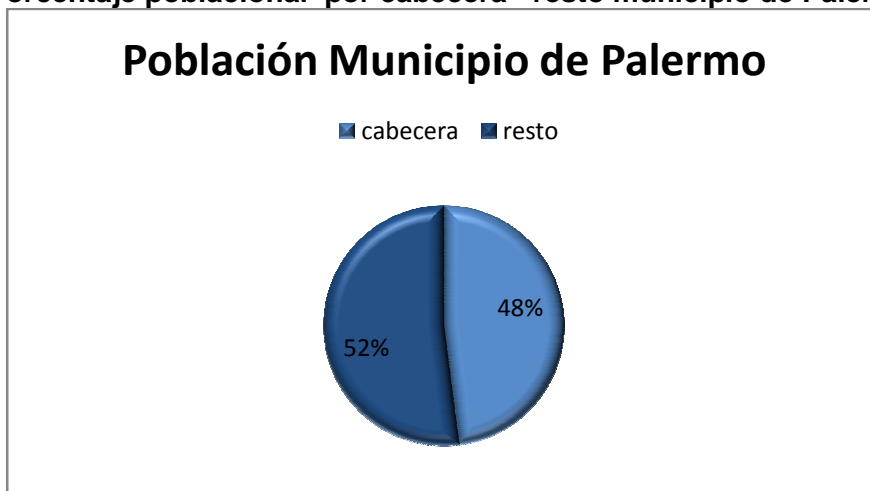
Pertenencia Étnica / Municipio	Palermo			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	0	0	10	0,7
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	0	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	0	0	12	0,8
Ninguno de los anteriores	12601	99,59	13251	91,09
No Informa	52	0,41	1274	8,76
Total	12653	100	14546	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de población

En la Figura 31 de acuerdo a los datos del DANE 2005, en proyecciones al año 2013 el municipio de Palermo, cuenta con una población total al 2013 de 16.197 habitantes, lo que equivale al 0,8% de la población huilense.

La población del municipio sigue la tendencia del territorio nacional, con la mayor concentración de la población en la cabecera municipal del mismo. Sin embargo, se observa una similitud en el número de población rural y urbana, estando el 52% ubicada en la cabecera municipal y el 48% en el sector rural.

Figura 31 Porcentaje poblacional por cabecera - resto municipio de Palermo


Fuente: Análisis consultor 2014

Composición por edad y sexo

La composición demográfica por grupos etarios del municipio indica que la mayor concentración poblacional se encuentra en la base de la pirámide, es decir en los rangos

de edad entre 0 y 29 años de edad, lo cual indica que el municipio cuenta con una población joven representada por el 56% de los habitantes tal y como se observa en la Tabla 57.

Por otra parte, la población adulta del municipio cuyos rangos de edad están entre los 30 y 54 años de edad, se encuentran en el centro de la pirámide y representan el 35% de la población.

Por último, en la cima de la pirámide se encuentra la población de 55 años en adelante que representa el 8% de la población.

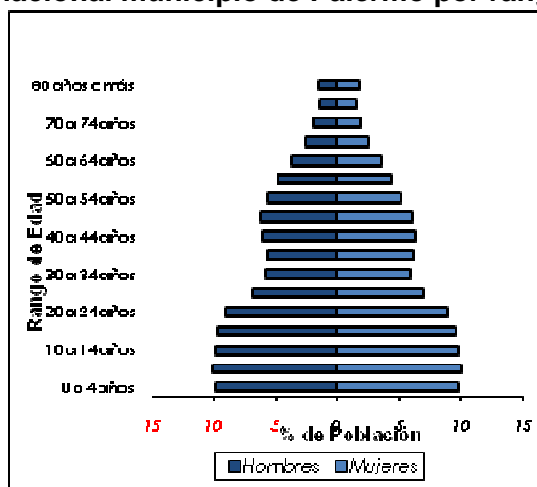
Tabla 57 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Palermo

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	1.588	1.515	3103	10	10
5 a 9 años	1.620	1.540	3160	10	10
10 a 14 años	1.588	1.508	3096	10	10
15 a 19 años	1.567	1.464	3031	10	10
20 a 24 años	1.449	1.357	2806	9	9
25 a 29 años	1.113	1.069	2182	7	7
30 a 34 años	926	896	1822	6	6
35 a 39 años	923	938	1861	6	6
40 a 44 años	969	968	1937	6	6
45 a 49 años	992	921	1913	6	6
50 a 54 años	909	790	1699	6	5
55 a 59 años	788	674	1462	5	4
60 a 64 años	610	539	1149	4	4
65 a 69 años	414	392	806	3	3
70 a 74 años	288	288	576	2	2
75 a 79 años	212	226	438	1	1
80 años o más	241	259	500	1	2
Total	16197	15344	31.541	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 32 se observa la pirámide poblacional del municipio de Palermo donde al igual que en otros municipios del departamento del Huila, existe estabilidad en sus características, concentrándose la mayor parte de la población en la base de la pirámide, lo que refiere que el mayor número de la población se concentra en los rangos de edad de los 15 a los 24 años de edad, evidenciándose una leve ampliación de la pirámide.

Figura 32 Pirámide Poblacional municipio de Palermo por rangos de Edad.



Fuente: análisis consultor 2014

Densidad de la población

En el municipio de Íquira, la densidad poblacional está dada por el número de habitantes, que para el año 2013 es de 31536, entre el área total del municipio que para este caso es de 89.919.333 has, lo que equivale 31 habitantes por km².

Comportamiento demográfico

El municipio de Palermo presenta una tasa de natalidad desde el año 1998 del 0,76% frente a los nacimientos presentados durante el mismo tiempo en el departamento tal y como se observa en la Tabla 58.

Tabla 58 Tasa de natalidad municipio de Palermo

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	209	20.112
1999	280	22.654
2000	209	20.112
2001	248	22.055
2002	185	21.740
2003	237	22.102
2004	189	21.830
2005	185	21.120
2006	159	21.456
2007	105	21.403
2008	129	20.960
2009	91	20.205

Municipio / año	Total	Total Departamental
2010	77	19.154
2011	65	20.357
2012	54	21.066
2013	7	3.219

Fuente: Censo DANE 2005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Por otro lado, en la Tabla 59 se observa que la tasa de mortalidad del municipio son inferiores frente a los índices de natalidad, y representan un 1,41% frente al número de defunciones del departamento que en promedio anual desde 1998 es de 4.466, teniendo en cuenta que para lo que va corrido del 2013 el número ha disminuido a 625 personas.

Tabla 59 Tasa de mortalidad municipio de Palermo

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	61	4.161
1999	72	4.322
2000	64	4.372
2001	73	4.669
2002	73	4.691
2003	6	4.959
2004	60	4.317
2005	75	4.773
2006	71	5.081
2007	64	5.199
2008	86	4.982
2009	69	4.963
2010	75	4.983
2011	76	4.837
2012	77	4.527
2013	9	625

Fuente: Censo DANE 2005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio Santa María**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico

El municipio de Santa María tuvo sus inicios de poblamiento gracias a dos grupos étnicos Paeces y Pijaos. Los primeros datan desde el periodo de la Conquista "... este pueblo

estaba diseminado en la parte baja de la cordillera Central por la margen izquierda del Río Magdalena. El termino BACHE nombre del río que recorre este municipio es de origen Chibcha familia a la que pertenecía la nación PAEZ ; por otra parte, los restos líticos y de cerámica encontrados en excavaciones hechas en diferentes sitios del territorio samario, concuerdan con lo conocido del pueblo Páez. Por el nombre del río, se deduce que la tribu que habitó esta región fue la BACHE, lo que en lengua Quechua significa Arroyo de Tierra...²⁵

Los Pijaos, "... Pueblo aguerrido y guerrero que habitó en la cordillera desde Ibagué hasta el nevado del Huila. Son dos las situaciones que nos permiten ubicar casi con precisión la presencia de estos aborígenes en tierras de Santa María..."²⁶

El caserío de Santa María surge a partir del proceso de expansión agrícola debido a los cultivos ilegales de tabaco y anís que para el año de 1920 se hallaban en la zona.

Hacia 1923 se construye la primera iglesia e inicia su vida administrativa como corregimiento en 1940, dependiendo directamente de la Gobernación del Huila.

En la Tabla 60, se observa el crecimiento y la distribución de la población desde el año de 1973 de acuerdo al histórico del Censo DANE, es en promedio de 577 personas lo que equivale al 6% de la población.

A su vez, se observa que el índice promedio de crecimiento en la cabecera municipal se encuentra en el 25,1%, mientras que el crecimiento en el sector rural del mismo se encuentra con el 74,8%, demostrando que el crecimiento más significativo del municipio ha estado relacionado principalmente con el sector rural, teniendo en cuenta las actividades pecuarias y agrícolas del municipio.

Tabla 60 Crecimiento y distribución poblacional de Santa María

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	8.245	1.703	20,7	6.542	79,35
1985	9.172	2.159	23,5	7.013	76,46
1993	9.459	2.251	23,8	7.208	76,20
2005	10.228	2.750	26,9	7.478	73,11
2010	10.806	2.998	27,7	7.808	72,26
2013	11.129	3.123	28,1	8.006	71,94

Fuente: CENSO Dane 2005 visitado el 27 de mayo de 2013.

²⁵ Alcaldía de Santa María. Disponible en línea en <http://santamaria-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=f> consultado el día 25 de 05 de 2013.

²⁶ Alcaldía de Santa María. Disponible en línea en <http://santamaria-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=f> visitada el 26 de 05 de 2013

Dinámica de poblamiento actual

El crecimiento poblacional de Santa María se ha generado principalmente en el sector rural debido a las actividades económicas de la región.

En la Tabla 61, se muestra el crecimiento poblacional de Palermo proyectado hacia el 2020, donde se puede evidenciar que este crecimiento en el municipio sería en promedio de 108 personas, lo que equivale al 0,97% de la población. Para el sector urbano, este crecimiento estaría conformado por 1,38 es decir 43 personas.

Por otro lado para el sector rural el crecimiento sería de 65 personas representadas en el 0,82 %.

Tabla 61 Proyección de Población Municipio de Santa María

Proyección de población Santa María									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	10.228	0	0	2.750	0	0	7.478	0	0
2006	10.348	120	1,16	2.801	51	1,82	7.547	69	0,91
2007	10.470	122	1,17	2.855	54	1,89	7.615	68	0,89
2008	10.587	117	1,11	2.903	48	1,65	7.684	69	0,90
2009	10.698	111	1,04	2.952	49	1,66	7.746	62	0,80
2010	10.806	108	1,00	2.998	46	1,53	7.808	62	0,79
2011	10.918	112	1,03	3.039	41	1,35	7.879	71	0,90
2012	11.030	112	1,02	3.086	47	1,52	7.944	65	0,82
2013	11.129	99	0,89	3.123	37	1,18	8.006	62	0,77
2014	11.246	117	1,04	3.170	47	1,48	8.076	70	0,87
2015	11.348	102	0,90	3.207	37	1,15	8.141	65	0,80
2016	11.450	102	0,89	3.244	37	1,14	8.206	65	0,79
2017	11.556	106	0,92	3.284	40	1,22	8.272	66	0,80
2018	11.646	90	0,77	3.316	32	0,97	8.330	58	0,70
2019	11.744	98	0,83	3.353	37	1,10	8.391	61	0,73
2020	11.846	102	0,86	3.388	35	1,03	8.458	67	0,79

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

El crecimiento poblacional de Santa María ha sido influenciado principalmente por las actividades económicas desarrolladas en la región, sin embargo, estos desplazamientos espaciales pueden estar asociados con la necesidad de buscar espacios adecuados o especializados para desarrollar actividades escolares, de formación o capacitación personal, actividades laborales, empresariales o comerciales, actividades culturales,

recreacionales o turísticas, o, en general, para satisfacer necesidades o intereses de los habitantes de la región.

De acuerdo al Censo DANE 2005, entre los años 2000 y 2005, se presentaron diferentes movimientos migratorios los cuales evidenciaron que la tendencia migratoria del género femenino es significativamente mayor frente a las realizadas por el género masculino durante el mismo período de tiempo. Los movimientos fueron de -9.184 y -7.817 personas respectivamente durante los años anteriormente mencionados.

Por otra parte y de acuerdo al informe de la Consultoría para los Derechos Humanos y Desplazamiento CODHES, entre 1980 y Julio de 2012, los departamentos de Huila, Tolima, Santander, Quindío, Boyacá, Caldas, Cundinamarca y Risaralda fueron objeto del despojo de 633.299 has, lo que motivo a la movilización y el desplazamiento de muchos individuos²⁷. En la Tabla 62 se observa el número de personas expulsadas y recibidas registradas en el año 2011.

Tabla 62 Desplazamiento Forzoso Municipio de Santa María

	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	0	9
Departamento	467	131

Fuente: página web SIG - OT, visitada el día 26 de 05 de 2013.

Tipo de población asentada

De acuerdo a la Tabla 63 el municipio de Santa María cuenta con una población indígena conformada por 171 personas equivalentes al 6% de la población, quienes se encuentran ubicados en la cabecera municipal del mismo; Por otra parte, en el sector rural también se encuentra población indígena compuesta por 346 personas correspondientes al 5% de la población de acuerdo al reporte encontrado en la página web del SI - GOT. Sin embargo, esta porción de población étnica no se encuentra dentro del Área de Influencia Directa del proyecto por lo que no se realiza proceso de consulta previa.

Por otro lado, en el sector rural se encuentran 317 personas que se auto reconocen como negros o afrodescendientes y corresponde al 4% de la población.

La mayor parte de los habitantes del municipio son de raza criolla o mestiza.

Tabla 63 Tipo de población asentada en el municipio de Santa María

Perteneencia étnica / municipio	Santa María			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	171	6	346	5

²⁷ Boletín informativo de la consultoría para los derechos humanos y desplazamiento CODHES febrero 2011 Pág. 3

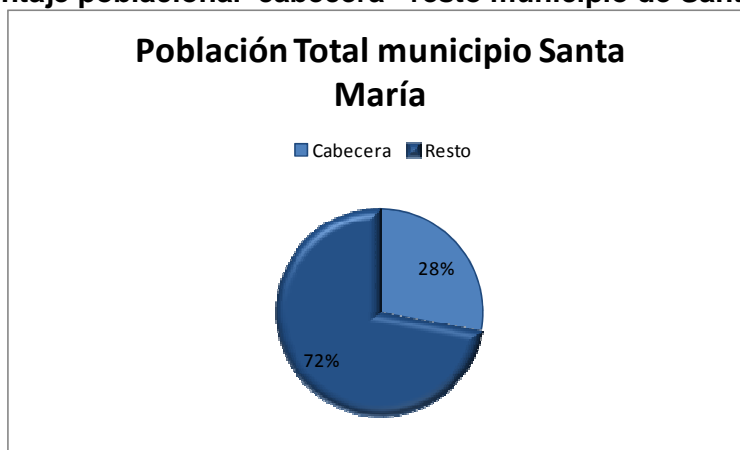
Pertenencia étnica / municipio	Santa María			
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	0	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	0	0	317	4
Ninguno de los anteriores	2557	94	6727	91
No Informa	2	0	43	1
Total	2730	100	7433	100

Fuente: Página web SI – GOT visitada el 26 de Mayo de 2013.

Estructura de la población

En la Figura 33 de acuerdo a los datos del DANE 2005, en proyecciones al año 2013 el municipio de Santa María cuenta con una población total de 11.129 habitantes, lo que equivale al 0,6% de la población huilense; el género masculino representa el 53,48% y el género femenino el 46,52% del total de la población.

Figura 33 Porcentaje poblacional cabecera - resto municipio de Santa María



Fuente: análisis consultor 2014

Composición por edad y sexo

En la Tabla 64 se observa que la composición demográfica por grupos etarios del municipio concentra su población en la base de la pirámide, es decir en los rangos de edad entre 0 y 29 años de edad, lo cual indica que el municipio cuenta con una población joven representada por el 51% de los habitantes. Sin embargo, Santa María cuenta con una población menor frente a otros municipios del departamento.

Por otra parte, la pirámide poblacional inicia su reducción en el rango de edad entre 25 y 80 años haciéndose más notoria dicha disminución de habitantes entre los rangos de 55 años en adelante cuyo porcentaje equivale al 46,5% de la población.

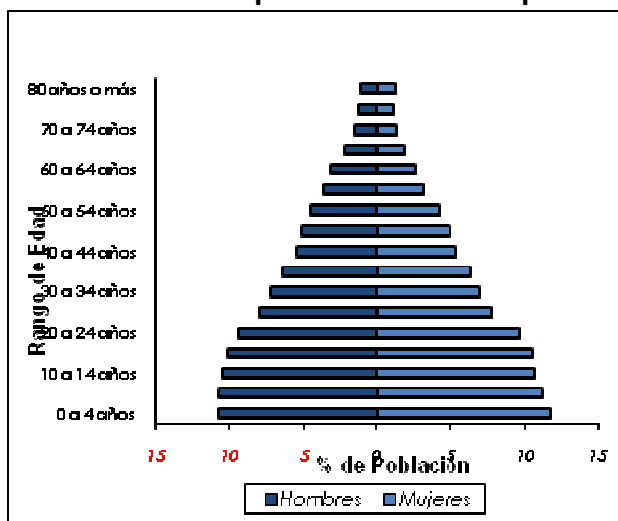
Tabla 64 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Santa María.

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	640	606	1246	11	12
5 a 9 años	634	576	1210	11	11
10 a 14 años	615	550	1165	10	11
15 a 19 años	600	543	1143	10	10
20 a 24 años	555	498	1053	9	10
25 a 29 años	469	400	869	8	8
30 a 34 años	425	360	785	7	7
35 a 39 años	380	324	704	6	6
40 a 44 años	323	275	598	5	5
45 a 49 años	305	257	562	5	5
50 a 54 años	265	214	479	4	4
55 a 59 años	210	163	373	4	3
60 a 64 años	183	134	317	3	3
65 a 69 años	126	92	218	2	2
70 a 74 años	89	68	157	1	1
75 a 79 años	69	57	126	1	1
80 años o más	64	61	125	1	1
Total	5952	5178	11.130	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 34 se observa la pirámide poblacional del municipio de Santa María donde la población entre los rangos de 0 a 24 años de edad se encuentra en la base de la pirámide constituyendo al municipio en una región joven con tendencia al crecimiento.

Figura 34 Pirámide Poblacional municipio de Santa María por rangos de Edad.



Fuente: análisis consultor 2014

Densidad de la población

La densidad poblacional del municipio de Santa María está dada por el número de habitantes en el año 2013 que son 11.129 entre el área total de la población que para este caso es de 313.74km², lo que equivale A 28,1 habitantes por km².

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad histórica y actual

En la Tabla 65 se observa en índice de natalidad del municipio de Santa María desde el año de 1998 hasta el 2013, en el cual se observa que el promedio de nacimientos por año es de 128 personas, mientras que en el resto del municipio el índice promedio de natalidad se encuentra entre 20.085 personas, lo que significa que el aporte de municipio al departamento en cuanto a nacimientos es del 0.63%.

Tabla 65 Índice de natalidad histórico municipio de Santa María

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	141	20112
1999	171	22654
2000	164	21919
2001	193	22055
2002	208	21740
2003	213	22102
2004	160	21830
2005	122	21120

Municipio / año	Total	Total Departamental
2006	144	21456
2007	119	21403
2008	81	20960
2009	75	20205
2010	94	19154
2011	71	20357
2012	80	21066
2013	4	3219

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Por otra parte, en la Tabla 66 se referencia el índice de mortalidad del municipio de Santa María, donde se puede evidenciar que el promedio de mortalidad al año en el municipio es de -1,53 personas mientras que en el departamento el promedio anual es de -235,73.

Tabla 66 Índice de mortalidad histórico municipio de Santa María

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	23	4161
1999	28	4322
2000	32	4372
2001	30	4669
2002	29	4691
2003	35	4959
2004	34	4317
2005	21	4773
2006	18	5081
2007	30	5199
2008	26	4982
2009	21	4963
2010	20	4983
2011	15	4837
2012	14	4527
2013	0	625

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Condiciones de Vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

De acuerdo a la Tabla 67 el Índice de NBI del municipio se encuentra con un porcentaje del 30.03% en la cabecera municipal, mientras que en el sector rural se presenta un porcentaje del 48,12% de personas en NBI, lo que manifiesta que el municipio sigue la tendencia generalizada del resto del departamento y a nivel nacional, donde la mayor población con estas condiciones se encuentran en el sector rural municipal del mismo.

Tabla 67 Índice de Necesidades Básicas Insatisfecha Municipio de Santa María

Municipio	Total Cabecera	Total Resto	Total
Santa María	48,65	42,02	23,96
Huila	21,8	48,83	32,62
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio de Planadas**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórica

El territorio que hoy conforma el municipio de Planadas fue descubierto hacia el año de 1538 por unos soldados de avanzada que pertenecían al conquistador español Don Sebastián de Belalcázar, en donde sus primitivos pobladores pertenecían a las grupos indígenas Ataes, Cuiras, Guagua y Patae pertenecientes a la tribu de los Paeces.

Hacia el año de 1932, el misionero español Fermín Larrazábal sugirió a un grupo de expedicionarios asentarse y conformar un caserío a orillas del río Atá, justo donde hoy está ubicada la cabecera municipal de Planadas. Este grupo de expedicionarios estaba conformado tanto por antioqueños como huilenses, lo que generó que se adoptaran costumbres de estas regiones del país, que aún se mantienen arraigadas en el municipio.

En la Tabla 68 se observa el crecimiento de la población de acuerdo con el censo realizado por el DANE desde el año de 1973. En esta se observa que el crecimiento promedio ha sido en del 24,68% para la cabecera municipal y del 75,32% para el sector rural del municipio.

Tabla 68 Crecimiento poblacional histórico municipio de Planadas

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
1973	16.541	3.921	23,70	12.620	76,30
1985	26.770	7.046	26,32	19.724	73,68
1993	28.855	6.690	23,18	22.165	76,82

Censos	Total	Cabecera	%	Resto	%
2005	29.417	7.208	24,50	22.209	75,50
2010	29.699	7.446	25,07	22.253	74,93
2013	29.832	7.544	25,29	22.288	74,71

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

El poblamiento actual del municipio está influenciado por dos condiciones dentro de las cuales se encuentra principalmente la economía, dado que en esta se realizan actividades de recolección de café lo que permite que en ciertas épocas del año se presente la inmigración de personas hacia al municipio. Por otro lado se encuentra el tema del orden público en la zona, dado que en esta hacen presencia dos grupos al margen de la ley, FARC y AUC, que producen el efecto contrario, influenciando en la emigración de las personas hacia otros sectores del departamento o del país.

De acuerdo a la proyección realizada por el DANE, en la Tabla 69 se muestra el crecimiento de la población desde el año 2005 hasta el año 2020. En esta, se observa que la tendencia crecimiento poblacional es mayor en el sector urbano que en el sector rural, pues el crecimiento del primero es en promedio del 0,40% mientras que en el resto del municipio es del 0,08%. Sin embargo es importante aclarar que existe actualmente un mayor número de personas en el sector rural que en el urbano.

Tabla 69 Proyecciones de población municipio de Planadas

Proyección de población Planadas									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	29.417	-	-	7.208	-	-	22.209	-	-
2006	29.488	71	0,24	7.272	64	0,88	22.216	7	0,03
2007	29.556	68	0,23	7.331	59	0,80	22.225	9	0,04
2008	29.610	54	0,18	7.377	46	0,62	22.233	8	0,04
2009	29.661	51	0,17	7.418	41	0,55	22.243	10	0,04
2010	29.699	38	0,13	7.446	28	0,38	22.253	10	0,04
2011	29.739	40	0,13	7.475	29	0,39	22.264	11	0,05
2012	29.792	53	0,18	7.517	42	0,56	22.275	11	0,05
2013	29.832	40	0,13	7.544	27	0,36	22.288	13	0,06
2014	29.887	55	0,18	7.586	42	0,55	22.301	13	0,06
2015	29.935	48	0,16	7.621	35	0,46	22.314	13	0,06
2016	29.974	39	0,13	7.645	24	0,31	22.329	15	0,07
2017	30.023	49	0,16	7.679	34	0,44	22.344	15	0,07
2018	30.066	43	0,14	7.707	28	0,36	22.359	15	0,07
2019	30.117	51	0,17	7.741	34	0,44	22.376	17	0,08
2020	30.165	48	0,16	7.772	31	0,40	22.393	17	0,08

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

Los procesos migratorios que se presentan en el municipio de Planadas como también en otros municipios del sur del Tolima, han sido y siguen siendo generados principalmente por la falta de empleo, poco acceso a la educación superior y problemas de orden público²⁸.

De acuerdo a los reportes generados por el SI - GOT, para el año 2011 el municipio de registró 56 personas expulsadas, mientras que para el mismo año recibió solo 2 personas.

En la Tabla 70 se observa el índice de personas expulsadas y recibidas en el territorio municipal, donde se puede evidenciar que el municipio expulsó solo el 1.83% de las 599 personas expulsadas en todo el departamento.

Por otra parte, solo el 0,94% de las 318 personas recibidas en el departamento llegaron al municipio de Planadas.

Tabla 70 Desplazamiento Forzoso municipio de Planadas

	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	11	3
Departamento	599	318

Fuente: página web SIG-OT visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

En el municipio de Planadas el 90% de la población es criolla o mestiza. Sin embargo, tal y como se observa en la Tabla 71, se encuentra una población de grupos indígenas en el municipio, los cuales cuentan con 33 personas en la cabecera municipal y 2.613 distribuidas en el resto del municipio.

Tabla 71 Pertenencia étnica Municipio de Planadas

Pertenencia étnica / municipio	Planadas			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	33	0,47	2613	14,31
5 d13e 20	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	56	0,31
Negro (a), mulato, afrocolombiano	31	0,44	1222	6,69
Ninguno de los anteriores	7026	98,85	14115	77,31
No Informa	17	0,24	252	1,38

²⁸ Caracterización Socio-demográfica del área de desarrollo rural del sur del Tolima. INCODER Pág. 7

Pertenencia étnica / municipio	Planadas			
Total	7107	100	18258	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de población

De acuerdo a la proyección del Censo DANE 2005, el municipio de Planadas para el 2013, tiene una población total de 29.832 personas, de las cuales 7.544 viven en la cabecera municipal y 22.288 pertenecen al resto del mismo.

En la Figura 35 se observa el porcentaje de la población distribuida entre la cabecera y el sector rural del municipio, observándose que la mayor parte de la población se encuentra en el sector rural, teniendo en cuenta las actividades económicas que se llevan a cabo en Planadas, principalmente la relacionadas con las cosechas de café en las diferentes épocas del año.

Figura 35 Distribución Cabecera - Resto municipio de Planadas



Fuente: Análisis del Consultor, 2013

La densidad de la población de Planadas es de 20,6 personas por km², teniendo en cuenta que el área total del municipio es de 1.445 Km².

Composición por edad y Sexo

La composición por edad y sexo en el municipio está distribuida de manera homogénea, pero se observa una leve inclinación de la balanza hacia el sexo masculino, pues se observa en la Tabla 72 que en total Planadas cuenta con una población masculina de 15.600 personas distribuidas en las diferentes edades y 14.232 mujeres.

El porcentaje de población masculina es de 52,29% sobre 47,71% que corresponde al sexo femenino. Esta tendencia poblacional está marcada principalmente sobre los rangos de edad entre 20 y 24 años, donde se observa una diferencia de 241 hombres.

Tabla 72 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Planadas

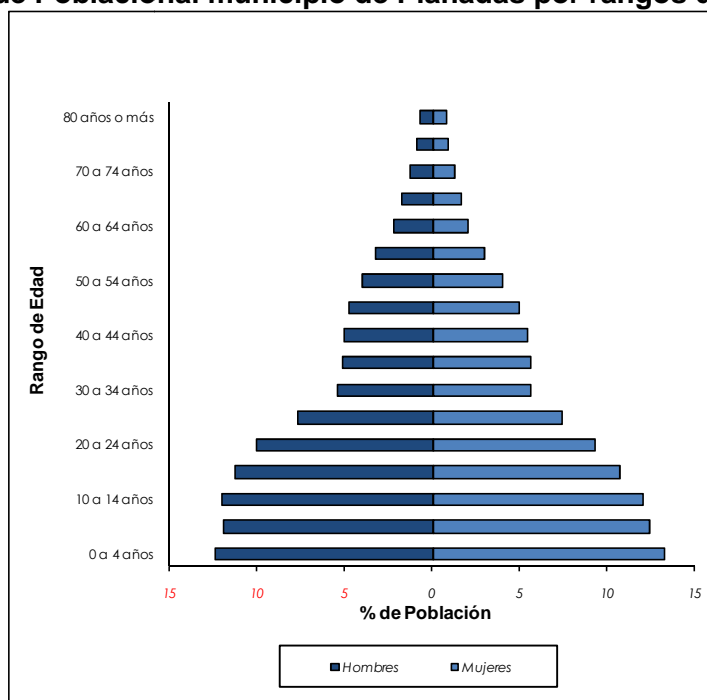
Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	1.937	1.879	3.816	12	13
5 a 9 años	1.864	1.759	3.623	12	12
10 a 14 años	1.882	1.716	3.598	12	12
15 a 19 años	1.753	1.521	3.274	11	11
20 a 24 años	1.562	1.321	2.883	10	9
25 a 29 años	1.199	1.052	2.251	8	7
30 a 34 años	848	795	1.643	5	6
35 a 39 años	809	797	1.606	5	6
40 a 44 años	784	766	1.550	5	5
45 a 49 años	751	703	1.454	5	5
50 a 54 años	632	564	1.196	4	4
55 a 59 años	506	418	924	3	3
60 a 64 años	345	285	630	2	2
65 a 69 años	272	227	499	2	2
70 a 74 años	203	183	386	1	1
75 a 79 años	139	131	270	1	1
80 años o más	114	115	229	1	1
Total	15600	14232	29.832	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 36, se observa la pirámide poblacional del municipio, en la cual se evidencia que la base de la misma está representada por los grupos etarios entre los rangos de edad de 0 a 29 años, convirtiendo al municipio en una población joven con la tendencia al crecimiento, ya que existe un alto porcentaje de personas en edades reproductivas.

Hacia la mitad y la cima de la pirámide, se observa que la tendencia de la población es a decrecer, lo cual puede estar relacionado con una esperanza de vida reducida, en un promedio de 60 a 64 años de edad.

Figura 36 Pirámide Poblacional municipio de Planadas por rangos de Edad.



Fuente: análisis consultor 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad

El número de nacidos vivos por cada 1000 habitantes en el municipio 358 nacimientos en promedio por año desde 1998, de los cuales más del 50% de estos se generan en el sector rural de Planadas. En la Tabla 73 se observa el número de nacimientos por año, frente al número de nacimientos durante el mismo tiempo en el departamento de Tolima.

Tabla 73 tasa de natalidad histórico Municipio de Planadas

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	428	25.684
1999	337	27.626
2000	478	26.248
2001	562	25.632
2002	299	23.231
2003	434	23.542
2004	530	23.139
2005	427	22.422

Municipio / año	Total	Total Departamental
2006	422	21.762
2007	326	20.976
2008	320	20.770
2009	266	19.816
2010	241	18.508
2011	302	18.071
2012	313	18.122
2013	42	2.665

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Tasa de mortalidad

En el municipio de Planadas se han presentado, desde el año de 1998, un promedio de 74 muertes por cada 1000 habitantes por año.

Dentro de las principales causas de morbilidad se encuentran controles prenatales; hipertensión; enfermedades digestivas; enfermedades respiratorias como bronquitis, asma, infecciones virales; problemas de la piel; entre otras causas.

En la Tabla 74 se observa el número de muertes totales por año, frente al número de muertes del departamento de Tolima.

Tabla 74 tasa de mortalidad histórico municipio de Planadas

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	83	6778
1999	91	7072
2000	76	7154
2001	57	7345
2002	61	6856
2003	57	7026
2004	57	6122
2005	78	7182
2006	90	7146
2007	92	7138
2008	97	7190
2009	87	6922

Municipio / año	Total	Total Departamental
2010	90	7309
2011	86	7244
2012	66	7240
2013	9	955

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

Dentro de las variables que se tienen en cuenta para medir el NBI de una población están: viviendas inadecuadas, hacinamiento crítico, servicios inadecuados, dependencia económica y menores en edad pre-escolar que no asisten a la escuela.

Teniendo en cuenta las anteriores variables, en el municipio de Planadas se encuentran niveles altos de NBI. En la Tabla 75 se observa que el municipio supera el índice promedio del departamento y el promedio nacional, dado que 60,17% de la población se encuentran en condiciones precarias con grandes dificultades en materia de vivienda, servicios públicos, inasistencia escolar, entre otras, principalmente en el sector rural, resaltando que la mayoría de la población se encuentra en este sector.

Tabla 75 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Planadas

Municipio	Total Cabecera	Total Resto	Total
Planadas	36,81	69,26	60,17
Tolima	19,68	50,92	29,85
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio de Rioblanco**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico

Las explotaciones de quina y caucho motivaron a varios colonizadores, que aunque no buscaban títulos o reconocimientos, le dieron la bienvenida esta nueva tierra en busca de oportunidades económicas. Los hermanos Caicedo, apellido que un se mantiene en el grupo de caucheros, trajinaron la ruta por el sur del Tolima con el objeto de aprovechar la cosecha y poder comercializarla en otros sectores del país.

Así, bajo estas condiciones se inició el proceso de poblamiento del municipio. En la Tabla 76 se observa cómo ha ido incrementándose la población desde el año de 1973 hasta el 2013.

Tabla 76 Crecimiento histórico Municipio de Rioblanco

Censos	Total	Cabecera	%	RESTO	%
1973	14.966	1.801	12,0339	13.165	87,966
1985	1.245.647	721.295	57,91	524.352	42,09
1993	1.296.690	766.449	59,11	530.241	40,89
2005	1.365.082	895.837	65,63	469.245	34,37
2010	1.387.621	932.738	67,22	454.883	32,78
2013	1.400.140	952.115	68,00	448.025	32,00

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Dinámica de poblamiento actual

Similar al departamento, y con menor crecimiento poblacional en los últimos años, el municipio de Rio blanco presenta características específicas en términos de dinámica poblacional, entre las cuales se observa que la tendencia de la población es a decrecer, teniendo en cuenta la proyección realizada por el DANE en el Censo de 2005. Por otra parte, al igual que el municipio de Planadas, la mayoría de la población se concentra en el sector rural y no en la cabecera municipal.

En la Tabla 77 se observa el crecimiento de la población desde al año 2005 al 2020. En esta se evidencia que la tendencia de la población es a decrecer, dado que el promedio es del 0,38%. En la cabecera municipal el crecimiento es de 0,57% y para el resto del municipio es de 0,65%.

Tabla 77 Proyecciones de población municipio de Rioblanco

Proyección de población Rioblanco									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento %	
2005	25.636	-	-	4.315	-	-	21.321	-	-
2006	25.537	99	0,39	4.377	62	1,42	21.160	161	0,76
2007	25.435	102	0,40	4.432	55	1,24	21.003	157	0,75
2008	25.323	112	0,44	4.479	47	1,05	20.844	159	0,76
2009	25.199	124	0,49	4.519	40	0,89	20.680	164	0,79
2010	25.094	105	0,42	4.557	38	0,83	20.537	143	0,70

Proyección de población Rioblanco									
2011	24.985	109	0,44	4.589	32	0,70	20.396	141	0,69
2012	24.869	116	0,47	4.615	26	0,56	20.254	142	0,70
2013	24.756	113	0,46	4.637	22	0,47	20.119	135	0,67
2014	24.659	97	0,39	4.658	21	0,45	20.001	118	0,59
2015	24.553	106	0,43	4.673	15	0,32	19.880	121	0,61
2016	24.459	94	0,38	4.687	14	0,30	19.772	108	0,55
2017	24.345	114	0,47	4.694	7	0,15	19.651	121	0,62
2018	24.244	101	0,42	4.700	6	0,13	19.544	107	0,55
2019	24.139	105	0,43	4.702	2	0,04	19.437	107	0,55
2020	24.039	100	0,42	4.703	1	0,02	19.336	101	0,52

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

El sur del departamento del Tolima ha sido parte del conflicto armado a lo largo de la historia del país, no solo con la presencia de grupos como las AUC y las FARC, sino también bandas criminales.

En este sentido, según datos suministrados por Departamento Administrativo para la Prosperidad Social a través del SIGOT, el municipio de Rioblanco expulsó a 61 personas en el año 2011 mientras que no recibió ninguna durante el mismo año. Esta cifra representa el 10,1% de la población total recibida durante el año en el departamento. Ver Tabla 78.

Tabla 78 Desplazamiento Forzoso municipio de Rioblanco

Rioblanco	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	61	0
Departamento	599	318

Fuente: página web SIG-OT visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

El municipio de Rio blanco cuenta con una población de 24.756 personas, de las cuales el 96% es mestizo y/o criollo, mientras que, como se observa en la Tabla 79, 239 personas

se autoreconocen como negros o mulatos, de las cuales el 1,02% se encuentran en la cabecera municipal y un 0,91% en el sector rural.

Por otro lado, se encuentra en el municipio una población indígena la cual se ubicada principalmente en el sector rural, y está compuesta por 669 personas correspondientes al 3,23% de la población. Por otra parte en la cabecera municipal también se encuentra un porcentaje de 0,4% de población indígena.

Tabla 79 Pertenencia Étnica Municipio de Rioblanco

Pertenencia étnica / municipio	Rioblanco			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	17	0,4	669	3,23
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	1	0,01
Negro (a), mulato, afrocolombiano	43	1,02	189	0,91
Ninguno de los anteriores	4138	98,29	19545	94,31
No Informa	12	0,29	320	1,54
Total	4210	100	20724	100

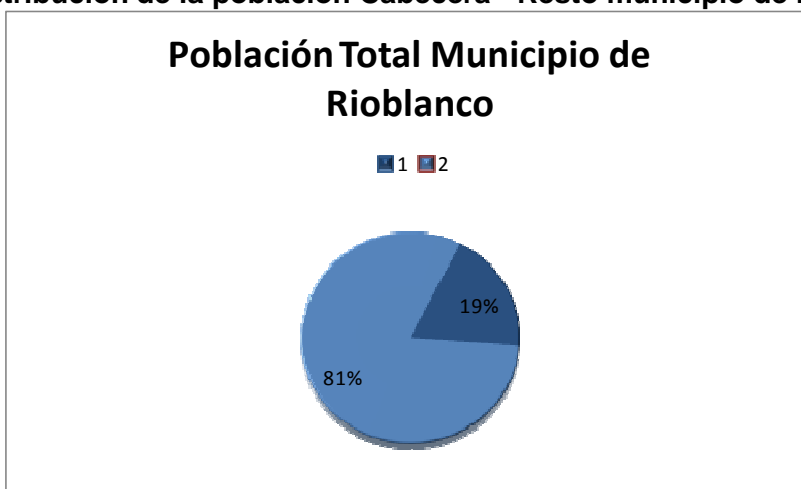
Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de la población

De acuerdo a la proyección poblacional realizada por el DANE, para el año 2013 el municipio cuenta con una población total de 24.756 personas. De estas, 4.637 se encuentran en la cabecera municipal y 20.119 personas se encuentran en el sector rural del municipio.

En la Figura 37 se observa la distribución de la población entre cabecera y resto, donde se evidencia que el 81% de la población se encuentra en el sector rural de Rio blanco aun cuando están más expuestos a las escasas oportunidades que este les ofrece.

Figura 37 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Rio blanco



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

La densidad de la población de Rio blanco es de 17,15 personas por km², teniendo en cuenta que el área total del municipio es de 1.443 km².

Composición por edad y sexo

La población del municipio de Rio blanco se encuentra en un grupo etario joven, dado que la mayor concentración de población está en los rangos de edad entre 0 y 24 años, en la cual la mayoría son hombres con una diferencia del 1,5% con el género masculino.

Por otra parte, en la Tabla 80 se observa que a partir de los 25 años, la tendencia del municipio es a disminuir la población, tendencia que es homogénea entre hombres y mujeres.

A partir de los 64 años la disminución de la población es más notoria, convirtiéndose en el 4% de la población el grupo de 64 en adelante.

Tabla 80 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Rioblanco

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	1.659	1.580	3.239	13	14
5 a 9 años	1.592	1.490	3.082	12	13
10 a 14 años	1.553	1.415	2.968	12	12
15 a 19 años	1.469	1.296	2.765	11	11
20 a 24 años	1.281	1.112	2.393	10	10
25 a 29 años	924	818	1.742	7	7
30 a 34 años	670	612	1.282	5	5

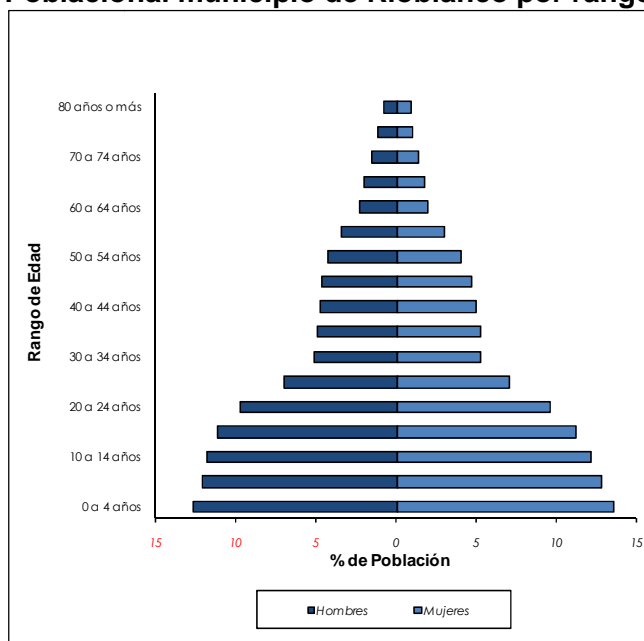
Edad	Género				
35 a 39 años	651	605	1.256	5	5
40 a 44 años	629	580	1.209	5	5
45 a 49 años	610	544	1.154	5	5
50 a 54 años	561	463	1.024	4	4
55 a 59 años	455	342	797	3	3
60 a 64 años	306	222	528	2	2
65 a 69 años	272	197	469	2	2
70 a 74 años	209	158	367	2	1
75 a 79 años	150	112	262	1	1
80 años o más	112	107	219	1	1
Total	13103	11653	24.756	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 38 se observa que la pirámide poblacional tiene una base muy amplia desde los 0 a 29 años; a partir de ahí inicia la reducción de la población hasta llegar a la cima.

Es importante destacar que el municipio cuenta con una población masculina de 52,93%, frente a una población del género femenino del 47,07%.

Figura 38 Pirámide Poblacional municipio de Rioblanco por rangos de Edad



Fuente: Análisis del Consultor, 2013

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad

En el municipio de Rio blanco se presentan en promedio (desde 1998) 370 nacimientos por año, correspondiente al 1,75% de los nacimientos del Tolima; mientras que en el departamento el promedio de nacimientos es de 21.138 personas. Esto indica que la tasa es de 15,61 por cada 1.000 habitantes en Rio blanco y 15,09 en el departamento.

En la Tabla 81 se observa esta tendencia de nacimientos anuales en el municipio de Rio blanco.

Tabla 81 tasa de Natalidad histórico Municipio de Rio blanco

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	328	25.684
1999	598	27.626
2000	490	26.248
2001	472	25.632
2002	511	23.231
2003	650	23.542
2004	544	23.139
2005	428	22.422
2006	323	21.762
2007	321	20.976
2008	325	20.770
2009	258	19.816
2010	212	18.508
2011	220	18.071
2012	214	18.122
2013	27	2.665

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Tabla 82 se observa el número de muertes al año que se han registrado desde 1998 en el municipio de Rio blanco, en la cual se evidencia que en promedio anual fallece un aproximado de 37 personas, equivalentes al 0,54% de las muertes registradas en el departamento del Tolima que en promedio superas las 6.650 personas.

Es importante resaltar que en su mayoría las causas de muerte en el municipio son generadas por enfermedades virales, respiratorias, hipertensivas, diabetes y muertes violentas de diferente tipo.

Tabla 82 tasa de mortalidad histórico Municipio de Rio blanco

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	15	6778
1999	71	7072
2000	50	7154
2001	22	7345
2002	26	6856
2003	35	7026
2004	37	6122
2005	24	7182
2006	48	7146
2007	58	7138
2008	46	7190
2009	37	6922
2010	29	7309
2011	42	7244
2012	38	7240
2013	3	955

Fuente: Censo DANE 2005 Estadísticas Vitales visitado el 27 de mayo de 2013

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

En la Tabla 83 se observa el índice de NBI presente en el municipio, teniendo en cuenta que al igual que en otros municipios de All del proyecto, este porcentaje logra superar el índice del departamento y el índice nacional, lo que significa que la población asentada en el All se encuentra en precaria condiciones frente a las variables que se evalúan, a saber, acceso a servicios públicos, estado de la vivienda, hacinamiento, educación, entre otras.

Tabla 83 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Rioblanco

	Total Cabecera	Total Resto	Total
Rioblanco	33,42	72,55	65,95
Tolima	19,68	50,92	29,85
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio de Pradera**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico²⁹

La historia del municipio de Pradera fue hacia el año 1862 a orilla del río Bolo, fundado por los señores Rafael González Camacho Sergio Carvajal, Sixto María Sánchez, Sixto Piedad Concha y Apolinar Obregón, reconocido como municipio en el año 1867 con el nombre de Pradera “Tierra de Arados”.

Se encuentra ubicado al sur occidente de Colombia y al sur oriente del departamento del Valle del cauca, limita al norte con la ciudad de Palmira (quebrada flores amarillas), al sur con el municipio de Florida (Río Párraga), al oriente con el departamento del Tolima Cordillera Central, al occidente con Candelaria

Dinámica de poblamiento actual

La población del municipio de Pradera está representada por razas blanca, negra, mestiza y raza indígena representada en la comunidad del resguardo Kwet Wala (Páez). La población afro- descendiente que habita el territorio ha migrado de Puerto Tejado y colonia nariñense con una tendencia a incremento.

Por otra parte se refleja la recepción de población desplazada del Valle del Cauca, Putumayo, Nariño, Chocó, Caquetá entre otros.

De acuerdo a la proyección realizada por el DANE, en la Tabla 84 se muestra el crecimiento de la población desde el año 2005 hasta el año 2020. En esta, se observa que la tendencia crecimiento poblacional es mayor en el sector urbano que en el sector rural. Para el sector rural en el año 2005 muestra que el crecimiento de la población disminuyó en un -0.12.

Tabla 84 Proyecciones de población municipio de Pradera

Proyección de población Pradera									
AÑO	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	48.845	-	1.18	42.234	-	1.39	6.611	-	-0.12
2006	49.428	583	1.19	42.795	561	1.33	6.633	22	0.33
2007	50.017	589	1.19	43.359	564	1.32	6.658	25	0.38
2008	50.626	609	1.22	43.929	570	1.31	6.697	39	0.59
2009	51.241	615	1.21	44.509	580	1.32	6.732	35	0.52
2010	51.867	626	1.22	45.093	584	1.31	6.774	42	0.62

²⁹ Alcaldía Pradera Disponible en línea http://www.pradera-valle.gov.co/Nuestros_planes.shtml = visitada el 16 de junio de 2014

Proyección de población Pradera									
2011	52.501	634	1.22	45.682	589	1.31	6.819	45	0.66
2012	53.143	642	1.22	46.276	594	1.30	6.867	48	0.70
2013	53.804	661	1.24	46.883	607	1.31	6.921	54	0.79
2014	54.470	666	1.24	47.497	614	1.31	6.973	52	0.75
2015	55.147	677	1.24	48.115	618	1.30	7.032	59	0.85
2016	55.842	695	1.26	48.747	632	1.31	7.095	63	0.90
2017	56.545	703	1.26	49.387	640	1.31	7.158	63	0.89
2018	57.257	712	1.26	50.035	648	1.31	7.222	64	0.89
2019	57.990	733	1.28	50.694	659	1.32	7.296	74	1.02
2020	58.724	734	1.27%	51.358	664	1.31%	7.366	70	0.96%

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 17 de 06 de 2014.

Tendencia de movilidad espacial

El municipio de Pradera presenta una tasa de 36.3 por mil (1.814 casos) de desplazamiento forzado por violencia, siendo igual a la tasa departamental y por debajo de la tasa nacional: el 50.2% son hombres.

El municipio es expulsor de población desplazada tanto a su casco urbano, como a municipios aledaños e inclusive al exterior. Esto se refleja en la Tabla 85, así mismo se observa que Pradera en el año 2011 y de acuerdo al reporte realizado por el Departamento Administrativo para la Prosperidad Social a través de la página del SIGOT, 8 personas fueron expulsadas del municipio y 10 personas registradas como recibidas en el mismo año.

Tabla 85 Desplazamiento Forzoso municipio de Pradera

	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	8	10
Departamento	1194	517

Fuente: página web SIG – OT visitada el 17 de 06 de 2014

Tipo de población asentada

De acuerdo a las estadísticas del DANE 2005, el municipio cuenta con una población total de 48.845, de las cuales 42.234 se encuentran ubicadas en la cabecera municipal y 6.611 en el resto del municipio los cuales son de raza mestiza y raza indígena representada en la comunidad del resguardo Kwet Wala (Páez y población afro- descendiente).

Del total de la población, 457 personas pertenecen a la comunidad indígena, de los cuales 283 corresponden al sector rural y 174 se encuentran ubicados en el sector urbano. Ver Tabla 91.

Tabla 86 Pertenencia étnica municipio de Pradera

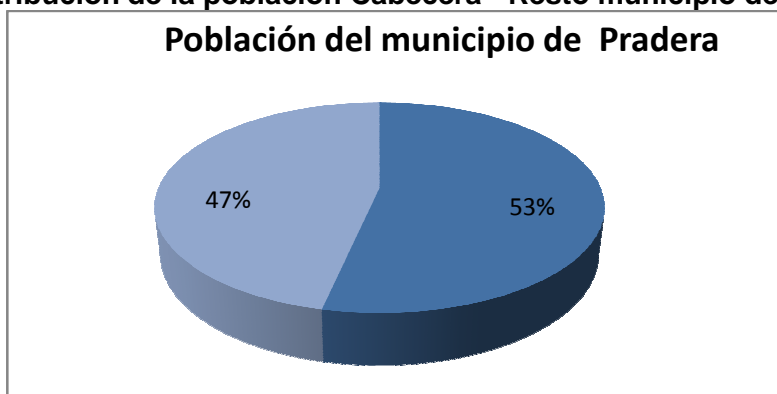
Pertenencia étnica / municipio	Pradera			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	174		283	
Room	0		0	
Raizal de San Andrés y Providencia	0		0	
Negro (a), mulato, afrocolombiano	14208		515	
Ninguno de los anteriores	0		0	
No Informa	0		0	
Total	14.382		798	

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 17 de 06 de 2014.

Estructura de la población

De acuerdo a las proyecciones del DANE en el año 2014, la población total del municipio es de 54.470 personas de las cuales 47.497 habitan en la cabecera municipal y 6.973 personas pertenecen al resto del municipio.

En la Figura 39 se observa que en Pradera la mayor concentración de personas se encuentra en la cabecera, siendo 53% de la población, mientras que el 47% restante se encuentra en las diferentes unidades territoriales del municipio.

Figura 39 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Pradera


Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Composición por edad y sexo

De acuerdo al Censo del DANE 2005, el total de población en el municipio es 47.755 habitantes de los cuales 23.501 son hombres y 24.254 mujeres. En las proyecciones del año 2014 se observa que existen 54.470 habitantes, es decir aumentó el 12%.

La composición del municipio por edad conserva la misma tendencia de los municipios que hacen parte del All del proyecto tal y como se observa en la Tabla 87. En este, la mayor población se encuentra entre los grupos etarios de 0 a 34 años de edad convirtiendo este grupo en el mayor motor de crecimiento del municipio, representado en un promedio del 61.6%, prevaleciendo el sexo masculino.

Por otra parte, a partir de los 35 años inicia un proceso de disminución de la población masculina; en promedio el número de personas (hombre-mujer) que pertenecen al rango de edad entre 35 y 80 años es de 38.4%, con un 19.8% representado en mujeres..

Finalmente, la población más pequeña está representada por los adultos mayores, cuyos rangos de edad está desde los 75 a los 79 años.

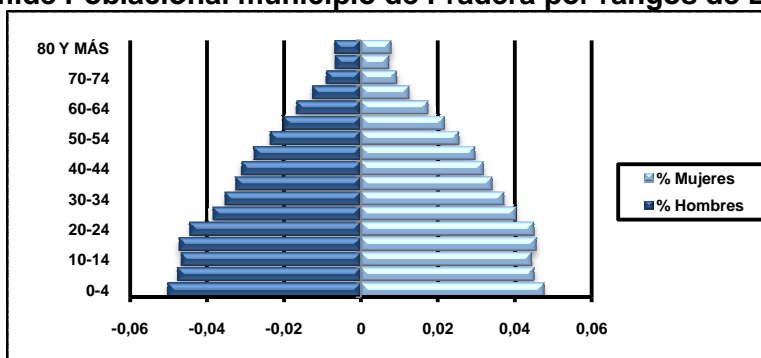
Tabla 87 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Pradera

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	2,736	2,596	5,332	-5.0%	4.8%
5 a 9 años	2,599	2,448	5,047	-4.8%	4.5%
10 a 14 años	2,550	2,420	4,970	-4.7%	4.4%
15 a 19 años	2,577	2,488	5,065	-4.7%	4.6%
20 a 24 años	2,424	2,448	4,872	-4.5%	4.5%
25 a 29 años	2,087	2,206	4,293	-3.8%	4.0%
30 a 34 años	1,923	2,029	3,952	-3.5%	3.7%
35 a 39 años	1,773	1,859	3,632	-3.3%	3.4%
40 a 44 años	1,683	1,737	3,420	-3.1%	3.2%
45 a 49 años	1,517	1,617	3,134	-2.8%	3.0%
50 a 54 años	1,279	1,390	2,669	-2.3%	2.6%
55 a 59 años	1,094	1,184	2,278	-2.0%	2.2%
60 a 64 años	909	953	1,862	-1.7%	1.7%
65 a 69 años	689	692	1,381	-1.3%	1.3%
70 a 74 años	486	512	998	-0.9%	0.9%
75 a 79 años	361	401	762	-0.7%	0.7%
80 años o más	371	432	803	-0.7%	0.8%
Total	27.058	27.412	54.470	-49.7%	50.3%

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 17 de 06 de 2014.

En la Figura 40 se observa la pirámide poblacional de los grupos etarios y la distribución por sexo, en cuanto a la distribución hombre - mujer del municipio, se observa que 27.058 personas, que equivalen al 49,7% pertenecen al género masculino y al género femenino 27.413 personas, correspondientes al 50,63%, Esta tendencia difiere de la tendencia departamental dado que en su mayoría la población que prima en los diferentes municipios del All, es la población masculina.

Figura 40 Pirámide Poblacional municipio de Pradera por rangos de Edad



Fuente: Análisis del Consultor 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad

De acuerdo con la información registrada en el DANE en Estadísticas Vitales, a partir del año 1998 al 2013 se registra para el municipio de Pradera en promedio 5.162 nacimientos, frente a un promedio departamental en los mismos periodos de 932.858 personas nacidas. El porcentaje de nacimientos en el municipio frente al departamento es del 18%.

En la Tabla 88 se observa el total de nacimientos anuales del municipio.

Tabla 88 Tasa de natalidad municipio de Pradera

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	543	65.093
1999	639	65.889
2000	759	67.666
2001	460	62.009
2002	412	59.363
2003	429	62.128
2004	376	64.388
2005	290	63.697

Municipio / año	Total	Total Departamental
2006	203	63.066
2007	176	61.963
2008	184	61.883
2009	187	60.125
2010	144	55.961
2011	153	56.036
2012	108	56.011
2013	99	7.580

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas Vitales visitado el 18 de junio de 2014.

En la Tabla 89 se indica el número de muertes registradas en el municipio desde el año de 1998 hasta el año 2013 para un total de 2.838, a nivel departamental se registran 314.872 durante el mismo periodo, el promedio es de 177 muertes por año., sin embargo se resalta que en el año 2000 aumentó considerablemente el índice de mortalidad.

Tabla 89 Índice de mortalidad municipio de Pradera

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	174	21.959
1999	187	23.679
2000	252	23.449
2001	194	24.663
2002	207	24.179
2003	174	23.707
2004	170	24.329
2005	184	24.605
2006	156	24.575
2007	178	24.378
2008	191	23.961
2009	168	24.500
2010	170	24.538
2011	178	24.368
2012	145	22.470
2013	110	2.482

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas Vitales visitado el 18 de junio de 2014.

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

En la Tabla 97 se observa que el índice de NBI del municipio es de 23,80% el cual se encuentra por encima del total departamental, pero no del nacional. En la tabla se observa que siguiendo la tendencia nacional, en el sector rural del municipio predomina el número de personas bajo condiciones de pobreza y falta de acceso a las condiciones mínimas requeridas para vivir.

Tabla 90 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Pradera

	Total Cabecera	Total Resto	Total
Pradera	22.80	30.24	23.80
Valle	14,06	26,22	15,68
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 .visitado el 18 de junio de 2014.

- **Municipio de Florida**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico

La historia de poblamiento del municipio de Florida se remonta hacia el 22 de septiembre de 1882, fecha en la que fue fundado por Pantaleón Bedoya y José Joaquín Echeverry. Así como todos los municipios y regiones del país, Florida fue habitada en sus inicios por indígenas entre los cuales se destacan los Quimbayas, Choes y Payumas.

El municipio, ubicado al sur oriente del departamento de Valle del Cauca cuenta con variedad de climas, lo cual ha permitido a través del tiempo el asentamiento de diversas comunidades sobre la zona.

Dinámica de poblamiento actual

En su mayoría, la población que se encuentra en el municipio de Florida está dedicada a las actividades agrícolas, principalmente a la agroindustria de la caña de azúcar, y otra porción está dedicada a los cultivos de café y plátano.

Estas actividades económicas han generado un alto movimiento migratorio, principalmente hacia el sector rural del municipio donde se llevan a cabo las actividades productivas.

En la Tabla 91 se observa el crecimiento proyectado de la población entre cabecera y resto del municipio, en el cual se evidencia que el crecimiento promedio de la población

es de 57.601 personas anualmente; para la cabecera el crecimiento estimado es de 42.486 personas, mientras que para el resto del municipio es de 15.114 personas, lo que evidencia que la mayor parte de la población se encuentra en el sector urbano del municipio, teniendo en cuenta las características económicas y geográficas del mismo.

Tabla 91 Proyecciones de población municipio de Florida

Proyección de población Florida									
AÑO	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	55.996	-	-	41.050	-	-	14.946	-	-
2006	56.229	233	0,41	41.265	215	0,52	14.964	18	0,12
2007	56.444	215	0,38	41.464	199	0,48	14.980	16	0,11
2008	56.652	208	0,37	41.658	194	0,47	14.994	14	0,09
2009	56.854	202	0,36	41.843	185	0,44	15.011	17	0,11
2010	57.063	209	0,37	42.034	191	0,45	15.029	18	0,12
2011	57.272	209	0,36	42.220	186	0,44	15.052	23	0,15
2012	57.485	213	0,37	42.407	187	0,44	15.078	26	0,17
2013	57.699	214	0,37	42.594	187	0,44	15.105	27	0,18
2014	57.911	212	0,37	42.779	185	0,43	15.132	27	0,18
2015	58.129	218	0,38	42.960	181	0,42	15.169	37	0,24
2016	58.343	214	0,37	43.142	182	0,42	15.201	32	0,21
2017	58.555	212	0,36	43.321	179	0,41	15.234	33	0,22
2018	58.775	220	0,37	43.503	182	0,42	15.272	38	0,25
2019	58.988	213	0,36	43.679	176	0,40	15.309	37	0,24
2020	59.215	227	0,38	43.863	184	0,42	15.352	43	0,28

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

Al igual que el resto de municipios que hacen parte del All del proyecto, Florida, gracias a su estratégica posición geográfica se ha visto envuelta en el accionar de grupos armados, principalmente las AUC, que han sido protagonistas de los continuos movimientos migratorios que se han presentado a lo largo de los últimos 10 años. De otro lado, algunos desastres naturales como la avalancha del río Frayle³⁰ que bordea al casco urbano del municipio, ocasionó la pérdida de viviendas y enseres que obligaron a los habitantes a trasladarse a otros lugares con el objeto de iniciar la reconstrucción de sus vidas.

³⁰www.traslacoladelarata.com/2012/07/11/los-recuerdos-de-un-olvido-estragos-de-la-avalancha-florida-valle-del-cauca-1994/. consultada el 28 de 05 de 2013

En la Tabla 92 se observa que Florida es un municipio de carácter expulsor pues para el año 2011 y de acuerdo al reporte realizado por el Departamento Administrativo para la Prosperidad Social a través de la página del SIGOT, 10 personas fueron expulsadas del municipio y ninguna persona fue registrada como recibida para el mismo año.

Tabla 92 Desplazamiento Forzoso municipio de Florida

	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	10	0
Departamento	1194	517

Fuente: página web SIG – OT visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

El municipio cuenta con una población total de 57.699, de las cuales 27.628 se encuentran ubicadas en la cabecera municipal y 6.955 en el resto del municipio los cuales son de raza mestiza o criolla.

A su vez, se encuentra una población correspondiente a 2185 personas en el sector rural del municipio y 388 en la cabecera, que son de pertenencia étnica también, se observa una población que se auto-reconoce como negro mestizo o afro colombiano. Ver Tabla 93

Tabla 93 Pertenencia étnica municipio de Florida

Pertenencia étnica / municipio	Florida			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	388	0,97	2185	15,01
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	0	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	11973	29,94	5272	36,22
Ninguno de los anteriores	27628	69,09	6955	47,78
No Informa	0	0	144	0,99
Total	39989	100	14556	100

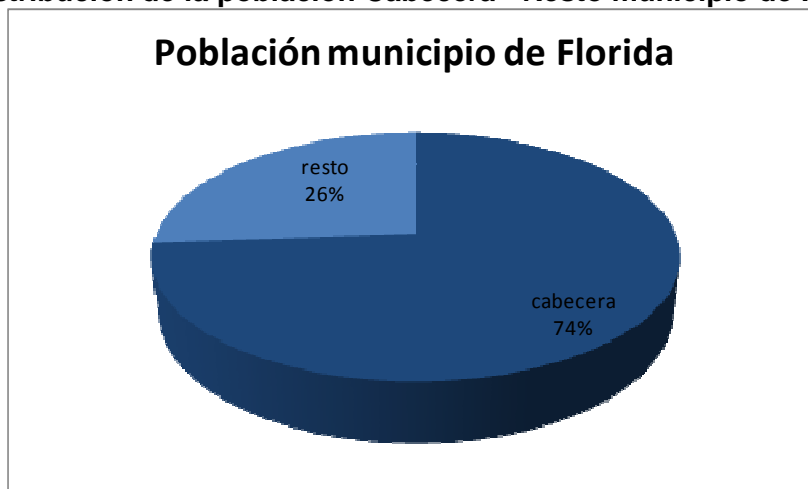
Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de la población

La población total del municipio es de 57.699 personas de las cuales 42.524 habitan en la cabecera municipal y 15.015 personas pertenecen al resto del municipio.

En la Figura 41 se observa que en Florida la mayor concentración de personas se encuentra en la cabecera, siendo 74% de la población, mientras que el 26% restante se encuentra en las diferentes unidades territoriales del municipio.

Figura 41 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Florida



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

La densidad de la población es de 140 habitantes por cada km², teniendo en cuenta que el área total del municipio es de 413 km².

Composición por edad y sexo

De acuerdo a la información obtenida por el DANE, la población del municipio de Florida es considerablemente joven con un promedio de personas entre los rangos de edad entre 0 a 34 años, particularmente 2.490 hombres y 2.442 mujeres.

A partir de los 35 años y hasta los 59, ha y un aproximado de 1.123 personas en el género masculino y 1.247 personas del género femenino, demostrando que la tendencia a partir de dicha edad es a que haya una disminución de la población.

A partir de los 60 años en adelante el promedio de la población es de 991 hombres y 482 mujeres. Ver Tabla 94.

Tabla 94 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Florida

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	2.666	2.516	5.182	9	9
5 a 9 años	2.553	2.420	4.973	9	8
10 a 14 años	2.592	2.456	5.048	9	8
15 a 19 años	2.756	2.656	5.412	10	9
20 a 24 años	2.621	2.613	5.234	9	9
25 a 29 años	2.222	2.292	4.514	8	8
30 a 34 años	2.023	2.142	4.165	7	7

Edad	Género				
35 a 39 años	1.895	2.047	3.942	7	7
40 a 44 años	1.762	1.970	3.732	6	7
45 a 49 años	1.664	1.878	3.542	6	6
50 a 54 años	1.387	1.556	2.943	5	5
55 a 59 años	1.153	1.282	2.435	4	4
60 a 64 años	976	1.045	2.021	3	4
65 a 69 años	774	787	1.561	3	3
70 a 74 años	587	584	1.171	2	2
75 a 79 años	452	475	927	2	2
80 años o más	410	487	897	1	2
Total	28493	29.206	57.699	100	100

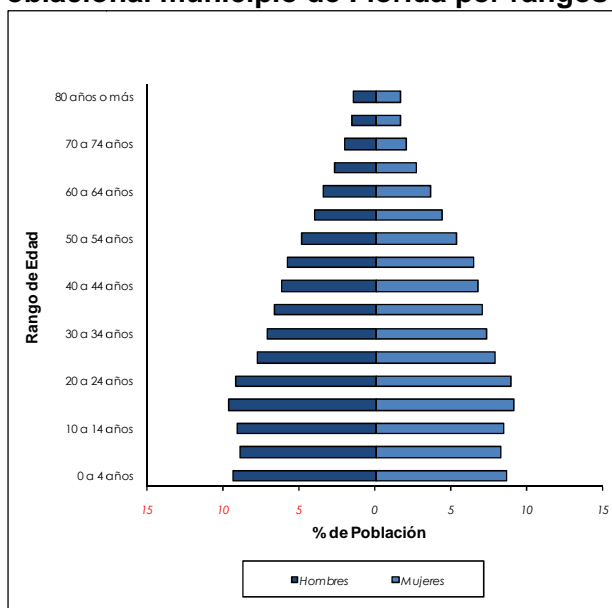
Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 42 se observa que la pirámide poblacional presenta una base amplia con una mayor población en los rangos de edad entre 15y 19 años.

Al igual que en las demás poblaciones del AII, la población disminuye a partir de los 65 años de edad.

Por otra parte, el género masculino es mayoría frente al femenino, teniendo en cuenta que esta superioridad numérica no sobrepasa 1,2% de la población.

Figura 42 Pirámide Poblacional municipio de Florida por rangos de Edad



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad

De acuerdo con la información registrada en el DANE en Estadísticas Vitales, desde el año de 1998 se registran en el municipio de Florida en promedio 497 nacimientos al año, frente a un promedio departamental de 58.304. El porcentaje de nacimientos en el municipio frente al departamento es del 0,85%.

En la Tabla 95 se observa el total de nacimientos anuales del municipio.

Tabla 95 tasa de natalidad municipio de Florida

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	674	65.093
1999	784	65.889
2000	569	67.666
2001	592	62.009
2002	540	59.363
2003	585	62.128
2004	624	64.388
2005	606	63.697
2006	516	63.066
2007	404	61.963
2008	455	61.883
2009	455	60.125
2010	394	55.961
2011	396	56.036
2012	326	56.011
2013	41	7.580

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas Vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Tabla 96 se indica el número de muertes registradas en el municipio desde el año de 1998, donde se observa que hasta el 2013, el promedio es de 192 muertes por año.

Dentro de las causas de mortalidad del municipio se encuentran las muertes por accidentalidad, enfermedades cardiovasculares, enfermedades infecciosas, entre otras.

Tabla 96 Índice de mortalidad municipio de Florida

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	227	21959

Municipio / año	Total	Total Departamental
1999	213	23679
2000	210	23449
2001	227	24663
2002	305	24179
2003	234	23707
2004	236	24329
2005	262	24605
2006	202	24575
2007	202	24378
2008	163	23961
2009	173	24500
2010	196	24538
2011	148	24368
2012	75	22470
2013	8	2482

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas Vitales visitado el 27 de junio de 2013.

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

En la Tabla 97 se observa que el índice de NBI del municipio es de 21,63% el cual se encuentra por encima del total departamental, pero que de igual forma no supera el total nacional. En la tabla se observa que siguiendo la tendencia nacional, en el sector rural del municipio se encuentran mayor número de personas bajo condiciones de pobreza y falta de acceso a las condiciones mínimas requeridas para vivir.

Tabla 97 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Florida

	Total Cabecera	Total Resto	Total
Florida	18,48	30,27	21,63
Valle	14,06	26,22	15,68
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 .visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio de Candelaria**

Dinámica de poblamiento

Dinámica de poblamiento histórico³¹

La historia del municipio de Candelaria está ligada a la presencia de grupos indígenas dentro de las cuales se encuentran los Noamanes, Iscuandés, Catíos y Chocóes.

Estos grupos se asentaron a orillas del río Párraga, que posteriormente fue encontrado por un grupo de exploradores provenientes de la población recién fundada bajo el nombre de Cali. Este hecho sucedió el día de la fiesta de la Candelaria por lo que le impusieron al caserío este nombre.

Luego del grito de independencia, Candelaria se convierte en un municipio del departamento de Cauca, pero hacia 1831, este territorio pasa a ser repartido entre las provincias de Buenaventura y Popayán perdiendo el nombramiento hecho anteriormente. Solo hasta el año de 1864 Candelaria pasa a ser un distrito de Caloto, año en el que también es nombrado municipio.

Hacia el siglo XX se originaron grandes modificaciones para el municipio, entre otras, la reducción de la industria azucarera produjo que se iniciaran procesos acordes con la industria local, además, se presentan para esta época cambios políticos, problemas de seguridad y desastres naturales, los cuales inciden de manera directa en las migraciones en el municipio.

En la Tabla 98 se observa el crecimiento histórico que se genera en el municipio de Candelaria desde el año de 1973 hasta 2013.

Tabla 98 Crecimiento poblacional histórico municipio de Candelaria

Censos	total	Cabecera	%	Resto	%
1973	29.737	9.651		20.086	
1985	47.073	14.955	31,77	32.118	68,23
1993	52.783	3.011.610	17235,00	3.011.610	35548,00
2005	70.267	19.620	27,92	50.676	72,12
2010	75.795	3.811.624	5028,86	21.065	27,79
2013	4.520.480	3.944.349	87,26	3.944.349	87,26

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

³¹Alcaldía de Candelaria. Disponible en línea en <http://www.candelaria-valle.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=f> visitada el 28 de Mayo de 2013

Dinámica de poblamiento actual

En la Tabla 99 se observa el crecimiento de la población proyectado hasta el año 2020, de acuerdo a las cifras presentadas por el DANE. En la tabla se evidencia que el crecimiento promedio de la población por año es de 1.170 personas, de las cuales 329 pertenecen a la cabecera municipal y 840 al resto del municipio. Esta tabla muestra que el mayor crecimiento poblacional está dado en el sector rural del municipio.

Tabla 99 Proyecciones de población municipio de Candelaria

Proyección de población candelaria									
AÑO	total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	70.267	-	-	19.636	-	-	50.631	-	-
2006	71.381	1.114	1,56	19.900	264	1,33	51.481	850	1,65
2007	72.465	1.084	1,50	20.174	274	1,36	52.291	810	1,55
2008	73.556	1.091	1,48	20.462	288	1,41	53.094	803	1,51
2009	74.669	1.113	1,49	20.758	296	1,43	53.911	817	1,52
2010	75.795	1.126	1,49	21.065	307	1,46	54.730	819	1,50
2011	76.949	1.154	1,50	21.377	312	1,46	55.572	842	1,52
2012	78.111	1.162	1,49	21.699	322	1,48	56.412	840	1,49
2013	79.297	1.186	1,50	22.029	330	1,50	57.268	856	1,49
2014	80.485	1.188	1,48	22.364	335	1,50	58.121	853	1,47
2015	81.700	1.215	1,49	22.713	349	1,54	58.987	866	1,47
2016	82.908	1.208	1,46	23.067	354	1,53	59.841	854	1,43
2017	84.129	1.221	1,45	23.433	366	1,56	60.696	855	1,41
2018	85.352	1.223	1,43	23.808	375	1,58	61.544	848	1,38
2019	86.584	1.232	1,42	24.187	379	1,57	62.397	853	1,37
2020	87.820	1.236	1,41	24.579	392	1,59	63.241	844	1,33

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial

El municipio de Candelaria cuenta con condiciones geográficas, históricas y socioeconómicas estratégicas, que lo convierten en un municipio con características receptoras de población, principalmente aquella población que se encuentra en situación de desplazamiento.

No obstante, teniendo en cuenta que en general el departamento de Valle del Cauca ha sido víctima del conflicto armado presente desde hace varias décadas en el país, la condición de expulsor no es ajena al municipio, toda vez que, principalmente en el sector rural, se ha visto una alta cifra emigrantes hacia otros municipios aledaños, tanto por razones asociadas al conflicto como a la búsqueda de oportunidades económicas.

Sin embargo, la tendencia de movilidad es a la recepción de población gracias a la expansión de la economía en los últimos años, así como su cercanía polos de desarrollo vallecaucanos como Cali, siendo principalmente el sector rural la zona más viable para quienes llegan a asentarse en la región.

En la Tabla 100 se observa que en el municipio se registraron 10 personas expulsadas frente a 1.194 que expulsó el departamento, recibiendo sólo 8 personas para el mismo periodo de tiempo.

Tabla 100 Desplazamiento Forzoso municipio de Candelaria

	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	10	8
Departamento	1194	517

Fuente: página web SIG – OT visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

En la Tabla 101 se observa el tipo de población que hace presencia en el municipio de Candelaria, indicando que el 91,88% de la población es mestiza y/o criolla. Además, se encuentra una población indígena que corresponde al 0.19% de la población, cuya mayor proporción se asienta en el sector rural del municipio con 68 personas pertenecientes a algún grupo étnico.

A su vez, se haya presencia en el municipio de comunidades que se auto reconocen como negros, mulatos o afro colombianos, de los cuales en la cabecera municipal se encuentran 11.246 personas equivalentes al 58,95% de la población total y en el resto del municipio el 47,8% correspondiente a 23.686 personas.

Tabla 101 Pertenencia étnica municipio de Candelaria

Pertenencia étnica / municipio	Candelaria			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	9	0,05	68	0,14
Room	0	0	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	0	0	0	0
Negro (a), mulato, afrocolombiano	11.246	58,95	23.686	47,8
Ninguno de los anteriores	7.738	40,56	25.429	51,32
No Informa	85	0,44	366	0,74
Total	19.078	100	49.549	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de la población

El municipio de Candelaria cuenta con una población total de 79.297 de las cuales 22.029 pertenecen a la cabecera municipal y 57.268 se encuentran en el sector rural del municipio.

En la Figura 43 se observa que la mayor concentración de personas se encuentra en el sector rural, con un porcentaje de población de 72% frente a una población urbana del 28%.

Figura 43 Distribución de la población Cabecera - Resto municipio de Candelaria



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

La densidad de la población de Candelaria es de 278,2 personas por km cuadrado, teniendo en cuenta que el área total del municipio es de 285Km².

Composición por edad y sexo

La composición del municipio por edad conserva la misma tendencia de los municipios que hacen parte del AII del proyecto tal y como se observa en la Tabla 102.

En este, la mayor población se encuentra entre los grupos etarios de 0 a 34 años de edad convirtiendo este grupo en el mayor motor de crecimiento del municipio, dado que son en promedio el 56,5% de la población.

Por otra parte, a partir de los 35 años inicia un proceso de disminución de la población; en promedio el número de personas que pertenecen al rango de edad entre 35 y 69 años es de 36% de la población.

Finalmente, la población más pequeña está representada por los adultos mayores, cuyos rangos de edad está desde los 70 a los 80 años en adelante.

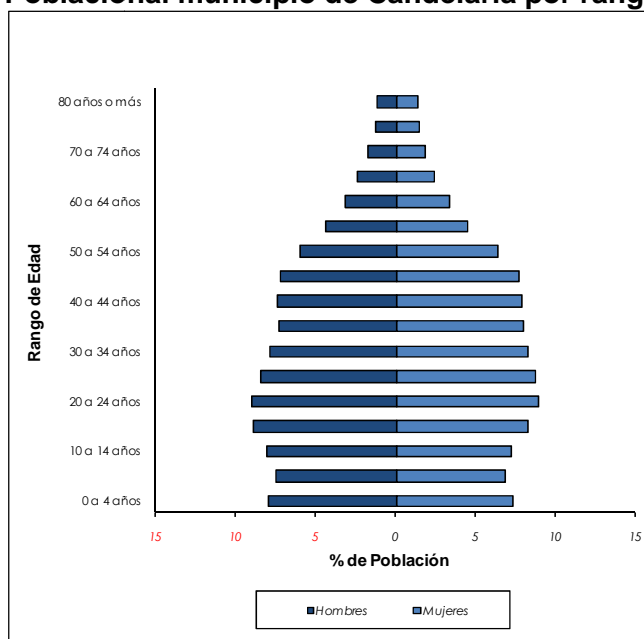
Tabla 102 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Candelaria

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	3.125	2.946	6.071	8	7
5 a 9 años	2.956	2.740	5.696	8	7
10 a 14 años	3.179	2.911	6.090	8	7
15 a 19 años	3.506	3.309	6.815	9	8
20 a 24 años	3.523	3.556	7.079	9	9
25 a 29 años	3.305	3.480	6.785	8	9
30 a 34 años	3.082	3.291	6.373	8	8
35 a 39 años	2.882	3.177	6.059	7	8
40 a 44 años	2.898	3.163	6.061	7	8
45 a 49 años	2.813	3.082	5.895	7	8
50 a 54 años	2.362	2.541	4.903	6	6
55 a 59 años	1.708	1.803	3.511	4	4
60 a 64 años	1.226	1.334	2.560	3	3
65 a 69 años	952	979	1.931	2	2
70 a 74 años	671	726	1.397	2	2
75 a 79 años	498	574	1.072	1	1
80 años o más	460	539	999	1	1
Total	39.146	40.151	79.297	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

En la Figura 44 se observa la pirámide poblacional de los grupos etarios y la distribución por sexo. En esta se muestra que la población de 0 a 34 años presenta una pequeña disminución de ese porcentaje entre los rangos de 5 a 9 años, sin embargo la tendencia se mantiene a ser una pirámide de base amplia, con disminución de población en la cima de la misma. Por otra parte, en cuanto a la distribución hombre - mujer del municipio, se observa que 39.146 personas, que equivalen al 49,37% pertenecen al género masculino y al género femenino 40.151 personas, correspondientes al 50,63%, Esta tendencia difiere de la tendencia departamental dado que en su mayoría la población que prima en los diferentes municipios del All, es la población masculina.

Figura 44 Pirámide Poblacional municipio de Candelaria por rangos de Edad



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad

En la Tabla 103 se relacionan el número de nacimientos por años desde 1998 hasta el 2013 en el municipio de Candelaria.

El promedio de nacimientos por año es de 225, mientras que en el departamento el promedio de nacimientos de 58.304 por año. El porcentaje de nacimientos del municipio es de 0,38% frente al total departamental.

Tabla 103 Tasa de Mortalidad histórico municipio de Candelaria

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	381	65.093
1999	375	65.889
2000	375	67.666
2001	230	62.009
2002	247	59.363
2003	278	62.128
2004	256	64.388

Municipio / año	Total	Total Departamental
2005	246	63.697
2006	186	63.066
2007	227	61.963
2008	164	61.883
2009	164	60.125
2010	128	55.961
2011	171	56.036
2012	162	56.011
2013	17	7.580

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Por otra parte, en la Tabla 104 se observa el número de muertes en el municipio desde el año de 1998 hasta el año de 2013. En esta se muestra que el promedio de muertes por año es de 170 personas frente al promedio departamental que es de 22.615. El porcentaje de muertes por año del municipio frente al departamento es de 0,75.

Es importante destacar que dentro de las principales causas de muerte en el municipio están las producidas por agresiones físicas (homicidios), enfermedades del corazón, enfermedades cerebro vasculares, diabetes, accidentes, entre otras.³²

Tabla 104 Tasa de Mortalidad histórico municipio de Candelaria

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	191	21959
1999	221	23679
2000	192	23449
2001	192	24663
2002	215	24179
2003	193	23707
2004	168	24329
2005	175	24605
2006	178	24575
2007	168	24378
2008	154	23961

³² Análisis descriptivo sobre la mortalidad y la natalidad en el Valle del Cauca para el período 1998 - 2011. Pág. 13

Municipio / año	Total	Total Departamental
2009	204	24500
2010	201	24538
2011	128	24368
2012	143	22470
2013	7	2482

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 Estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

Condiciones de vida

En la Tabla 105 se observa el índice de NBI presente en el municipio, teniendo en cuenta que este porcentaje (14,51), no supera el porcentaje de NBI del departamento y el índice nacional.

La cifra demuestra que la población asentada en el All presenta bajas condiciones frente a las variables que se evalúan en este ítem (servicios públicos, vivienda, hacinamiento, educación, entre otras).

Tabla 105 Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas municipio de Candelaria

	Total Cabecera	Total Resto	TOTAL
Candelaria	17,89	13,2	14,51
Valle	14,06	26,22	15,68
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

- **Municipio de Santiago de Cali**

Dinámica de poblamiento

La ciudad de Cali fue fundada el 25 de Julio de 1536, época en que era habitada por nativos que superaban los 30.000 habitantes, en su mayoría de las comunidades de (mencionar grupos étnicos). Sin embargo, esta población se disminuyó hacia el año de 1582 cuando se establecieron los conquistadores españoles en Cali.

Dinámica de poblamiento actual

Santiago de Cali es hoy la tercera ciudad en importancia en el país, por lo que cada día se observa la entrada y salida constante de personas que buscan en esta una mejor calidad de vida, así como también el calor de su gente y las agradables condiciones climáticas que se presentan en esta región.

En la Proyección de la población Municipio de Santiago de Cali se observa la tendencia de crecimiento desde el año 2005 hasta el año 2020, donde la población presenta una tendencia de crecimiento de 25.106 personas en promedio, lo que equivale al 1,08% anual.

Por otra parte, la tendencia de crecimiento en la cabecera es de 25.112 personas y en el resto es de 36.653 personas equivalente al 0,02% de crecimiento anual.

Tabla 106 Proyección de la población Municipio de Santiago de Cali

Proyección de población Cali									
Año	Total	Crecimiento		Cabecera	Crecimiento		Resto	Crecimiento	
2005	2.119.843	-	-	2.083.102	-	-	36.741	-	-
2006	2.144.860	25.017	1,17	2.108.144	25.042	1,19	36.716	(25)	(0,07)
2007	2.169.838	24.978	1,15	2.133.143	24.999	1,17	36.695	(21)	(0,06)
2008	2.194.781	24.943	1,14	2.158.101	24.958	1,16	36.680	(15)	(0,04)
2009	2.219.720	24.939	1,12	2.183.056	24.955	1,14	36.664	(16)	(0,04)
2010	2.244.668	24.948	1,11	2.208.020	24.964	1,13	36.648	(16)	(0,04)
2011	2.269.653	24.985	1,10	2.233.016	24.996	1,12	36.637	(11)	(0,03)
2012	2.294.653	25.000	1,09	2.258.025	25.009	1,11	36.628	(9)	(0,02)
2013	2.319.684	25.031	1,08	2.283.057	25.032	1,10	36.627	(1)	(0,00)
2014	2.344.734	25.050	1,07	2.308.112	25.055	1,09	36.622	(5)	(0,01)
2015	2.369.821	25.087	1,06	2.333.203	25.091	1,08	36.618	(4)	(0,01)
2016	2.394.925	25.104	1,05	2.358.302	25.099	1,06	36.623	5	0,01
2017	2.420.114	25.189	1,04	2.383.485	25.183	1,06	36.629	6	0,02
2018	2.445.405	25.291	1,03	2.408.773	25.288	1,05	36.632	3	0,01
2019	2.470.852	25.447	1,03	2.434.211	25.438	1,05	36.641	9	0,02
2020	2.496.442	25.590	1,03	2.459.789	25.578	1,04	36.653	12	0,03

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Tendencia de movilidad espacial³³

En las décadas de los setentas, ochentas y principios de los noventas, Cali era una ciudad que crecía a pasos agigantados en cuanto al tema económico, lo que permitió una gran demanda laboral principalmente en actividades relacionadas con construcción, industria y recreación. Situación que motivó a que muchas personas se trasladaran desde otras ciudades y/o municipios aledaños, basados en la oferta laboral que se presentaba en esa época.

³³ Diagnostico Socio-Demográfico de la PBD en Cali

Dentro de las grandes masas de población que arribaron en Cali atraídos por la modernización y el desarrollo que ofrecía para esa época, se hallaban principalmente comunidades negras del Pacífico colombiano, pueblos indígenas del Cauca y Nariño, entre otras comunidades que se ubicaron en los sectores marginales, que crecían de manera paralela con el resto de la ciudad, lo cual generó, en algunos casos una alta demanda de bienes y servicios, hacinamiento, así como una ola de violencia debido a la formación de pandillas que le dieron a Cali un reconocimiento no sólo por su auge y desarrollo económico, sino también por ser una de las ciudades más violentas del país.

Actualmente la ciudad mantiene esta condición de receptora, pues de acuerdo al reporte del Departamento Administrativo para la Prosperidad Social por medio de la página del SIGOT, se registran para el año de 2011, 319 personas recibidas, mientras que para la misma fecha, el reporte registra 45 personas expulsadas.

En la Tabla 107 se observa el número de personas expulsadas y recibidas en Santiago de Cali frente al total departamental.

Tabla 107 Desplazamiento Forzoso municipio de Santiago de Cali

	Personas Expulsadas	Personas Recibidas
Municipio	319	45
Departamento	1194	517

Fuente: página web SIG – OT visitada el 26 de 05 de 2013

Tipo de población asentada

En la Tabla 108 se indica la población asentada en la ciudad de Santiago de Cali, donde se evidencia que 1.473.990 personas, equivalente al 72,7%, son de raza criolla o mestiza, ubicadas en la cabecera municipal, mientras que 27.949 presentan las mismas características raciales en el resto del municipio.

Por otra parte, 537.528 personas se auto reconocen como negros, mulatos o raizales en la cabecera y 7.235 en el sector rural.

Igualmente, existe población indígena en el municipio, las cual corresponden a 8.813 personas en la cabecera y 173 personas en el resto.

Tabla 108 Pertenencia étnica municipio de Santiago de Cali

Pertenencia étnica / municipio	Cali			
	Cabecera	%	Resto	%
Indígena	8813	0,43	173	0,49
Room	1206	0,06	0	0
Raizal de San Andrés y Providencia	1093	0,05	0	0

Pertenencia étnica / municipio	Cali			
Negro (a), mulato, afrocolombiano	537528	26,51	7235	20,35
Ninguno de los anteriores	1473990	72,7	27949	78,61
No Informa	5141	0,25	196	0,55
Total	2027771	100	35553	100

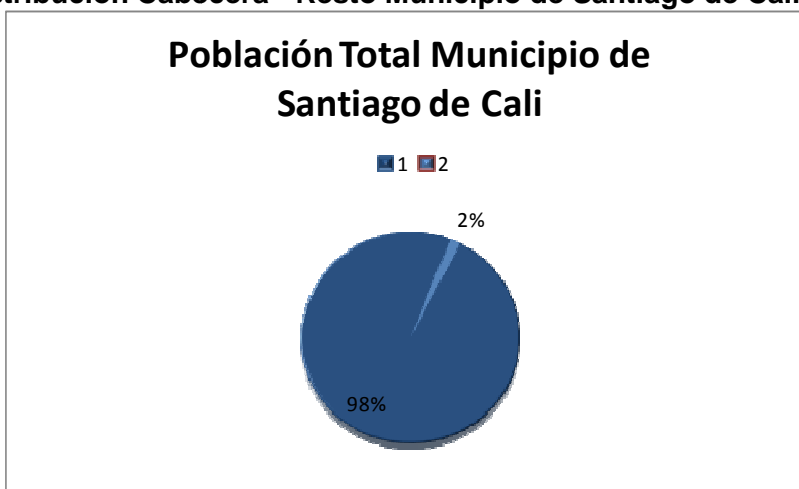
Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Estructura de la población

La población total del municipio es de 2.319.684, de las cuales 2.283.057 pertenecen a la cabecera municipal y 36.618 se encuentran asentadas en el resto del municipio.

En la Figura 45 se observa que los habitantes ubicados en la cabecera municipal corresponden al 98% de la población, mientras que el 2% de la población se encuentra en el sector rural.

Figura 45 Distribución Cabecera - Resto Municipio de Santiago de Cali



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

La densidad de la población es de 109.4 habitantes por cada km², teniendo en cuenta que el área total del municipio es de 21.195 km².

Composición por edad y sexo

En la Tabla 109 se observa la distribución de la población de acuerdo a los grupos etarios, la cual muestra que la mayor concentración de población se encuentra en los rangos de edad entre 0 y 29 años de edad, sin embargo, es importante resaltar que entre los 15 y 24 años de edad esta población muestra un mayor número de población.

Por otra parte, a partir de los 30 hasta los 54 años de edad, se presenta una disminución de la población adulta.

A partir de los 55 años en adelante el número de habitantes del municipio empieza a disminuir indicando la existencia de un grupo reducido de adultos mayores.

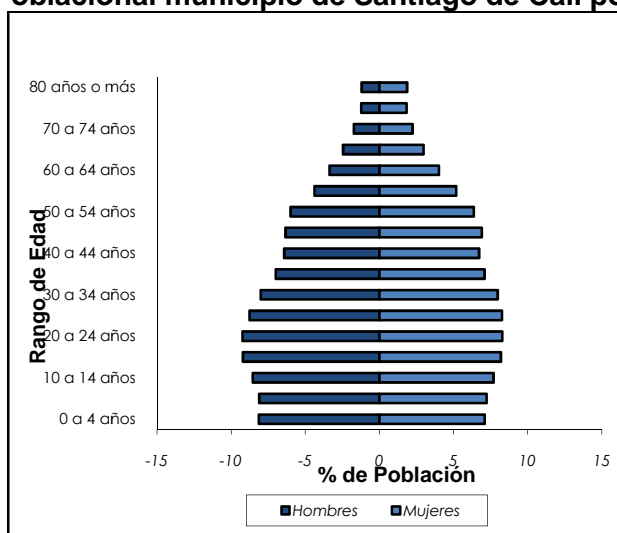
Tabla 109 Distribución de la población por grupos etarios municipio de Santiago de Cali

Edad	Género		Total	% Hombres	% Mujeres
	Hombres	Mujeres			
0 a 4 años	90.495	86.078	176.573	8	7
5 a 9 años	90.138	87.517	177.655	8	7
10 a 14 años	95.130	93.215	188.345	9	8
15 a 19 años	102.464	99.206	201.670	9	8
20 a 24 años	102.716	100.377	203.093	9	8
25 a 29 años	97.469	100.159	197.628	9	8
30 a 34 años	89.026	96.582	185.608	8	8
35 a 39 años	77.857	85.867	163.724	7	7
40 a 44 años	71.452	81.410	152.862	6	7
45 a 49 años	70.451	83.639	154.090	6	7
50 a 54 años	66.628	77.156	143.784	6	6
55 a 59 años	48.728	62.809	111.537	4	5
60 a 64 años	37.363	48.645	86.008	3	4
65 a 69 años	27.191	36.048	63.239	2	3
70 a 74 años	19.122	27.055	46.177	2	2
75 a 79 años	13.591	22.167	35.758	1	2
80 años o más	13.285	22.648	35.933	1	2
Total	1113106	1.210.578	2.323.684	100	100

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Con relación al tema hombre-mujer, en el municipio existe un total de 1.113.106 personas del género masculino, y 1.210.578 personas del género femenino, lo que corresponde al 47,90% y al 52,10% respectivamente. tal y como se observa en la Figura 46

Figura 46 Pirámide Poblacional municipio de Santiago de Cali por rangos de Edad



Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Comportamiento demográfico

Tasa de natalidad y mortalidad

De acuerdo a la información obtenida por medio del DANE en las Estadísticas vitales, el promedio de nacimientos por año en Santiago de Cali es de 35.727, lo que corresponde al 61,27% de los nacimientos del departamento, los cuales en promedio son 58.303 personas.

En la Tabla 110 se observa el número de nacimientos anuales desde el año de 1998 hasta el 2013.

Tabla 110 Tasa de natalidad municipio de Santiago de Cali

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	39677	65.093
1999	39873	65.889
2000	40816	67.666
2001	35657	62.009
2002	35095	59.363
2003	37703	62.128
2004	39178	64.388
2005	38719	63.697
2006	38525	63.066
2007	38364	61.963

Municipio / año	Total	Total Departamental
2008	38551	61.883
2009	37713	60.125
2010	35345	55.961
2011	35793	56.036
2012	35503	56.011
2013	5125	7.580

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 estadísticas vitales visitado el 27 de mayo de 2013.

De acuerdo a la información obtenida en el reporte de la alcaldía de Santiago de Cali "Cali en Cifras 2011", para este año, dentro las principales causas de mortalidad del municipio se encuentran homicidios, enfermedades cerebro vasculares, hipertensivas, isquemias, tumores, accidentes de tránsito, diabetes, entre otras.

En la Tabla 111 se observa el número de muertes producidas desde 1998 hasta el 2013 en Cali, donde se observa que número aproximado de muertes anualmente es de 14.012 personas, correspondientes al 61,9% del total de muertes del departamento que corresponde a 22.615 personas.

Tabla 111 Tasa de mortalidad municipio de Santiago de Cali

Municipio / año	Total	Total Departamental
1998	13011	21959
1999	14057	23679
2000	13837	23449
2001	14601	24663
2002	14373	24179
2003	14559	23707
2004	14897	24329
2005	15077	24605
2006	15247	24575
2007	15240	24378
2008	15118	23961
2009	15622	24500
2010	15756	24538
2011	15901	24368
2012	15170	22470
2013	1733	2482

Fuente: Página Web DANE, estadísticas vitales censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

Condiciones de vida

Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas

El porcentaje de NBI en la ciudad de Santiago de Cali es de 11.01% frente al porcentaje del departamento el cual es de 15,68% lo que significa que si bien la mayor concentración de personas del Valle del Cauca se encuentra en su capital, esta no cuenta con una amplia población con bajas condiciones de calidad de vida.

En la Tabla 112 se observa el porcentaje de personas en condiciones de NBI, frente al total departamental y el total nacional.

Tabla 112 Índice de Necesidades Básica Insatisfechas Municipio de Santiago de Cali

	Total Cabecera	Total Resto	Total
Cali	10,87	18,92	11,01
Valle	14,06	26,22	15,68
Total Nacional	19,66	53,51	27,78

Fuente: Página Web DANE, censo 2.005 visitado el 27 de mayo de 2013.

3.4.7.3 Área de Influencia Directa AID

La información demográfica del Área de Influencia Directa fue recogida en campo por los profesionales sociales de Consultoría Colombiana, quienes obtuvieron la información por medio de una “ficha de caracterización veredal” que se diligenció con la participación de los líderes de las unidades territoriales.

- **Dinámica de poblamiento**

Municipio Tesalia

En el municipio de Tesalia, en el AID se encuentra la vereda Alto de la Hocha, cuya población es campesina, dedicada en general a la cría y explotación de ganado lechero para el mercado, así como a la agricultura de pancoger. La emigración que se presenta es por dos motivos: uno, en busca de trabajo y otro para continuar los estudios tanto de secundaria como técnica y profesional, esta última se da hacia cabecera municipal, la capital del departamento y la capital del país. La inmigración se presenta en épocas de festividades, principalmente a fin de año con motivo de las reuniones familiares características de esta época.

Municipio Teruel

Las veredas del AID del municipio de Teruel, son ocho, Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Gualpi, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal, siendo la más antigua Sinaí (fundada hace 45 años) y la más reciente Yarumal (fundada en el año 1997). Los habitantes de estas veredas son en general campesinos y las han poblado de forma dispersa.

La comunidad es oriunda, en más de un 50%, de las mismas veredas para los casos de Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Gualpi, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal, y aquellos que no lo son provenían de otros municipios de los departamentos del Huila y del Cauca, hace más de 20 años.

Por otra parte llega población en busca de trabajo proveniente de los municipios de La Plata (veredas Estambul y Gualpi), Teruel (veredas Monserrate y Varas Mesón), Neiva (vereda Varas Mesón), del sur del Huila (veredas Sinaí y El Tablón) y de otros departamentos como Cauca (veredas Estambul, Varas Mesón, Gualpi, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal), Valle del Cauca (vereda Yarumal) y Antioquia (veredas Sinaí y Pedernal). De lo anterior se puede decir que la población que llega de forma predominante a las veredas del AID proviene del departamento del Cauca.

La población emigra debido a razones económicas en busca de trabajo y mejores oportunidades (veredas Gualpi, Estambul, Yarumal y Pedernal) así como de posibilidades de estudio (vereda El Tablón). Los lugares hacia los cuáles se emigra, son la cabecera municipal, así como los municipios de Palermo, Pitalito y al departamento del Caquetá.

Municipio Palermo

Las veredas del AID en el municipio de Palermo son: San Gerardo, Los Pinos, El Diamante, La Florida, Nilo Alto, Nilo Bajo, Pijao Bajo, Pijao Alto, El Líbano y El Moral. La dinámica de poblamiento para estas veredas es nucleada y dispersa, el primer caso se presenta en las veredas San Gerardo, Los Pinos, Nilo Bajo y el Líbano y el segundo caso para las veredas El Diamante, La Florida, Nilo Alto, El Moral, Pijao Alto y Bajo. En general los grupos poblacionales de estas veredas se caracterizan por ser de origen campesino.

Actualmente la población que habita las veredas es oriunda de las mismas en más de un 50%, mientras que el resto de la población ha llegado de otros lugares así: veredas y casco urbano de Palermo, migraron a las veredas San Gerardo, Los Pinos, El Diamante; del municipio de Neiva han llegado a la vereda Nilo; y del departamento del Cauca se han asentado en la vereda El Moral desde hace 5 años. Se destaca que la población foránea de las veredas San Gerardo, La Florida y El Líbano se estableció en éstas hace más de 20 años.

En cuanto a los flujos migratorios existe una tendencia que marca en un mayor grado la emigración en busca de trabajo y de mejores oportunidades de vida hacia la capital del país, situación que se viene presentando en las veredas de Los Pinos, El Diamante y Nilo.

De igual manera emigran al municipio de Pitalito provenientes de la vereda San Gerardo, y van hacia Palermo provenientes de las veredas. La Florida y Nilo. Se resalta que emigran hacia el municipio de Pitalito para trabajar como jornaleros en la recolección de café en los meses de marzo a junio. Por esta misma situación, la población llega a la vereda San Gerardo proveniente del sur de Cauca en estos mismos meses. En dos veredas se manifestó que la población migra con fines educativos, principalmente hacia Neiva y Bogotá (veredas Los Pinos y Nilo Bajo).

La tendencia de la inmigración hacia estas veredas es marcada por la búsqueda de trabajo en los meses de marzo a junio, en que personas proveniente de los municipios del sur del Huila y de Medellín, así como de los departamentos del Cauca, Valle del Cauca, Chocó, Antioquia y Tolima llegan a esta región por la cosecha cafetera. En otro sentido, se presenta una migración hacia las veredas por turismo, y fiestas religiosas de Semana Santa y festividades decembrinas que se relacionan con visitas familiares.

Municipio Santa María

El AID del proyecto en el municipio de Santa María está compuesta por las veredas Corozal, San José, Santa Teresa, Divino Niño, La Neira, El Censo, El Vergel, Santa Lucía, Bélgica, El Encanto, Los Pinos, Baché, San Francisco y Jerusalén, la mayoría fue fundada en la década de los años 80 del siglo XX. Se identifica que la más antigua es la vereda El Encanto creada en 1962, en tanto las más recientes son de 1988 que corresponden a las veredas Los Pinos y El Censo. Según lo manifestado por la población de la vereda Divino Niño, “las veredas eran más grandes y se han fragmentado”, por ejemplo, anteriormente esta vereda pertenecía a la vereda El Cisne y ahora es independiente. En general están habitadas por pobladores campesinos y el tipo de poblamiento es disperso a excepción de la vereda El Encanto que cuenta con el centro poblado Las Juntas.

Los primeros pobladores en general son de municipios circunvecinos como Palermo, Teruel e Íquira y del departamento del Tolima. La población actualmente es oriunda de la misma vereda en más de un 50% en Corozal, San José, Santa Teresa, Divino Niño, La Neira, El Vergel, Santa Lucía, El Encanto y Los Pinos. Por el contrario en las veredas San Francisco y Jerusalén la población oriunda de la misma vereda corresponde al 20%; y aumenta del 20 al 50% para las veredas Baché y El Censo. Los pobladores actuales más recientes han llegado en los últimos 5 años a la vereda El Encanto, y hace 20 años a las veredas Corozal, San José, Santa Teresa, Divino Niño, Baché, San Francisco y Jerusalén por lo que se puede deducir que hubo una inmigración desde la década de los años 90 del siglo pasado. Estos pobladores provenían de los municipios de Palermo, Pitalito, La Neira, San Joaquín, Nátaga, Algeciras, Garzón y de los departamentos de Antioquia, Caldas, Tolima y Boyacá.

La tendencia migratoria actual de las veredas del AID, es la inmigración de población de otras veredas y de la cabecera municipal de Santa María, otros municipios como Acevedo, Neiva, Pitalito, Nátaga, Algeciras, Garzón además de población de otros departamentos de la zona cafetera, la cual se da en 12 veredas por razones laborales en

las épocas de la cosecha cafetera, principalmente en marzo y junio. Otro de los motivos de inmigración, es por visitas familiares que se presentan en 6 unidades territoriales.

De igual manera, el trabajo es un motivo de emigración principalmente hacia los municipios de Neiva, Cali y Bogotá lo que se da en busca de mejores oportunidades económicas, y otro de los motivos es para continuar con la formación educativa de la población juvenil.

Municipio Planadas

El AID del municipio de Planadas cuenta con las siguientes veredas: Puerto Tolima, Río Claro, El Diamante, Oasis Alto, San Joaquín Alto, San Gabriel Alto, El Paraíso, La Cristalina, El Jardín, El Castillo y El Siquila. Las más antiguas fueron creadas en los años 1917 (El Diamante y San Joaquín Alto), en 1918 (Oasis Alto) y en 1921 (La Cristalina), y la más reciente es de 1987 (El Castillo). En general se presenta un poblamiento disperso por parte de la población que es de origen campesino, siendo personas provenientes de municipios del Tolima, como Líbano, Espinal, Chaparral; del departamento del Huila, de los municipios de Garzón y Aipe, así como de Génova en Quindío. En el caso de Puerto Tolima y Río Claro, se presenta un poblamiento por parte de algunas familias de origen español (Laraondo, Pujana y Cabrera) hace cerca de 40 años.

Las veredas San Joaquín Alto, San Joaquín Bajo, San Gabriel Alto y San Gabriel Bajo son producto de la división de dos veredas de gran tamaño que fueron fraccionadas debido a la lejanía de la escuela para los niños y niñas de San Joaquín Alto en el primer caso y por su tamaño en el segundo.

En cuanto a la migración, se puede decir que hay una tendencia a la inmigración por motivos laborales y visitas familiares, presentándose la primera en los meses de abril a junio, con motivo de la cosecha de café; y en el segundo las visitas son en su mayoría en diciembre, Semana Santa y fiestas patronales del municipio. Estos visitantes y trabajadores provienen de Ibagué, Neiva y Bogotá, con una menor proporción del Valle del Cauca, Cauca, Caldas, Antioquia y Cundinamarca.

Por otra parte, la tendencia emigratoria está marcada por razones económicas, búsqueda de trabajo y de estudio, siendo los destinos los departamentos del Huila, Quindío, Cauca y Valle del Cauca, así como las capitales Ibagué y Bogotá. Es importante mencionar que la población de la vereda El Diamante señala que en la época de La Violencia se presentó una gran migración forzada debido a los acontecimientos políticos de aquellos tiempos. Por su parte, la población de la vereda El Paraíso menciona que actualmente uno de los factores de emigración es la presencia de soldados del ejército en la medida que las mujeres se marchan con ellos.

Municipio Rioblanco

En este municipio se tiene dentro del AID, las veredas Cristales, Las Mercedes y Campo Hermoso, esta última vereda cuenta con personería jurídica desde 1974. La dinámica de

poblamiento es dispersa y la población es de origen campesino, haciendo presencia en estas unidades territoriales desde hace unos 50 años, la población que no es de origen de la misma vereda, ha llegado en lapsos de tiempo entre 5 a 20 años, desde los municipios de Chaparral, Ataco, Planadas y Rioblanco en el departamento del Tolima, así como de los departamentos de Antioquia, Quindío, Caldas, Valle del Cauca, Nariño y Huila. En cuanto a las tendencias inmigratorias, en estas zonas se da en general por trabajo y en particular (en el caso de la vereda Cristales) por desplazamiento. La tendencia emigratoria se da por trabajo y estudio, dirigida hacia los municipios de Bogotá, Ibagué, Chaparral y al departamento de Cundinamarca.

Municipio Pradera

El proyecto cruza el municipio en su área de influencia directa por los corregimientos Bolo Azul, Bolo Blanco, El Retiro, La Feria, La Carbonera, Potrerito, El Recreo, Arenillo, Lomitas, La Floresta, La Granja, Vallecito y Párraga. Se caracteriza por ser población de origen campesino, aunque en el Corregimiento de La Carbonera existen polígonos de cabildos correspondientes al Resguardo indígenas Kwet Wala, sin embargo el proyecto no lo interviene.

El tipo de poblamiento es disperso para el corregimiento Potrerito, El Retiro, Bolo Azul, Bolo Blanco, las otras se caracterizan por presentar también comunidad nucleada. Las familias que se asientan en estos territorios provienen del Valle del Cauca, Tolima, Antioquia, Pasto y Cauca y la población que emigra lo hace en su mayoría por situaciones de orden público, situaciones económicas y oportunidades laborales, estos se desplazan hacia los departamentos del Cauca y Tolima.

Municipio Florida

La población del AID del municipio de Florida, se caracteriza por ser de origen afrocolombiano y campesino, y el patrón de poblamiento es disperso en la vereda Cañas Abajo. La dinámica de poblamiento de esta vereda se remite a la historia de colonización del territorio del Valle del Cauca en el siglo XVII, cuando fue apropiado por hacendados que utilizaron a la población indígena oriunda de la región como esclavos y luego estos fueron sustituidos por esclavos negros. Un testimonio de aquellos tiempos es la hacienda Perodias, hoy considerada monumento nacional. Según los datos de la población la vereda Perodias tiene personería jurídica de 1992, pero como se ha señalado está habitada desde siglos anteriores, al igual que la vereda Cañas Abajo, que está siendo habitada desde mediados del siglo XIX. Actualmente, en la vereda Perodias existe un grupo de 5 familias indígenas provenientes del municipio de Pradera, y que se han asentado allí en busca de mejores oportunidades desde hace aproximadamente 8 años.

El Corregimiento San Antonio de los Caballeros tiene un tipo de poblamiento nucleado, semi-urbano, el cual ha ido creciendo significativamente hasta alcanzar aproximadamente 7000 habitantes; las familias proceden en su gran mayoría de la Costa Pacífica y se asientan en esta zona especialmente por motivos laborales.

Las tendencias migratorias muestran que los motivos de inmigración son por descanso y visitas familiares, presentándose en los festivos, Semana Santa, mayo y diciembre. La población proviene de los municipios de Cali, Buenaventura, Pradera y la cabecera municipal de Florida, así como de los departamentos de Antioquia, Cundinamarca y Cauca.

La tendencia emigratoria se da hacia las principales ciudades del país como Cali y Bogotá, resaltando que también hay casos de migración a España principalmente por motivos laborales; en otros casos la emigración se presenta por estudio, razones económicas, falta de vivienda y territorio.

Municipio Candelaria

En el AID del municipio de Candelaria, predominan actualmente asentamientos en centros poblados en la vereda Solorza y Cuchipe, a excepción de la vereda Tiple Arriba, ya que la mayoría de su población habita el territorio de forma dispersa. Los territorios de estas veredas fueron habitadas desde la primera mitad del siglo XX. Los pobladores de estas veredas son en su mayoría de origen afrocolombiano y en menor medida población mestiza. Los lugares de procedencia de los primeros pobladores son del Cauca y del Valle del Cauca, y desde hace 20 años se ha presentado un proceso de asentamiento por personas procedentes de Tolima, Nariño, Antioquia y Chocó.

Actualmente la tendencia de inmigración hacia las veredas del AID se da por búsqueda de trabajo, visitas familiares, fiestas y por violencia. Las visitas se dan generalmente en los meses de mayo y diciembre. En el caso del trabajo, una de las actividades que atrajo muchas personas fue la construcción de galpones de granjas avícolas y la oportunidad de trabajo en ladrilleras, como fue en la vereda Solorza hace 5 años. La población llegó a estas veredas de otras del municipio, así como de Cali, Jamundí y Florida, y también de los departamentos de Antioquia, Cauca y Cundinamarca. En el caso de la vereda Cuchipe, se presenta una inmigración de carácter internacional proveniente de Estados Unidos y de Italia.

La tendencia de emigración de las veredas del AID, se ocasiona por la búsqueda de trabajo, estudio y razones económicas hacia los municipios de Jamundí, Tuluá, Cerrito, Florida, Cali, Palmira, Honda y Pradera, así como hacia los departamentos de Antioquia y Cauca. En el caso de la vereda Cuchipe se ha presentado una emigración hacia Chile. Como se puede observar los flujos migratorios predominantes se dan entre los departamentos del Valle del Cauca y Cauca. Sobre este tema es de resaltar que la población menciona que desde hace 40 años ha venido decreciendo el número de habitantes, en la medida que al morir los mayores, los jóvenes venden la tierra (que ha sido comprada por los ingenios azucareros) y se van de la región, por ejemplo en la vereda Cuchipe han dejado de vivir por estos motivos cerca de 10 familias.

Municipio Cali

En el AID del municipio de Cali, se encuentra la vereda Morga, la cual fue creada en 1884 y su nombre corresponde al de un español de apellido Morga, dueño de la hacienda en la cual se ubicaron los asentamientos iniciales que fueron de esclavos negros de la hacienda y de otros que venían huyendo del norte del Cauca. En la actualidad, la población habita en un centro poblado de nombre Morga, y sus habitantes trabajan en el cultivo de caña principalmente y en la producción de maíz y plátano como cultivos de pancoger.

Uno de los hechos históricos, relacionados con la migración de la población, ocurrió en el año 2005, en que un sector de la población de Morga llamado “las Malvinas”, se vio sitiado por la caña, por lo que cerca de 40 personas tuvieron que vender sus tierras y debieron abandonar el lugar.

Actualmente la tendencia de la población inmigrante se da por varias razones, dentro de las que se destacan la búsqueda de trabajo, de vivienda o la visita de familiares. Aquellos que van a visitar a su familia, generalmente lo hacen para fechas especiales como el día de la madre o el padre, semana santa, el día de la virgen y diciembre. La gente que llega a la vereda procede principalmente de Cali, Buenaventura, Jamundí, Tumaco y Puerto Tejada, como también de países como España, Corea, Estados Unidos e inclusive del continente africano.

Por otra parte, la tendencia emigratoria de la población se da principalmente por la búsqueda de mejores oportunidades laborales, económicas y de educación; en general aquellos que emigran lo hacen principalmente hacia Cali, Palmira, Rozo, Candelaria, municipios del Cauca, Antioquia, o hacia el exterior a países como España, Francia o Venezuela.

En conclusión se puede decir que en el AID la mayoría de la población habita en el territorio de forma dispersa, a excepción del Valle del Cauca donde se presentan un mayor número de centros poblados. Otra de las conclusiones, es sobre la tendencia de los flujos migratorios, que indica que la movilidad de la población, tanto inmigrante como emigrante se da por la búsqueda de una mejor oportunidad laboral que redunde en beneficio de su familia; en segundo lugar el estudio marca más la emigración del AID, porque la población sale a continuar con los ciclos de formación formal, principalmente hacia las cabeceras municipales y las capitales departamentales y la capital del país.

- **Estructura de la población**

Municipio Tesalia

Cómo se puede observar en la Tabla 113 la población total del AID en el municipio de Tesalia son 202 personas, las cuales se distribuyen en 98 hombres y 104 mujeres, y a su vez estas cifras corresponden al 48,51% y al 51,48% respectivamente. En la Figura 47 se analiza que la población se concentra en el rango de edad de 36 a 60 años; y le sigue el

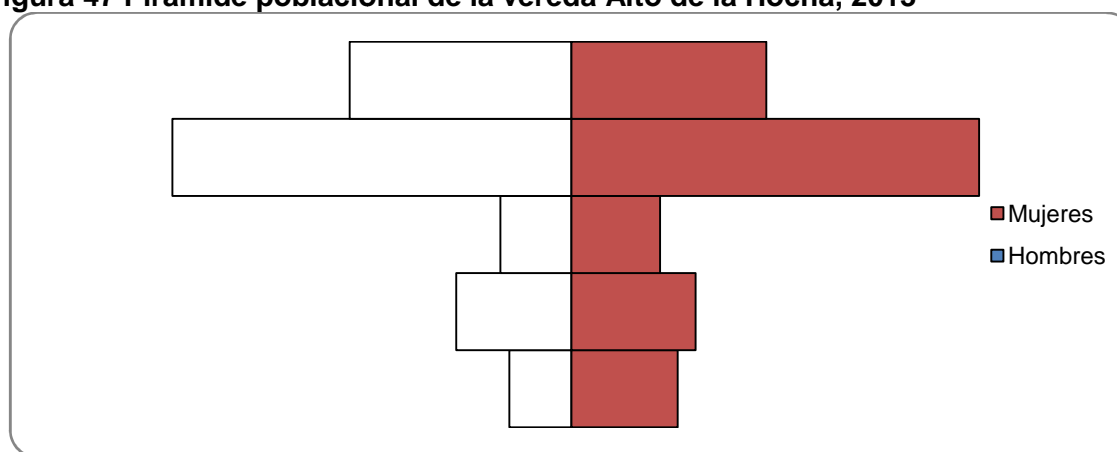
rango de 61 y más años, el cual evidencia que hay una esperanza de vida por encima de este rango, pero a su vez indica que hay una mayor proporción de población envejecida; por el contrario su base piramidal muestra que la natalidad es baja, se encuentra que este último rango de edad es similar al de 18 y 35 años por su número de hombres y mujeres.

Tabla 113 Población total de la vereda Alto de la Hocha, 2013

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	202

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 47 Pirámide poblacional de la vereda Alto de la Hocha, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Por su parte la estructura familiar en general es de tipo nuclear, y la integran en promedio 8 personas, habitando cada familia una vivienda, para un total de 52 familias las cuales son de población campesina (sólo hay un afrodescendiente en la vereda). En la vereda hubo cinco nacimientos y una muerte por causa natural/súbita en el último año. Por su parte la población en edad de trabajar es de 109 personas, teniendo en cuenta el rango de 18 a 60 años.

la cual se identifica que la pirámide poblacional es regresiva, considerando que la base de la natalidad es menor al igual que la población envejecida, mientras la mayor proporción de población se encuentra en el rango de 18 a 65 años. En este último rango se identifica que hay más hombres (84) que mujeres (75), esta misma situación se repite en el rango de 6 a 17 años en el cual hay 16 hombres frente a 11 mujeres.

Tabla 114 Población total del AID en el municipio de Teruel

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Huila	Teruel	Estambul	350
2			Monserate	70
3			Varas Mesón	120
4			Gualpi	350
5			Sinaí	111
6			Yarumal	44
7			El Tablón	140
8			Pedernal	400
Total				1585

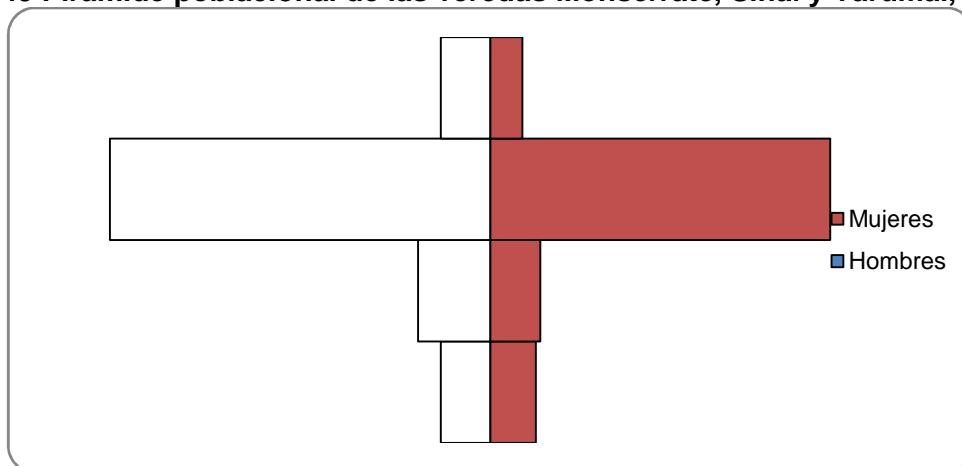
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 115 Población por edad y sexo en el AID del municipio de Teruel

Vereda	Total	Hombres	% Hombres	Mujeres	% Mujeres
Estambul	350	S/I	S/I	S/I	S/I
Monserate	70	35	50%	35	50%
Varas Mesón	120	S/I	S/I	S/I	S/I
Gualpi	350	S/I	S/I	S/I	S/I
Sinaí	111	63	57%	48	43%
Yarumal	44	24	55%	20	45%
El Tablón	140	S/I	S/I	S/I	S/I
Pedernal	400	S/I	S/I	S/I	S/I

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 49 Pirámide poblacional de las veredas Monserrate, Sinaí y Yarumal, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La familia que predomina en el AID del municipio de Teruel es nuclear, por su parte el mayor número de familias se presenta en la vereda Estambul con 110 y el menor número se encuentra en la vereda Yarumal con 16. Además el promedio de personas por familia es 4, en cuanto a los nacimientos del último año es de 1,12 y sólo se presentaron muertes en las veredas Varas Mesón y Gualpi.

La población en edad de trabajar es de aproximadamente 159 personas contando desde los 18 a 65 años quienes hacen parte de las veredas Monserrate, Sinaí y Yarumal. En cuanto al NBI Rural del municipio de Teruel, se identifica que es de 47.74³⁴ al año 2010, tal como lo reporta el SIG-OT lo que ubica al municipio de Teruel en el rango de 30-50, como se puede observar en la Figura 48.

Municipio Palermo

La Tabla 116 muestra el número de la población total del Área de Influencia del municipio de Palermo, en el cual el mayor número de población se encuentra en la vereda Nilo Bajo con 450 habitantes y con menor número en la vereda Los Pinos con 60 habitantes.

Tabla 116 Población total del AID en el municipio de Palermo

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Huila	Palermo	San Gerardo	151
2			Los Pinos	60
3			El Diamante	S/I
4			La Florida	180
5			Nilo Bajo	450

³⁴SIG-OT, disponible en:

<http://sigotn.igac.gov.co/sigotn/reporteMapaNuevo.aspx?prmAlls=773%3b2%3b2010%3b1%3b41%3b0%3b242299%3bNecesidades+B%u00e1sicas+Insatisfechas+-+NBI+Rural%3b> recuperado el 09-07-2013.

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
6			Nilo Alto	75
7			Pijao Bajo	70
8			Pijao Alto	83
9			Líbano	128
10			Moral	80
Total				1277

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

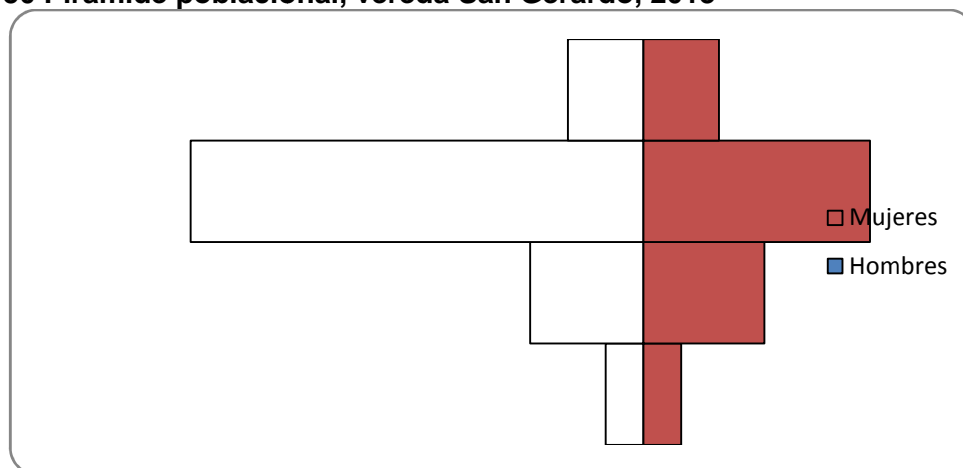
Respecto a la composición por edad y sexo poblacional, sólo se cuentan con los datos de la vereda San Gerardo, los cuáles se muestran en la Tabla 117, en esta se identifica que el 59,60% (90) son hombres y el 40,49% (61) son mujeres. En la Figura 50 se encuentra que la pirámide poblacional de la vereda San Gerardo es regresiva, teniendo en cuenta que la base es menor a medida que avanzan los escalones hasta el rango de edad de 18 a 65 años, el cual es más amplio que los otros y vuelve a disminuir en el rango de 66 y más años; así mismo por sexo se identifica la mayor cantidad de hombres y de población en el rango de 18 a 65 años. Es importante señalar que la base piramidal indica que es baja la natalidad, de hecho en el último año el promedio de nacimientos es 0,75 para el AID del municipio de Palermo, y se reporta además que no se han presentado muertes en ese mismo periodo.

Tabla 117 Composición por edad y sexo poblacional de la vereda San Gerardo, 2013

Grupo de edad	Hombres		Mujeres		Total	%
	Total	%	Total	%		
0 a 5	5	3,31	5	3,31	10	6,62
6 a 17	15	9,93	16	10,59	31	20,52
18 a 65	60	39,73	30	19,86	90	59,60
66 o más	10	6,62	10	6,62	20	13,24
Total	90	59,60	61	40,49	151	100

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 50 Pirámide poblacional, vereda San Gerardo, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Los promedios aproximados para el AID en el municipio de Palermo son: 58 familias, 57 viviendas y 3.6 habitantes por familia, siendo esta de tipo nuclear. Por su parte la población en edad de trabajar corresponde a 90 personas, dato que se reporta sólo para la vereda San Gerardo. Según el SIG-OT al año 2010, el NBI Rural del municipio de Palermo es 29.77 el cual está dentro del rango ≤ 30 como se puede observar en la Figura 48.

Municipio Santa María

La población total del AID del municipio de Santa María es de 2.517 personas, como se puede observar en la Tabla 118. En esta se identifica que las veredas sobrepasan el centenar de habitantes, excepto la vereda Jerusalén que tan sólo cuenta con 42 habitantes, así mismo la vereda El Vergel tiene el mayor número de población con 499 habitantes, siendo así que el promedio de población en el AID es de aproximadamente 193 habitantes.

Tabla 118 Población total del AID en el municipio de Santa María

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Huila	Santa María	Corozal	148
2	Huila	Santa María	San José	179
3			Santa Teresa	165
4			Divino Niño	155
5			La Neira	213
6			El Censo	126
7			El Vergel	499
8			Santa Lucia	168
9			El Encanto	250

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
10			Los Pinos	179
11			Bélgica	S/I
12			Baché	233
13			San Francisco	160
14			Jerusalén	42
Total				2.517

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Tabla 119 se identifica en el AID del municipio de Santa María que el mayor número de hombres y mujeres se encuentra en la vereda El Vergel con 242 hombres (48,50%) y 257 mujeres (51,50%); y en total para el AID hay 1.244 hombres y 1.126 mujeres, sin contar la vereda Corozal la cual no reporta información de edad y sexo.

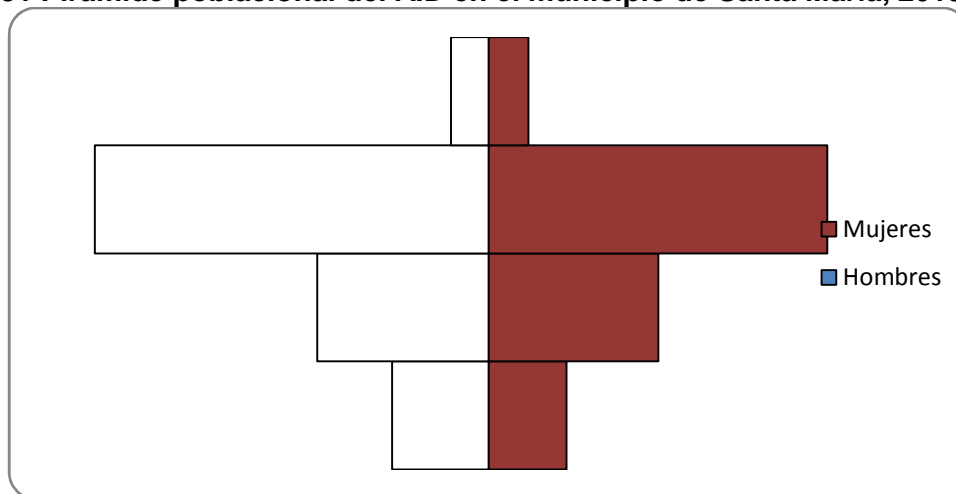
Tabla 119 Composición poblacional por sexo en el AID del municipio de Santa María 2013

Municipio	Vereda	Total	Hombres	Mujeres	% Hombres	% Mujeres
Santa María	Corozal	148	S/I	S/I	S/I	S/I
	San José	179	88	91	49.16%	50.84%
	Santa Teresa	165	91	75	55.15%	45.45%
	Divino Niño	155	83	72	53.55%	46.45%
	La Neira	213	111	102	52.11%	47.89%
	El Censo	126	63	63	50.00%	50.00%
	El Vergel	499	242	257	48.50%	51.50%
	Santa Lucía	168	87	81	51.79%	48.21%
	El Encanto	250	138	112	55.20%	44.80%
	Los Pinos	179	96	83	53.63%	46.37%
	Baché	233	128	105	54.94%	45.06%
	San Francisco	160	95	65	59.38%	40.63%
	Jerusalén	42	22	20	52.38%	47.62%

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Figura 51 la pirámide poblacional evidencia que la estructura es regresiva, ya que la base piramidal es menor a los escalones que le siguen y vuelve a reducir en el escalón de la población mayor; también se puede observar que la mayor cantidad de población se encuentra en el rango de 18 a 65 años lo cual corresponde a jóvenes y adultos y que son más los hombres que las mujeres en este mismo rango etario. En el último año en el AID hubo 29 nacimientos (2,6 en promedio) y 5 muertes naturales (0,5 en promedio).

Figura 51 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Santa María, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Los promedios aproximados sobre las familias y viviendas en el AID en el municipio de Santa María son: 51 familias, 3 personas por familia, y 49 viviendas.

La población en la edad de trabajar es 1.301 personas en el AID las cuales corresponden al rango etario de 18 a 65 años, en este dato no se tiene en cuenta la población de la vereda Corozal pues este no se reporta. El NBI Rural del municipio de Santa María, reportado por el SIG-OT al año 2010 es de 48.65%³⁵ equivalente al rango 30-50, el cual se puede observar en la Figura 48.

Para el caso de la vereda Bélgica, no se pudo obtener información por parte de los líderes comunitarios que representan esta comunidad.

Municipio Planadas

En la Tabla 120 se puede observar el número total de la población del Área de Influencia Directa en el municipio de Planadas, sin registrar la información de la vereda El Castillo; se destaca que la vereda Primavera cuenta con más de 1.000 habitantes, un gran número de población si se compara con las veredas del AID de los municipios del AID del departamento del Huila. El promedio de población por vereda es de aproximadamente 218 habitantes. La vereda que tiene menor población es Puerto Tolima con 69 habitantes.

Tabla 120 Población total del AID en el municipio de Planadas

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Tolima	Planadas	Puerto Tolima	69

³⁵SIG-OT, disponible en:

<http://sigotn.igac.gov.co/sigotn/reporteMapaNuevo.aspx?prmAlls=773%3b2%3b2010%3b1%3b41%3b0%3b242299%3bNecesidades+B%u00e1sicas+Insatisfechas+-+NBI+Rural%3b> recuperado el 09-07-2013.

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
2			Rioclaro	70
3			El Diamante	145
4			Primavera	1150
5			Oasis Alto	176
6			San Joaquín Alto	180
7			San Gabriel Alto	174
8			El Paraíso	88
9			Vista Hermosa	80
10			La Cristalina	168
11			El Castillo	S/I
12			El Siquila	203
13			El Jardín	116
Total				2619

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Tabla 121 la distribución por sexo en el AID muestra que son más las mujeres que los hombres porque hay un 55,03% (1.369) y un 44,97% (1.134) respectivamente. La vereda Primavera es la que cuenta con mayor número de hombres y mujeres, porque reporta 530 y 620 personas respectivamente. Si se revisa el menor número de población por sexo se encuentra que la vereda Ríoclaro tiene 29 hombres y la vereda Puerto Tolima tiene 31 mujeres.

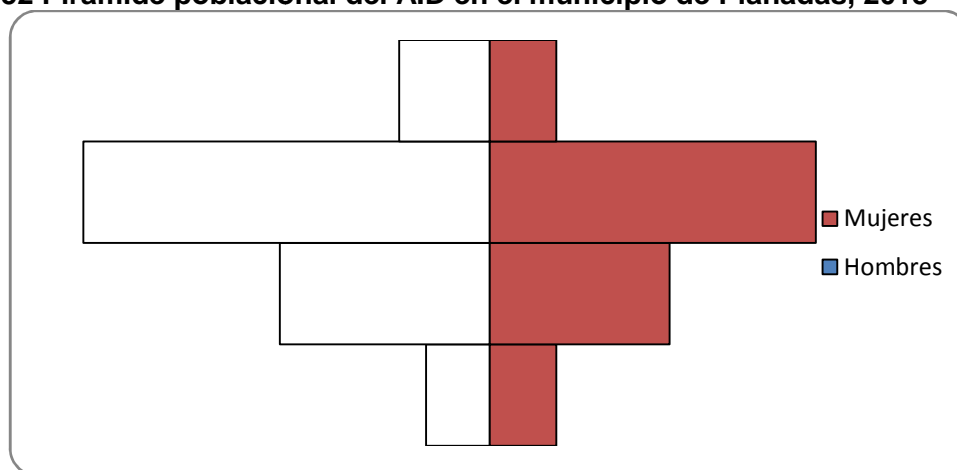
Tabla 121 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Planadas, 2013

Municipio	Vereda	Total	Hombres	% Hombres	Mujeres	% Mujeres
Planadas	Puerto Tolima	69	38	55.07%	31	44.93%
	Rioclaro	70	29	41.43%	41	58.57%
	El Diamante	145	65	44.83%	80	55.17%
	Primavera	1150	530	46.09%	620	53.91%
	Oasis Alto	176	87	49.43%	89	50.57%
	San Joaquín Alto	180	77	42.78%	103	57.22%
	San Gabriel Alto	174	78	44.83%	96	55.17%
	El Paraíso	88	40	45.45%	48	54.55%
	Vista Hermosa	80	31	38.75%	49	61.25%
	La Cristalina	168	75	44.64%	93	55.36%
	El Castillo	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I
	El Siquila	203	84	41.38%	119	58.62%
	El Jardín	116	S/I	S/I	S/I	S/I

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Figura 52 se muestran los datos por edad y sexo de las veredas del AID del municipio de Planadas, datos que no incluyen la información de la vereda El Castillo. En esta figura se puede apreciar que la natalidad es baja ya que el primer rango etario es el menor escalón de la pirámide poblacional, así que esta se caracteriza por ser regresiva; además que la mayor parte de la población se concentra en el escalón etario de 18 a 65 años; y si se compara el primer escalón con el último se observa que hay más población envejecida (66 y más años) que niños y niñas (0 a 5 años). También se identifica que hay más hombres que mujeres en el rango etario de 18 a 65 años, y que hay más hombres envejecidos que mujeres envejecidas en el rango etario de 66 y más años.

Figura 52 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Planadas, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

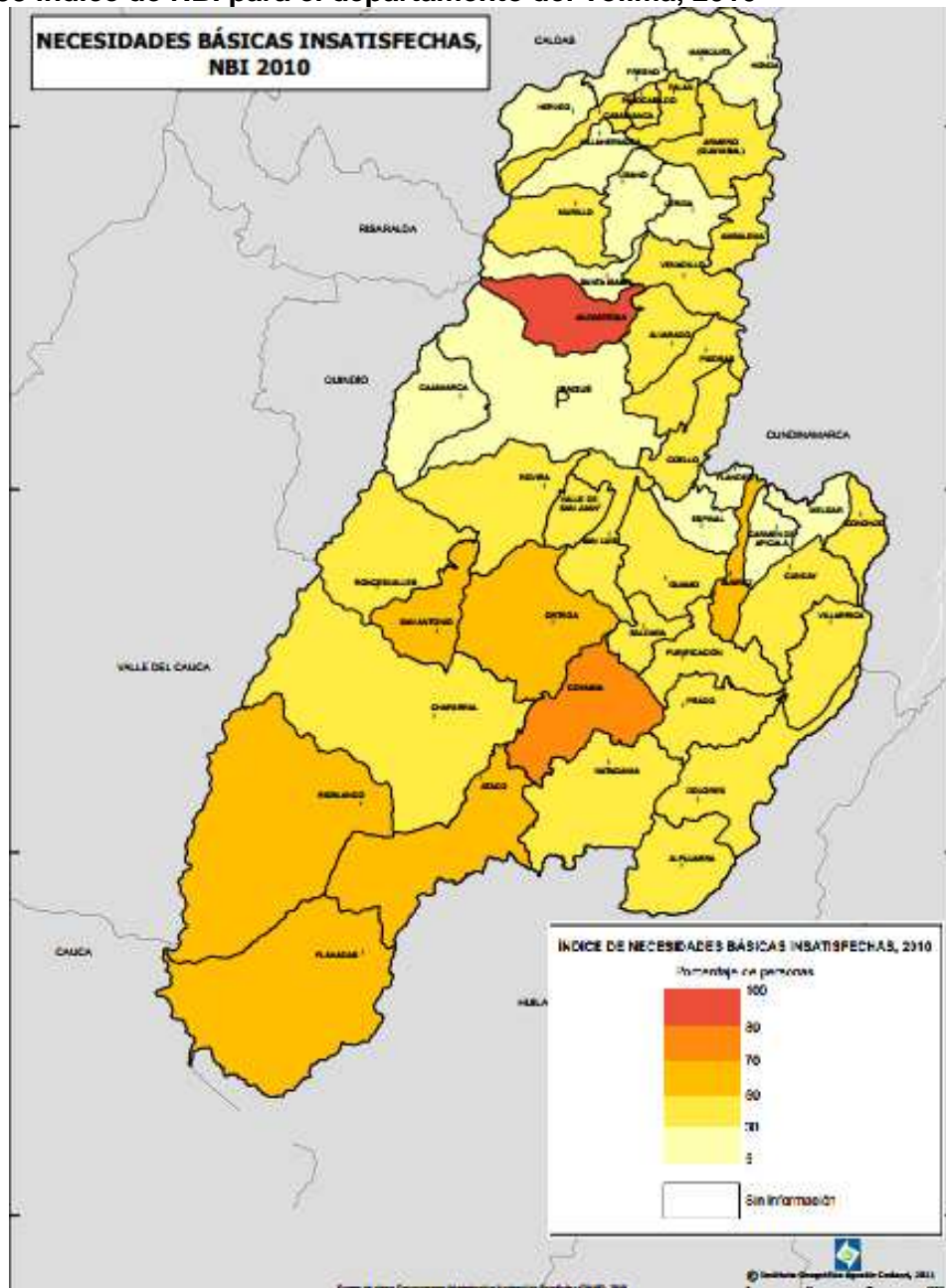
Las familias son de tipo nuclear, en promedio en el AID hay aproximadamente 49 familias, con 4 personas por familia, y se cuenta con 52 viviendas, las cuales se ocupan en general por una familia en cada vivienda. En cuanto a la natalidad y la mortalidad, en el último año hubo 48 nacimientos y en menor proporción se presentaron solo 4 muertos en el AID del municipio de Planadas.

Respecto a la población en edad de trabajar se encuentra que hay aproximadamente 1.301 personas en el rango etario de 18 a 65 años, al año 2013 en el AID. En cuanto al NBI Rural al año 2010 del municipio de Planadas, según el SIG-OT³⁶, se identifica que el índice es 69.26% (rango 50 – 70), el cual se puede apreciar en la Figura 53.

³⁶SIG-OT, disponible en:

<http://sigotn.igac.gov.co/sigotn/reporteMapaNuevo.aspx?prmAlls=773%3b2%3b2010%3b1%3b41%3b0%3b242299%3bNecesidades+B%u00e1sicas+Insatisfechas+-+NBI+Rural%3b> recuperado el 09-07-2013.

Figura 53 Índice de NBI para el departamento del Tolima, 2010



Fuente: SIG-OT, tomado de <http://sigotn.igac.gov.co/sigotn/>, recuperado el 09-07-2013.

Municipio Rioblanco

En la Tabla 122 se puede observar que 389 habitantes es el número total de la población del Área de Influencia Directa en el municipio de Rioblanco; asimismo de las dos veredas

que reportan información, la vereda Los Cristales cuenta con un mayor número (243 habitantes).

Tabla 122 Población total del AID en el municipio de Rioblanco, 2013

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Tolima	Rioblanco	Cristales	243
2			Las Mercedes	146
3			Campo Hermoso	S/I
Total				389

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Tabla 123 se presenta la distribución de la población por sexo, en la cual se denota que hay un gran número de hombres, 116 (79.45%), en la vereda Las Mercedes en comparación con el número de mujeres que solo corresponde a 30 (20.55%); mientras que en la vereda Cristales los porcentajes de la población tienden a ser más equitativos ya que entre hombres y mujeres sólo hay una diferencia de 7,82 puntos porcentuales.

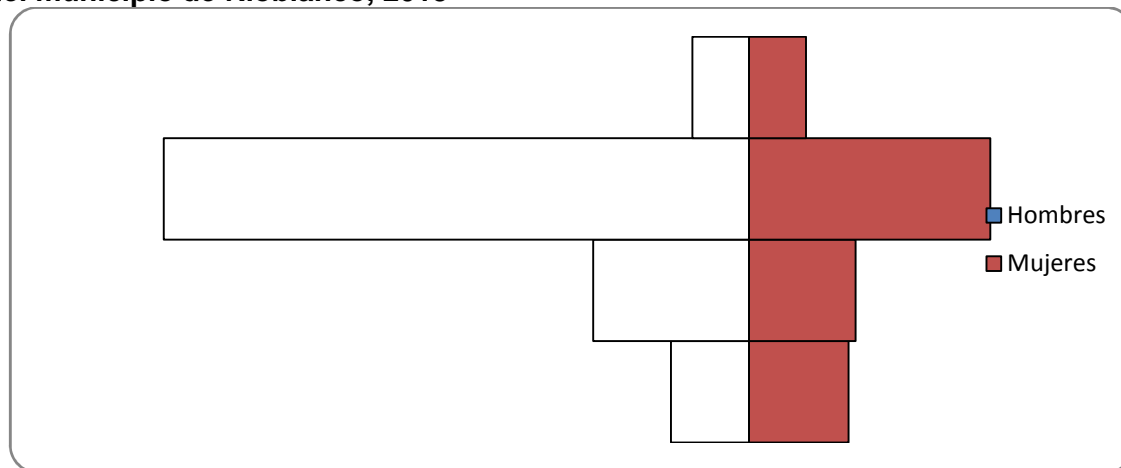
Tabla 123 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Rioblanco, 2013

Municipio	Vereda	Total	Hombres	% Hombres	Mujeres	% Mujeres
Rioblanco	Cristales	243	131	53.91%	112	46.09%
	Las Mercedes	146	116	79.45%	30	20.55%
	Campo Hermoso	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Como se visualiza en la Figura 54 la pirámide poblacional de las veredas Cristales y las Mercedes (del AID) forma una figura regresiva, además se resalta la gran cantidad de hombres en el rango etario de 18 a 65 años y una baja proporción de mujeres respecto a este rango. Esto puede incidir en la baja natalidad que se ve en la base piramidal y que concuerda con los 10 nacimientos registrados en el último año; aunque las muertes presentadas en ese mismo periodo sólo registraron un hecho causado por muerte natural ocurrido en la vereda Cristales.

Figura 54 Pirámide poblacional de las veredas Cristales y Las Mercedes en el AID del municipio de Rioblanco, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El promedio de las familias de las veredas Cristales y Las Mercedes, es aproximadamente de 64 y es de tipo nuclear, con 5 personas por familia, y 66 viviendas. La población en edad de trabajar es de 233 personas, de las cuales se destaca que 165 son hombres y tan sólo 68 son mujeres, esto indica que la mayor fuerza laboral disponible laboral es masculina. De acuerdo al SIG-OT el 72.55% corresponde al NBI Rural del municipio de Rioblanco, uno de los más altos presentados en el AID, tal como se evidencia en el rango de 70-85 NBI Rural en la Figura 53.

Municipio Pradera

En el AID del municipio de Pradera hay un promedio de 4.522 habitantes, a excepción de los corregimientos Arenillo y Párraga de los cuales no se pudo obtener información. En la Tabla 124 se observa el número de población por corregimiento:

Tabla 124 Población total del AID en el municipio d Pradera

Item	Departamento	Municipio	Corregimiento	Población Total
1	Valle del Cauca	Pradera	Bolo Azul	36
2			Bolo Blanco	111
3			El Retiro	180
4			La Carbonera	147
5			Potrerito	800
6			La Feria	450
7			Arenillo	S/I
8			El Recreo	298
9			Lomitas	1200
10			La Floresta	170
11			La Granja	1000
12			Vallecito	130
13			Párraga	S/I
Total				4.522

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

No se pudo establecer información acerca de la distribución por sexo ni de rangos etarios en estos corregimientos, debido a que los líderes no suministraron información al respecto.

Las familias predominantes en el AID del municipio es nuclear, con un promedio de 1010 familias, cuatro personas por familia, existe en promedio 1341 viviendas, 71 de ellas deshabitadas. En este último año se reportaron 44 nacimientos, en tanto se presentaron 16 muertes por causas naturales y homicidio.

Municipio Florida

En el AID del municipio de Florida hay una población total de 7209 personas, tal como se puede observar en la Tabla 125, se resalta que el mayor número de población se presenta en el corregimiento San Antonio de los Caballeros, con 7000 habitantes.

Tabla 125 Población total del AID en el municipio de Florida

Item	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
2			Cañas Abajo	135
			San Antonio de los Caballeros	7000
Total				7209

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La familia predominante en el AID del municipio de Florida es nuclear, con un promedio aproximado de 7042 familias, en promedio 6 personas por familia y 3043 viviendas, 6 de estas deshabitadas. En el último año (2013) se reportó un nacimiento en Cañas Abajo y para el caso de San Antonio, aunque los líderes refieren nacimientos, no se tiene información estadística de estos. En tanto se presentaron 13 muertes por causas naturales y homicidio entre las dos veredas. En cuanto al NBI Rural del municipio de Florida reportado por el SIG-OT fue de 23.80% al año 2010, este dato se puede visualizar en el rango de 5 a 30 de la Figura 56.

En cuanto a la distribución por sexo se identifica que hay 135 hombres y 72 mujeres en el AID del municipio de Florida de la vereda Cañas Abajo al año 2013, PARA EL CASO DE San Antonio de los Caballeros no se puede obtener datos estadísticos del número de población por sexo y edad. Tabla 126. De estos datos se analiza que es mayor el porcentaje de hombres, sin embargo la diferencia respecto al porcentaje de mujeres es sólo de 6.7 puntos porcentuales.

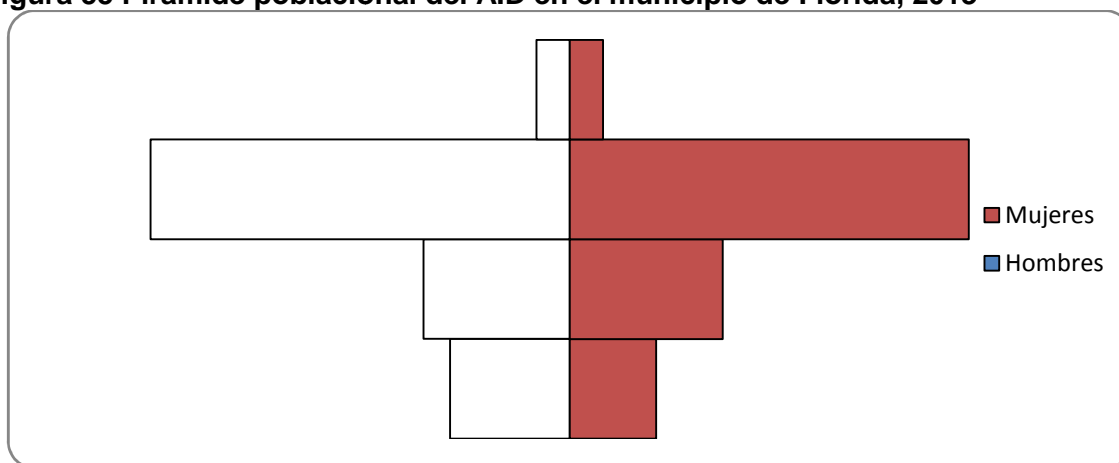
Tabla 126 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Florida, 2013

Municipio	Vereda	Total	Hombres	% Hombres	Mujeres	% Mujeres
Florida	Cañas Abajo	135	72	53.33%	63	46.67%

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Figura 55 se puede observar que la pirámide poblacional es de tipo regresivo, con una mayor preponderancia del rango etario comprendido entre los 18 y 65 años, y con una base piramidal que indica que su natalidad es baja. Mientras que los mayores de 66 años y más, son el escalón más pequeño de la pirámide. Se identifica que hay una tendencia equitativa entre el número de mujeres y de hombres en los rangos etarios de 6-17 años, 18-65 años y, 66 y más años.

Figura 55 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Florida, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 127 Población total del AID en el municipio de Candelaria

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Valle	Candelaria	Solorza	218
2			Tiple Arriba	124
3			Cuchipe	95
Total				327

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La distribución poblacional por sexo de la Tabla 128 muestra que hay una mayor diferencia en el número de hombres y mujeres porque aquellos superan a las segundas en 22 personas en la vereda Solorza, mientras que en las demás veredas el promedio de mujeres supera a los hombres en una menor diferencia.

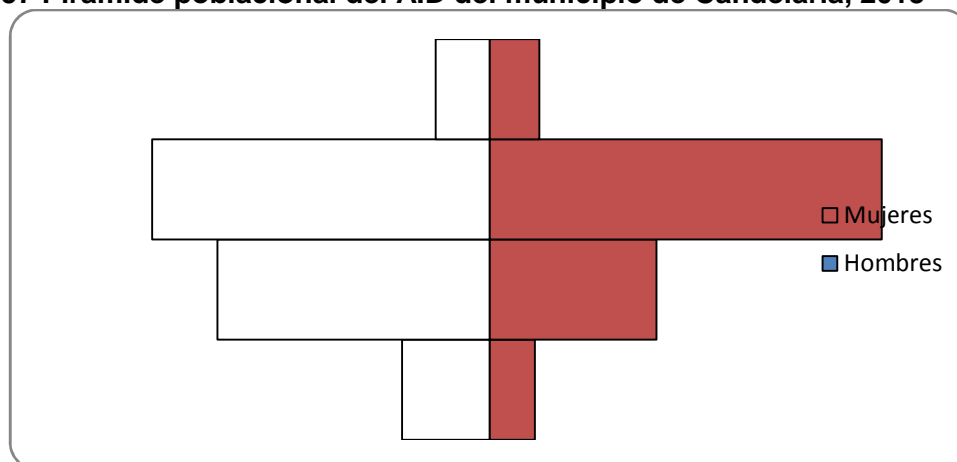
Tabla 128 Composición poblacional por sexo en el AID del municipio de Candelaria, 2013

Municipio	Vereda	Total	Hombres	% Hombres	Mujeres	% Mujeres
Candelaria	Solorza	218	125	57.34%	103	47.25%
	Tiple Arriba	124	60	48.39%	64	51.61%
	Cuchipe	95	47	49.47%	48	50.53%

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Figura 57 se aprecia que en el rango etario de 18 a 65 años hay más mujeres que hombres, así mismo este rango es el que concentra la mayor población respecto a los otros rangos etarios; esta pirámide es regresiva al igual que las descritas anteriormente, donde se muestra que la natalidad es más baja para las niñas que para los niños, en el rango etario de 0 a 5 años. Es de resaltar que los niños y adolescentes superan a las niñas y adolescentes en el rango etario de 6 a 17 años.

Figura 57 Pirámide poblacional del AID del municipio de Candelaria, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Las familias se caracterizan por ser de tipo extenso en las veredas Solorza y Cuchipe, mientras que en la vereda Tiple Arriba tiende a ser nuclear. En promedio en el AID del municipio de Candelaria hay 43 familias, 4 personas por familia y 37 viviendas. En el último año se presentaron 8 nacimientos y varias muertes naturales, pero no se tiene información de su número. La población en edad de trabajar es de 324 personas siendo más mujeres (174) que hombres (150) en el rango etario de 18 a 65 años. De acuerdo al SIG-OT el NBI Rural para el municipio de Candelaria reporta 13.20% al año 2010, este dato se muestra en el rango ≤ 30 , que se puede observar en la Figura 56.

Municipio Cali

En el municipio de Cali, el Área de Influencia Directa está limitada a la vereda Morga, la cual tiene en total una población de 154 personas, como se puede observar en la Tabla 129.

Tabla 129 Población total del AID en el municipio de Cali, 2013

Ítem	Departamento	Municipio	Vereda	Población Total
1	Valle	Cali	Morga	154

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La distribución por sexo como se muestra en la Tabla 130 indica que las mujeres tienen un mayor porcentaje de población con respecto a los hombres, teniendo en cuenta que son el 54,55% del total de la población.

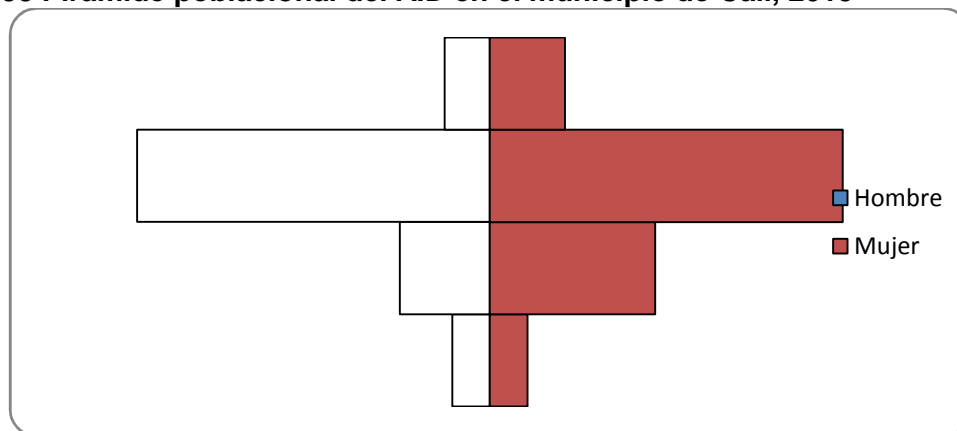
Tabla 130 Composición poblacional por sexo del AID en el municipio de Cali, 2013

Municipio	Vereda	Total	Hombres	% Hombres	Mujeres	% Mujeres
Cali	Morga	154	70	45.45%	84	54.55%

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La pirámide poblacional que se observa en la Figura 58, es de tipo regresivo e indica una baja natalidad, ya que el escalón de 0 a 5 años es menor a los sucesivos. Se puede observar una concentración de la población en el rango de edad comprendido entre los 18 y los 65 años. La población en edad de trabajar corresponde a 94 personas el cual lo integran un 50% hombres y un 50% mujeres. En el último años se presentaron cero (0) nacimientos y muerte natural (se desconoce el número). En el AID hay 43 familias, las cuales son de tipo extensa, y son conformadas por 4 personas por familia y hay 43 viviendas.

Figura 58 Pirámide poblacional del AID en el municipio de Cali, 2013



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En cuanto al NBI Rural del municipio de Cali reportado por el SIG-OT fue de 18.92% al año 2010, este dato se puede visualizar en el rango de ≤ 30 de la Figura 56.

3.4.8 Dimensión Espacial

Los servicios públicos domiciliarios y sociales de las áreas de influencia del Proyecto: "Línea de transmisión Tesalia-Alfárez 230 kV y sus módulos de conexión asociados, obras que hacen parte de la convocatoria UPME 05 - 2009", se describen y analizan según las cifras de cobertura o número de suscriptores y revisando la calidad de los mismos. Estos se presentan desde el ámbito departamental y municipal que corresponden al área de influencia indirecta, y por último el veredal y corregimental que hace parte del área de influencia directa.

3.4.8.1 Generalidades del Área de Influencia

Los servicios públicos en el área urbana de los tres departamentos del área de influencia presentaron varias coberturas dependiendo del año en el cual hay datos reportados, los

cuales para el servicio de acueducto fueron: 99,6%³⁷ Huila (año 2010), el 85%³⁸ Tolima (año 2011), y 99,5%³⁹ Valle del Cauca (año 2012).

A continuación se describe las coberturas del servicio de alcantarillado en el área urbana, las cuales registran: 99,2%⁴⁰ Huila (año 2010), 80%⁴¹ Tolima (año 2011), y 99,2%⁴² Valle del Cauca (año 2012). Respecto al servicio de aseo se presentaron los datos así: 100%⁴³ Huila (año 2010), 85%⁴⁴ Tolima (año 2011), y 95,1%⁴⁵ Valle del Cauca (2012). En el servicio de energía eléctrica las coberturas fueron: 96%⁴⁶ Huila (2010); 97,6%⁴⁷ por la Compañía Energética del Tolima y 2,17% por la Empresa de Energía de Cundinamarca en departamento del Tolima al año 2010; y 99,9%⁴⁸ Valle del Cauca (2012).

Las coberturas de las áreas rurales no se tienen para todos los departamentos del área de influencia, por lo que se registra el número de suscriptores en cada uno de los apartados por departamento que se presenta a continuación.

Tabla 131 Déficit Departamentos Área de Influencia

Departamento	Déficit	Déficit Cuantitativo	Déficit Cualitativo
Huila	39.84%	11.90%	27.94%
Tolima	36.37%	10.62%	25.74%
Valle del Cauca	22.58%	12.18%	10.40%

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A manera de conclusión y de acuerdo a la Tabla 131, el departamento con mejores indicadores es el Valle del Cauca, pues en términos cuantitativos presenta un déficit general del 22,58%, mientras que el departamento del Huila con el 39,84% presenta el más alto déficit. Respecto a lo expuesto en la columna de déficit cuantitativo, el Valle del Cauca no muestra un panorama favorable, es decir que el 12,18% lo posiciona con el

³⁷ Gobernación del Huila. Departamento Administrativo de Planeación. Sistema de Información Regional, pág. 5, disponible en: <http://www.sirhuila.gov.co/Documentos/boletines/Objetivos%20DsIlo%20del%20Milenio%20-%20Huila-UltimaV.pdf>, recuperado el 18/04/2013.

³⁸ Gobernación del Tolima, Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015 “Unidos por la Grandeza del Tolima”, p. 263.

³⁹ DANE. Encuesta de calidad de vida 2012: presentación de resultados, p. 9, disponible en: http://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/calidad_vida/ECV_2012_Valle.pdf, recuperado el 16/05/2013.

⁴⁰ Gobernación del Huila. Departamento Administrativo de Planeación. Op. cit.

⁴¹ Gobernación del Tolima, Op. cit., p. 263.

⁴² DANE. Encuesta de calidad de vida 2012: presentación de resultados, Op. cit., p. 9.

⁴³ Gobernación del Huila. Informe de Gestión para la Garantía de los Derechos de la Infancia, la Adolescencia y la Juventud. Neiva, Julio de 2012, p. 9, pdf.

⁴⁴ Gobernación del Tolima, Op. cit., p. 263.

⁴⁵ DANE. Encuesta de calidad de vida 2012: presentación de resultados, Op. cit., p. 9

⁴⁶ Ministerio de Minas y Energía. Consejo Comunal Departamento del Huila, Neiva marzo 7 de 2010, p. 4, disponible en: <http://www.minminas.gov.co/minminas/downloads/UserFiles/File/OLGA%20BAQUERO/CCG%20Energia%20HUILA%207Marzo2010.pdf>, recuperado el 14/06/2013.

⁴⁷ Ministerio de Minas y Energía. Consejo Comunal de Gobierno Departamento del Tolima, Ibagué, marzo 20 de 2010, p.4. , disponible: <http://www.minminas.gov.co/minminas/downloads/UserFiles/File/OLGA%20BAQUERO/CCG%20Energia%20TOLIMA%2020Marzo2010.pdf>, recuperado el 14/06/2013.

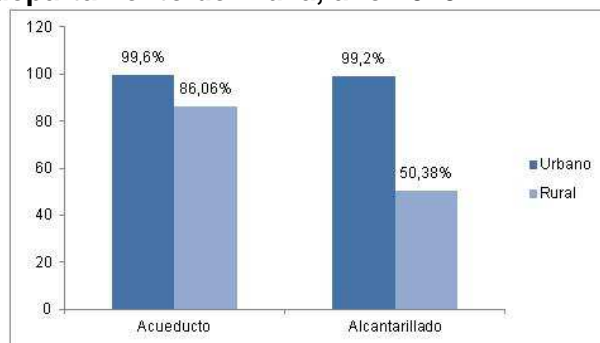
⁴⁸ DANE. Encuesta de calidad de vida 2012: presentación de resultados, Op. cit., p. 9

mayor déficit en cantidad de viviendas; pero para términos cualitativos las viviendas que hay en el departamento están dotadas de casi todas las condiciones necesarias para ser habitadas, ello se refleja en el 10,40% de déficit que presenta. Mientras el Huila sigue encabezando la lista del departamento con mayor déficit cualitativo, pues sus viviendas presentan condiciones mínimamente aceptadas por la población respecto a Valle del Cauca y Tolima.

- **Huila**

En el departamento del Huila los servicios públicos domiciliarios presentan mayores posibilidades de acceso en las áreas urbanas que en las áreas rurales; en estas últimas, según el Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015, esto se da porque las distancias son muy lejanas, considerando que las viviendas están dispersas y la topografía es montañosa o quebrada hace que estos proyectos sean muy costosos.⁴⁹ Por ejemplo, la cobertura del servicio de acueducto en las áreas urbanas al año 2010 fue de 99,6%, mientras que en el áreas rurales fue de 86,06%; de igual manera el servicio de alcantarillado tuvo una mayor cobertura en las áreas urbanas con 99,2% en tanto en las áreas rurales bajó hasta el 50%, ver Figura 59.

Figura 59 Porcentaje de cobertura de los servicios públicos de acueducto y alcantarillado en el departamento del Huila, año 2010



Fuente: GOBERNACIÓN DEL HUILA. Departamento Administrativo De Planeación. Sistema de Información Regional, pág. 5, disponible en: <http://www.sirhuila.gov.co/Documentos/boletines/Objetivos%20Dsilo%20del%20Milenio%20-%20Huila-UltimaV.pdf>, recuperado el 18/04/2013.

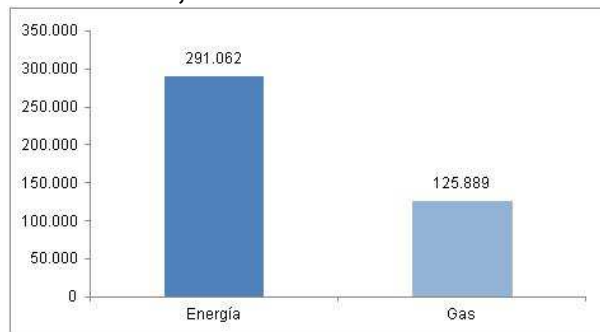
La calidad del agua en el área urbana para el 54% de los municipios del departamento del Huila al año 2011, reportó que el índice de la calidad del agua presentaba riesgo, lo cual fue calificado por el Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015, como “una situación grave”⁵⁰.

⁴⁹ Gobernación del Huila. Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015 “Haciendo el cambio”, p. 102, disponible en: http://www.huila.gov.co/documentos/2012/PlanDesarrollo/PROYECTO_PlanDesarrollo_%202012-2015.pdf, recuperado el 18/04/2013.

⁵⁰Ibid, p. 101.

En cuanto a los servicios públicos de energía eléctrica y gas al año 2010 se registró el siguiente número de suscriptores, 291.062 y 125.889 respectivamente. Según la Figura 60, se puede inferir que el mayor número de suscriptores se presentó en el servicio de energía eléctrica, por el contrario el servicio de gas domiciliario registró el menor número de suscriptores.⁵¹

Figura 60 Número de suscriptores de los servicios públicos de energía eléctrica y gas en el departamento del Huila, año 2010



Fuente: Gobernación del Huila. Departamento Administrativo de Planeación. Sistema de Información Regional. págs. 5 y 6.

Por su parte el servicio de aseo, según el “Informe de Gestión para la Garantía de los Derechos de la Infancia, la Adolescencia y la Juventud del Departamento del Huila”, basados en los datos del Sistema Único de Información, las Alcaldías Municipales y Aguas del Huila, al año 2010 registró 262.099 suscriptores con una cobertura del 100%. Estos indicadores no discriminan por área urbana o rural sino se presentan de forma global.⁵²

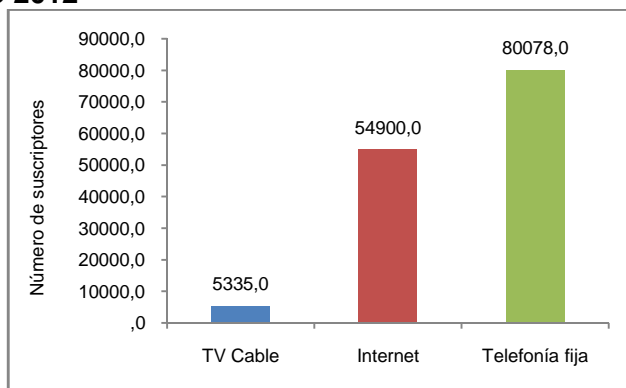
En relación a los servicios de telecomunicaciones en el departamento del Huila, para el año 2012 se reportó 5.335 suscriptores a tv cable, 54.900 a internet, y 80.078 de telefonía fija, según el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, ver Figura 61. De estos servicios se identifica que el número de suscriptores es mayor en el servicio de líneas telefónicas en tanto es menor en el servicio de tv cable. Se destaca que el servicio de internet aunque ocupa el segundo lugar en el número de suscriptores, cada vez más se amplía su acceso.⁵³

⁵¹Gobernación del Huila. Departamento Administrativo de Planeación. Sistema de Información Regional, p. 5, disponible en: <http://www.sirhuila.gov.co/Documentos/boletines/Objetivos%20DsIlo%20del%20Milenio%20-%20Huila-UltimaV.pdf>, recuperado el 18/04/2013.

⁵²Gobernación del Huila. Informe de Gestión para la Garantía de los Derechos de la Infancia, la Adolescencia y la Juventud. Neiva, Julio de 2012,p. 9, pdf.

⁵³Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, disponible en: <http://colombiatic.mintic.gov.co/index.php/estadisticas-del-sector-tic>, recuperado el 10/04/2013.

Figura 61 Número de suscriptores de los servicios públicos de tv cable, internet y telefonía fija, al año 2012



Fuente: Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, disponible en: <http://colombiatic.mintic.gov.co/index.php/estadisticas-del-sector-tic>, recuperado el 10/04/2013.

En cuanto a los servicios sociales de educación, salud, vivienda, recreación, equipamiento social y la infraestructura de transporte del departamento del Huila, a continuación se describen las generalidades para cada uno.

Sobre el servicio de educación, el documento “Tablas Base, Principales Indicadores del Huila”, para el año 2010 reportó una cobertura neta⁵⁴ de 84,40% para el departamento del Huila. Con respecto a la infraestructura educativa, al año 2009 el departamento registró 472 establecimientos, de los cuales 245 corresponde al sector oficial y 227 al sector no oficial.⁵⁵

Respecto a la calidad de la educación del departamento del Huila, al año 2010 se presentaron los siguientes promedios de los puntajes por área: 44,74 puntos en matemáticas, 45,69 en lenguaje, 40,43 en filosofía, 44,58 en sociales, 45,28 en biología, 45,6 en química, 43,78 en física, y 43,16 en inglés. Los niveles de desempeño para este mismo periodo fueron: 25,5% en el nivel bajo, 41,9% en el nivel medio, y 32,6 en el nivel alto. Las competencias evaluadas fueron comunicativa, razonamiento, solución de problemas, interpretativa, argumentativa, propositiva, uso comprensivo del conocimiento científico, explicación de fenómenos e indagación.⁵⁶

En lo referente al servicio de la salud, la Gobernación del Huila reporta que las cifras de aseguramiento de la población al Sistema General de Seguridad Social en Salud, para primer semestre del año 2012 presentó: 730.971 afiliados al régimen subsidiado, 285.496

⁵⁴La cobertura neta es la “cantidad o porcentaje de estudiantes matriculados en el sistema educativo; sin contar los que están en extraedad (por encima de la edad correspondiente para cada grado)”. En: Ministerio de Educación Nacional, República de Colombia, disponible en: <http://www.mineduccion.gov.co/1621/article-82702.html>, recuperado el 23/04/2013.

⁵⁵ Secretaria de Educación de la Gobernación del Huila. Departamento del Huila: Perfil de pruebas de Estado Saber 5º, 9º y 11, p 47, disponible en: http://www.huila.gov.co/documentos/educacion/huilaensena/Formatos%20Instucionales/Pruebas%20SABER/Perfil_Pruebas_Saber_5o_9o_y_11o_Mayo_23.pdf, recuperado el 23/04/11.

⁵⁶ Ibid., p. 33.

al régimen contributivo, 70.228 al régimen de excepción, para un total de la población asegurada es 1.086.696 afiliados.⁵⁷

En lo que concierne al servicio de vivienda, basándose en los datos del censo General del 2005 del DANE, se puede decir que en la cabecera municipal se registraron 153.062 viviendas mientras que en el área rural hubo 100.286.⁵⁸ Por lo que se refiere al déficit de vivienda se encontraron 150.086 hogares sin déficit, 99.382 hogares en déficit, de este último dato hubo 29.690 hogares en déficit cuantitativo, y 69.692 hogares en déficit cualitativo.⁵⁹

Otro servicio social es el de recreación, el cual es presentado por el Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015 “Haciendo el Cambio”, como un servicio que hace parte de la calidad de vida de las personas, por lo que se propone la recreación como un instrumento de paz, salud y convivencia ciudadana. En las anteriores administraciones han desarrollado eventos de recreación, en los cuales participaron 25 municipios de los 37 del departamento; además se hicieron 35 Centros de Educación Física para que atendieran 232 sedes educativas, este programa lidera la educación física como agente de formación integral. También en el departamento hay 8.000 deportistas, se han capacitado a 1.200 personas para elevar el nivel deportivo, y se han construido y mejorado 12 escenarios deportivos.⁶⁰

Por último, el servicio social de la infraestructura vial del departamento presentó las siguientes características al año 2011: 867 km de la red vial de primer orden, de los cuales 559 km están pavimentados (en buen estado el 85%) y 308 km en afirmado (mal estado); 1304 km de la red vial secundaria, que se distribuyen en 425 km pavimentados y 879 km en afirmado (70% en mal estado); y aproximadamente 5.963 km de la red vial de tercer orden totalmente en afirmado (80% en mal estado). Esta última red vial es la que conecta a las poblaciones campesinas con las cabeceras urbanas de los municipios, las cuales requieren de mantenimiento y una gran inversión para mejorar sus condiciones.⁶¹

• Tolima

En el departamento del Tolima, los servicios públicos domiciliarios en el área rural, según el Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015, evidencia que “no cuenta con servicios de acueducto adecuado, gas domiciliario, electrificación y agua potable, lo que genera

⁵⁷ Gobernación Del Huila. Aseguramiento, archivo de Excel, disponible en: http://www.huila.gov.co/index.php?option=com_phocadownload&view=file&id=1474:poblacin-afiliada-al-sgsss&Itemid=3970, recuperado el 23/04/2013.

⁵⁸ DANE. Perfil Huila, Censo General 2005, disponible en: http://www.dane.gov.co/files/censo2005/PERFIL_PDF_CG2005/41000T7T000.PDF, recuperado el 24/04/2013.

⁵⁹ DANE. Déficit de vivienda – 2005, archivo de Excel, disponible en: http://www.dane.gov.co/index.php?option=com_content&view=article&id=473&Itemid=66, recuperado el 24/04/2013.

⁶⁰ Gobernación del Huila, Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015 “Haciendo el cambio”, Op. cit., pp. 99 y 100.

⁶¹ Ibid., pp. 106 y 107.

altos índices de contaminación ambiental, enfermedades y pobreza⁶²; por lo que existe la necesidad de realizar grandes inversiones en infraestructura y de empresas de servicios que los provean con calidad.

A continuación, se revisa el estado de cada servicio público domiciliario al año 2011, según el Plan de Desarrollo Departamental Tolima, 2012 – 2015⁶³. Con respecto al acueducto se encuentra que la cobertura en el área urbana fue aproximadamente del 85%, y la cobertura rural estuvo cercana al 65%; para el alcantarillado la cobertura urbana fue aproximadamente del 80%, y la cobertura rural no alcanzó el 10%; y el servicio de aseo superó el 85% en el área urbana y menos del 5% en el área rural.

Asimismo esta última fuente consultada, se menciona que para ese año había, “289.000 habitantes sin agua potable, 607.000 habitantes sin alcantarillado, 198.294 habitantes urbanos sin servicio de aseo⁶⁴. En lo que tiene que ver con la calidad del agua, al año 2011, se reportó que 17 municipios tenían agua sin riesgo para el consumo humano.⁶⁵

De igual manera en el Plan de Desarrollo Departamental Tolima 2012 – 2015, se registra que el servicio de energía eléctrica presentó 378.244 suscriptores en el año 2010, y para el servicio de gas en ese mismo año hubo 179.115 suscriptores.⁶⁶

Por otro lado, el servicio de telecomunicaciones en el departamento del Tolima al año 2012, según el Ministerio de Tecnologías, reportó: 119.543 líneas de telefonía pública básica conmutada; 81.656 suscriptores del servicio de internet; 2.142 suscriptores de televisión.

En relación al sistema de salud, el nivel de cobertura en el departamento se encuentra entre el 83 y 96% en el último cuatrienio. Para el año 2011, la población era de 1.391.890 habitantes, de los cuales un 31% perteneció al régimen contributivo y un 54% al régimen subsidiado.⁶⁷

Por otra parte, el departamento cuenta 872 prestadores de servicio de salud entre los cuales esta un 34% conformado por instituciones prestadoras del servicio conocidas como IPS, las cuales hacen presencia en 43 municipios del departamento, 40 de estas son de primer nivel, 6 de segundo nivel y 1, ubicada en Ibagué, que presta servicios de todos los niveles.⁶⁸

De acuerdo al Plan de Educación Departamental, el departamento del Tolima se enfrenta a una problemática en el sector relacionada principalmente con la falta de un modelo pedagógico, personal docente calificado, falta de sinergia con las pocas instituciones de

⁶² Gobernación del Tolima, Plan de Desarrollo Departamental 2012 – 2015 “Unidos por la Grandeza del Tolima”, p. 18.

⁶³ Ibid., p. 263.

⁶⁴ Ibid., p. 263.

⁶⁵ Ibid., p. 264.

⁶⁶ Ibid., p. 265.

⁶⁷ Plan de Desarrollo Departamento de Tolima. Pág. 103

⁶⁸ Ibid. Pág. 104

educación superior, difícil acceso de la población escolar rural a los centros educativos, influencia del conflicto interno, carencia de instituciones educativas con buena infraestructura en el sector rural entre otras.⁶⁹

El censo del DANE 2005, presentó en el departamento una tasa de analfabetismo correspondiente al 10,9% de la población en edades superiores a los 15 años, dando como resultado un promedio de 98.368 personas en condiciones de analfabetismo.⁷⁰

Para el año 2007 en la Universidad del Tolima, presentaba un porcentaje del 94% de matrículas para las instituciones oficiales y de un 20% para el sector privado. En total, durante ese año se registraron 114.546 estudiantes matriculados.⁷¹

En cuanto al servicio de vivienda en el Tolima se presentó para el año 2012 un déficit en el sector urbano de 51,99% y en el sector rural del 48,01%. El déficit cuantitativo del departamento es de 39,50% y el déficit cualitativo es de 60,5%.⁷²

De acuerdo a la Política de Vivienda del Departamento, el déficit cuantitativo ha sido generado principalmente por el crecimiento del sector Rural debido a la inmigración de familias al mismo.⁷³

Las actividades de deporte y la recreación en el departamento no cuentan con programas encaminados a la explotación de las mismas, por lo que la administración departamental busca la creación de programas encaminados a incentivar estas actividades. A su vez, los escenarios deportivos, han sido objeto del abandono de dichas autoridades por lo que su deterioro continuo no ha permitido el aprovechamiento de estos espacios por parte de los Tolimenses.⁷⁴

Pese a este panorama, en el departamento se llevan a cabo diferentes actividades que permiten el sano esparcimiento y el aprovechamiento del tiempo libre. Entre estas se encuentran: festivales escolares, juegos intercolegiales, juegos universitarios, entre otros.⁷⁵

Por último, el departamento de Tolima cuenta con una red vial conformada por 10.976 Km. De estos, 2.464 Km pertenecen a la red secundaria y 2.151 km a la red terciaria. Las vías secundarias cuentan con 809 Km que se encuentran en buenas condiciones, aunque 1.655 Km presentan falta de mantenimiento y deterioro.⁷⁶

Por otra parte, la red terciaria, que se encuentra bajo la custodia del departamento, presenta 20Km pavimentados y al igual que la red secundaria, el restante de las vías

⁶⁹ Plan Departamental de Formación Docente del Tolima Pág. 15

⁷⁰ Situaciones críticas de la educación en el Tolima. Universidad del Tolima Facultad de ciencias de la Educación. Pág. 4

⁷¹ Ibíd. Pág. 23

⁷² Vivienda Digna para el Tolima. Política Pública de Vivienda. Pág. 33

⁷³ Ibíd. Pág. 35

⁷⁴ Plan de Desarrollo Departamento de Tolima. "Unidos por la Grandeza" 2012 - 2015 Pág. 160

⁷⁵ Ibíd. Pág. 162

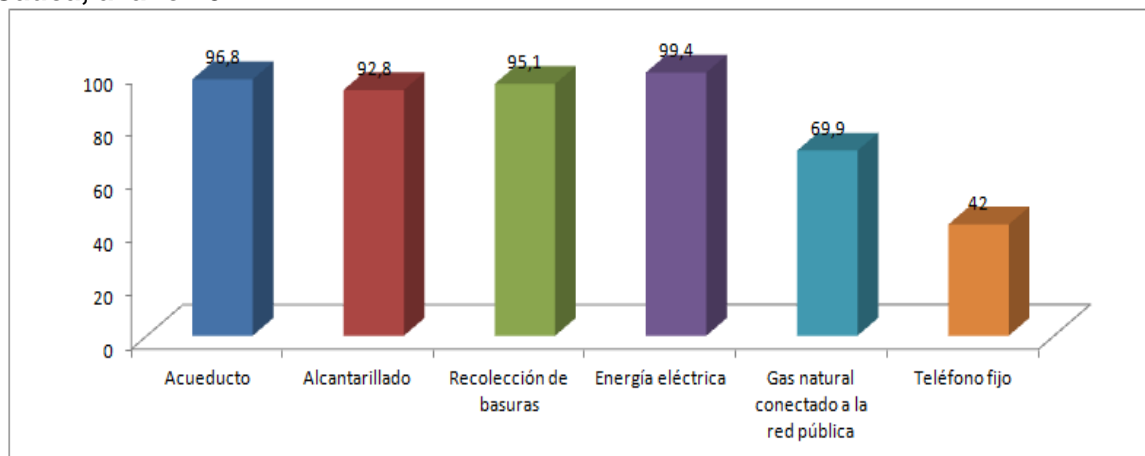
⁷⁶ Plan de Desarrollo Departamento de Tolima "Unidos por la Grandeza del Tolima" Pág. 228

presentan deterioro por lo que las autoridades departamentales presentan programas no solo basados en la ampliación de la cobertura de dichas vías, sino también en la restauración de las mismas.⁷⁷

- **Valle del Cauca**

Los servicios públicos domiciliarios en el departamento del Valle del Cauca en general presentan un gran acceso que le permite a la población satisfacer las necesidades básicas. Según la Encuesta de Calidad de Vida del DANE, al año 2012, la región del Valle del Cauca presentó los siguientes porcentajes de acceso por cada servicio público domiciliario: 96,8% en acueducto, 92,8% en alcantarillado, 95,1% en recolección de basuras, 99,4% en energía eléctrica, 69,9% en gas natural conectado a red pública, y 42% en telefonía fija. Estos datos se pueden ver en la Figura 62

Figura 62 Porcentaje de acceso a los servicios públicos domiciliarios en el Valle del Cauca, al año 2012

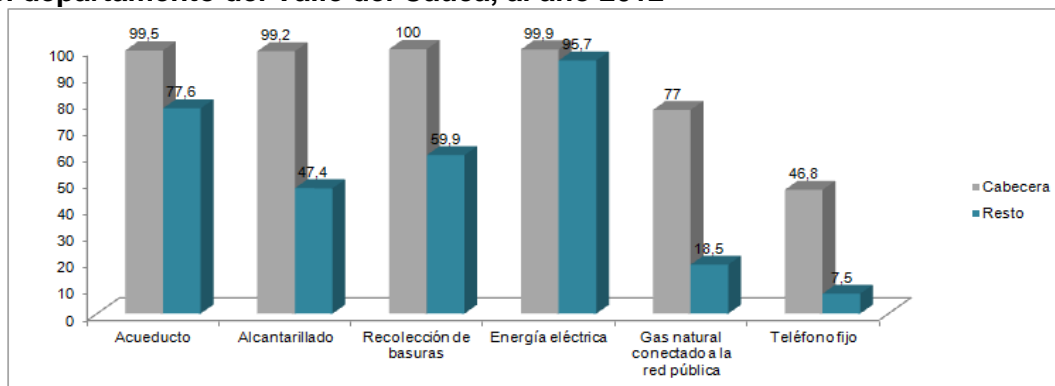


Fuente: DANE. Encuesta de calidad de vida 2012: presentación de resultados, p. 9, disponible en: http://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/calidad_vida/ECV_2012_Valle.pdf, recuperado el 16/05/2013.

Según esta misma fuente de información, el acceso a los servicios públicos en la cabecera (área urbana) de la región Valle, reportaron al año 2012, los siguientes porcentajes: 99,5% de acueducto, 99,2% de alcantarillado, 100% de recolección de basuras, 99,9% de energía eléctrica, 77% de gas natural conectado a red pública, y 46,8% de telefonía fija. Y en el resto (área rural), se reportó: 77,6% de acueducto, 47,4% de alcantarillado, 59,9% en la recolección de basuras, 95,7% en energía eléctrica, 18,5% en gas natural conectado a red pública, y 7,5% a teléfono fijo.

⁷⁷ *Ibíd.* Pág. 228

Figura 63 Porcentaje acceso a servicios públicos domiciliarios por cabecera y resto en el departamento del Valle del Cauca, al año 2012



Fuente: DANE. Encuesta de calidad de vida 2012: presentación de resultados, pp. 9 y 10, disponible en: http://www.dane.gov.co/files/investigaciones/condiciones_vida/calidad_vida/ECV_2012_Valle.pdf, recuperado el 16/05/2013.

Con respecto a la calidad del agua, al año 2011 en el departamento del Valle del Cauca se registró un índice del 0,9%, el cual quiere decir que el agua no presenta riesgo para el consumo humano, según la información del Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos.

En la Figura 62 se observa que el servicio con mayor porcentaje de acceso de todos los servicios públicos, es el de energía eléctrica con el 99,4%, mientras que los menores accesos corresponden al servicio de gas conectado a la red pública con el 69,9%, y la telefonía fija con 42%. Al analizar los datos de acceso por cabecera (área urbana) y resto (área rural) en el departamento del Valle del Cauca, según la Figura 63, se aprecia que los mayores porcentajes de acceso corresponden a energía eléctrica con 99,9% en el área urbana y 95,7% en el área rural.

En cuanto al sistema de salud, la cobertura en el departamento es de 90,8, de los cuales el 50,73% se encuentran inscritos al régimen contributivo y el 40,02% al régimen subsidiado⁷⁸.

El sistema de entidades prestadoras de salud del municipio se encuentra dividido de acuerdo al tipo de complejidad de los servicios que ofrecen. dentro de estos se encuentran 5 niveles entre los cuales están: Baja, Tipo B donde se encuentran 31 instituciones pertenecientes a la red pública de Hospitales, Baja Tipo C, con 12 instituciones, Mediana Tipo A con 4 instituciones, Mediana Tipo B, con 6 instituciones y Alta Tipo A con 2.⁷⁹

En cuanto a la educación, el departamento cuenta con una población escolar de 1.116.221 estudiantes, de estos, 226.740 se encuentran en pre-escolar correspondiente al

⁷⁸ Plan de Desarrollo 2012 - 2013. Plan Departamental de Salud 2012 - 2015 Gobernación del Valle del Cauca Pág. 13

⁷⁹ Ibíd. Pág 14

20%, 398.708 se registran en básica primaria correspondiente al 36%, 330.042 estudiantes en básica secundaria equivalente al 30% y 160.731 en media vocacional correspondiente al 14%.

Los alumnos matriculados para el año 2011 fueron 205.677. En el sector oficial se registraron 185.454 matrículas y en el sector privado 20.223.⁸⁰

El departamento cuenta con 4686 instituciones educativas; de estas 2396 corresponden al sector oficial, equivalente al 51% y 2290 al sector privado correspondiente al 49%.⁸¹

En cuanto al sector de la vivienda, de acuerdo al Plan de Desarrollo Departamental 2008 - 2011, se promueve "*el aseguramiento del bienestar y el mejoramiento de la calidad de vida de la población tanto urbana como rural*"⁸² para esto la administración buscará el mejoramiento de la vivienda de interés social con mayor cobertura.

En relación al desarrollo cultural y recreativo del departamento, de acuerdo al Plan de Desarrollo Departamental, el Valle del Cauca busca la implementación de programas encaminados a la realización de actividades y eventos que permitan la sana utilización del tiempo libre, teniendo en cuenta que en la cabecera del departamento, es decir en la ciudad de Santiago de Cali, se encuentran diferentes escenarios deportivos y culturales que permiten que la meta de la administración se logre.

En relación al sistema vial del departamento, este está dividido en tres redes viales. La red de Primer Orden, la cual está conformada por troncales y accesos viales a las diferentes capitales del departamento y del país. Por otro lado, se encuentra la red Secundaria o de Segundo Orden, la cual es del departamento y cumple la función de integrar las cabeceras municipales del Valle del Cauca. Y por último, la red Terciaria o de Tercer Orden las cuales cumplen la función de integración entre las cabeceras municipales y sus respectivas veredas, y estas últimas entre sí.⁸³

3.4.8.2 Área de Influencia Indirecta All

- **Departamento del Huila**

Municipios de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María, departamento del Huila

Servicios públicos

Para analizar los servicios públicos domiciliarios de los municipios del área de influencia indirecta: Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María del departamento del Huila, en la

⁸⁰ Gobernación del Valle del Cauca, Secretaría de Educación Departamental, Plan Sectorial de Educación. Pág. 9

⁸¹ *Ibid.* Pág. 8

⁸² Plan de Desarrollo Municipal Departamento del Valle del Cauca. Pág. 8

⁸³ <http://www.valledelcauca.gov.co/infraestructura/publicaciones.php?id=52>

Tabla 132 se presentan los porcentajes de cobertura y en la Tabla 133 el número de suscriptores, al año 2011. Después de estas tablas se presenta el análisis por cada servicio público domiciliario, basado en las fuentes de información de los Planes de Desarrollo Municipal 2012 – 2015; Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos; el Informe de Promigas 2011, el Estudio de Caso Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, de Natalia Castillo Mosquera; y en las estadísticas del sector TIC del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Tabla 132 Distribución porcentual cobertura de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Huila al año 2011

Municipio	% Acueducto		% Alcantarillado		% Recolección, tratamiento y disposición final de basuras		% Energía Eléctrica		% Gas natural	% Telefonía fija	% Tv cable	% Internet
	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural				
Tesalia	98	75	92	*S/I	97	S/I	98	87	88	60	S/I	S/I
Íquira	91,78	S/I	100	S/I	100	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I
Teruel	59,8		49,6		52,5		95,4		87	5,2	S/I	S/I
Palermo	96,70	54,50	95,70	42,30	100	35	98,60	90,70	75	42,50	S/I	S/I
Santa María	S/I	S/I	S/I	S/I	100%	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I

Fuente: Planes de Desarrollo Municipal 2012 – 2015 de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María; CASTILLO MOSQUERA, Natalia, Estudio de caso Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, en: <http://www.agriculturayminería.org/Casistica/Estudios-de-caso/Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>; PROMIGAS, Informe del sector gas natural 2011. Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 133 Número de suscriptores de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Huila al año 2011

Municipio	Acueducto	Alcantarillado	Recolección, tratamiento y disposición de basuras	Energía Eléctrica	Gas natural	Telefonía fija	Tv Cable	Internet fijo
Tesalia	1.593	1.518	1.385	3.089	1.481	750	S/I	11
Íquira	1.042	1.042	1.042	3.276	S/I	105	S/I	15
Teruel	1.177	1150	1.115	2.090	991	131	S/I	6
Palermo	3.911	3.770	3.697	6.435	2.841	795	S/I	299
Santa María	842	880	733	2.350	S/I	152	S/I	10

Fuente: Sistema Único de Información de Servicios Públicos –SUI-, en: <http://www.sui.gov.co/SUIWeb/logon.jsp>; Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, en <http://colombiatic.mintic.gov.co/index.php/estadisticas-del-sector-tic>; Planes de Desarrollo Municipal 2012 – 2015 de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María; y CASTILLO MOSQUERA, Natalia, Estudio de caso Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, en: <http://www.agriculturayminería.org/Casistica/Estudios-de-caso/Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>

Consultoría Colombiana S.A., 2014

De acuerdo a los datos de la Tabla 132 se puede deducir que el servicio de acueducto presenta un mayor porcentaje de cobertura en el municipio de Tesalia, tanto en el área urbana como en el área rural. El municipio que presenta menos porcentaje de cobertura es Teruel, porque este dato se reportó de forma global para las zonas urbana y rural al año 2011.

El servicio de acueducto en el municipio de Santa María, según el Plan de Desarrollo 2012 – 2015, no presenta porcentaje de cobertura sino describe que el agua potable en la cabecera municipal es suministrada por un sistema de captación, tratamiento, almacenamiento, transporte y distribución; la fuente de abastecimiento es la quebrada San Benito; y la empresa que presta el servicio es Aguas del Huila.⁸⁴

A pesar de esta insuficiencia cuantitativa de información sobre el porcentaje de cobertura, el Sistema Único de Información de Servicios Públicos reportó 842 suscriptores del servicio de acueducto (ver Tabla 133), al año 2011, en el municipio de Santa María Huila.

El índice de calidad del agua al año 2011, de los municipios de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María, reportada por el Sistema de Información de la Vigilancia de la Calidad del Agua para Consumo Humano -SIVICAP- del Instituto Nacional de Salud y la Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, presentó que el agua no es apta para el consumo humano porque el nivel de riesgo fue alto (35,1% - 70%), según se muestra en los siguientes datos: 36% para el municipio de Íquira, 43% para Teruel, 63% para Palermo, 68% para Tesalia, y 70% para Santa María.⁸⁵

Por otra parte, el servicio de alcantarillado al año 2011, según la Tabla 132, presentó una cobertura más amplia en el área urbana que en el área rural de los municipios del área de influencia indirecta. Este servicio reportó mayor cobertura en el municipio de Palermo con 95,70% en el área urbana y 42,30% en el área rural. Los municipios de Tesalia e Íquira no reportaron información del área rural para el servicio de alcantarillado. Por su parte el municipio de Santa María⁸⁶ no reportó porcentaje de cobertura del área rural y ni de la urbana. Sin embargo, para este último municipio, el Sistema Único de Información de Servicios Públicos reportó 880 suscriptores del servicio de alcantarillado, como se puede ver en la Tabla 133.

Según el Plan de Desarrollo del municipio de Íquira, no existe Planta de Tratamiento de Aguas Residuales –PTAR-, lo que ha causado la contaminación de las quebradas Ibirco y Cachimbo y el río Callejón.⁸⁷ Aunque en el municipio de Teruel exista PTAR, ésta solo presta el servicio a algunas viviendas, así que las otras aguas residuales son vertidas en

⁸⁴ Alcaldía de Santa María. Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal “Porque todos merecemos vivir mejor” 2012 – 2015, febrero de 2012, pp. 59 y 60.

⁸⁵ Superintendencia de Servicios Públicos. Informe ejecutivo de gestión: departamento del Huila. Bogotá, 30 de abril de 2012, p. 8, pdf., disponible en: <http://www.superservicios.gov.co/home/web/guest/62>, recuperado el 06/05/2013.

⁸⁶ Alcaldía de Santa María, Op. cit., p. 60.

⁸⁷ Alcaldía de Íquira. Plan de Desarrollo Municipal 2012 – 2015 “Por un Íquira Organizado, Comunitario y Productivo”, p. 71.

el río Pedernal, tal como lo describe el Plan de Desarrollo 2012 – 2015 para este municipio.⁸⁸ En los municipios de Santa María y Palermo también existe PTAR, pero el Plan de Desarrollo 2012 – 2015⁸⁹ de estos municipios no especifican la fuente hídrica en la cual se vierten las aguas residuales. Asimismo el municipio de Tesalia cuenta con PTAR, pero los análisis del agua de la fuente receptora muestran turbiedad y coliformes fecales en la quebrada San Benito, de acuerdo al Plan de Desarrollo 2012 – 2015⁹⁰.

Con respecto al porcentaje de cobertura del servicio de aseo según la Tabla 132, fue del 100% en el año 2011, para las áreas urbanas de los municipios de Íquira, Palermo y Santa María. En el área rural uno de los municipios que reportó cobertura fue Palermo con el 35%, pero su Plan de Desarrollo 2012 – 2015 no señala cuál es el centro poblado o asentamiento donde se realiza la recolección de las basuras. Por su parte el municipio de Teruel, en el Plan de Desarrollo 2012 – 2015⁹¹, informa que la disposición de residuos sólidos en el área rural se realiza de varias formas: 21,7% se entierran, 13,1% se incineran, 9,3% se tiran, el 3,7% se hace de otra forma, y el 0,2% las tiran al río o quebrada.

Los lugares de disposición de los residuos sólidos de los municipios, según el Informe de Gestión: Departamento del Huila, de la Superintendencia de Servicios Públicos, han sido en: la Celda para Inservibles y de Biorgánicos, para el municipio de Tesalia; y el Relleno Sanitario Los Ángeles, para el municipio de Palermo.⁹² Y según los Planes de Desarrollo Municipal 2012 – 2015, la disposición de las basuras también se realiza en el Relleno Sanitario Los Ángeles de la ciudad de Neiva, para los municipios de Santa María⁹³ e Íquira⁹⁴; mientras que esta última fuente consultada no reporta información para el municipio de Teruel⁹⁵.

Las empresas que prestan el servicio público de acueducto, alcantarillado y aseo en los municipios son: Empresas Públicas de Palermo E.S.P., en Palermo; Sociedad de Acueductos, Alcantarillados y Aseo del Huila - Aguas Del Huila S.A. E.S.P., en Santa María y Tarqui, y Empresas Públicas de Teruel Sociedad Anónima E.P.S., en Teruel; y Empresas Públicas de Íquira Sociedad Anónima E.S.P., en Íquira.⁹⁶

En cuanto al servicio de energía eléctrica, al año 2011, hubo una cobertura que supera el 95% en las áreas urbanas de los municipios que reportan este dato: Tesalia, Teruel, y Palermo; mientras que en las áreas rurales las coberturas estuvieron en el 87% para

⁸⁸ Alcaldía de Teruel. Plan de Desarrollo 2012 – 2015 “Teruel Productivo con Equidad Social”, Diagnóstico y Componente Programático – Formulación del Plan, p. 84.

⁸⁹ Alcaldía de Santa María. Op. cit., p. 60.; y Alcaldía de Palermo, Plan de Desarrollo Municipal 2012 – 2015 “Palermo por su Transformación Social”, p. 46.

⁹⁰ Alcaldía de Tesalia. Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal 2012 – 2015 “Un Gerente al Servicio de su Gente”, p. 36.

⁹¹ Alcaldía de Teruel. Op. cit., p. 19.

⁹² Superintendencia de Servicios Públicos. Op. cit., 2012, p.13.

⁹³ Alcaldía de Santa María. Op. cit., p. 60.

⁹⁴ Alcaldía de Íquira. Op. cit., p. 72.

⁹⁵ Alcaldía de Teruel. Op. cit., p. 19.

⁹⁶ Superintendencia de Servicios Públicos. Sistema Único de Información., disponible en: http://reportes.sui.gov.co/reportes/SUI_ReporteAseo.htm, recuperado el 03/05/2013.

Tesalia, y del 90,70% para Palermo, como se puede ver en la Tabla 132. Sin embargo, en los municipios de Íquira y Santa María no se encontraron coberturas en los documentos consultados, así que se presenta el número de suscriptores que en ese mismo año, fueron: 3.276 en Íquira, y 2.350 en Santa María, tal como se aprecia en la Tabla 133.

Con respecto al servicio de gas natural, según el “Informe del Sector Gas Natural 2011” de Promigas, reporta coberturas que no especifican si son del área urbana o rural, sino se refiere a cobertura residencial potencial y efectiva por municipio. Así que se tomaron los datos de la cobertura residencial efectiva, la cual al año 2011 presentó 88% de cobertura en el municipio de Tesalia, 87% en el municipio de Teruel y 75% en Palermo, ver Tabla 132. Por su parte el Plan de Desarrollo 2012 – 2015 del municipio de Íquira⁹⁷, menciona que no se cuenta con los datos de la cobertura del servicio de gas domiciliario porque las empresas prestadoras están elaborando las bases de datos. Y el municipio de Santa María en su Plan de Desarrollo 2012 – 2015⁹⁸, no reporta información sobre el servicio de gas natural.

Otro de los servicios públicos domiciliarios es el servicio de energía eléctrica, el cual año 2011 reportó coberturas en el área urbana de 98% en el municipio de Tesalia, y 98,60% en Palermo; mientras en el área rural es menor la cobertura con 87% en Tesalia y 90,70% en Palermo; por último la cobertura del área del municipio de Teruel fue de 95,4% para el área urbana y rural, ver Tabla 132. Según el Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos, sobre el número de suscriptores al año 2011 del servicio de energía eléctrica, se alcanzaron 3.089 suscriptores en Tesalia, 3.276 en Íquira, 2.090 en Teruel, 6.435 en Palermo, y 2.350 en Santa María, ver Tabla 133.

En referencia a los servicios de telecomunicaciones se puede apreciar que la información de cobertura no se reporta por zona rural o urbana en las fuentes consultadas: Planes de desarrollo 2012 – 2015 y el Estudio de caso Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero. Así que los datos muestran que al año 2011 hubo una cobertura de telefonía fija de 60% en el municipio de Tesalia, 5,2% en Teruel, y 42,5% en Palermo, ver Tabla 132. Mientras que los municipios de Santa María e Íquira no reportaron cobertura de servicio de telefonía fija en los Planes de Desarrollo Municipal 2012 – 2015; pese a esta carencia de información, el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones al año 2011, reportó 105 líneas telefónicas en el municipio de Íquira y 152 en el municipio de Santa María.

De igual forma la información al año 2011 sobre la cobertura de internet de los municipios no fue reportada en los Planes de Desarrollo Municipal 2012 – 2015, sino que se cuenta con el número de suscriptores, según las estadísticas del sector del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Entonces para ese periodo anual había 11 suscriptores en el municipio de Tesalia, 15 en el municipio de Íquira, 6 en el municipio de Teruel, 299 en Palermo, y 10 en el municipio de Santa María, ver Tabla 133.

⁹⁷ Alcaldía de Íquira. Op. cit., p. 75.

⁹⁸ Alcaldía de Santa María. Op. cit., p. 60.

En relación al servicio de tv cable, no se encontró información de la cobertura ni del número de suscriptores al año 2011, pero se deduce que la población en general tiene acceso a los canales de televisión privados de RCN y Caracol, y al canal público Señal Colombia, los cuales son gratis.



Servicios sociales

A continuación se muestra la cobertura y calidad de cada uno de los servicios sociales con que cuenta los municipios que hacen parte del área de influencia indirecta del proyecto AID (Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María).

Salud

Tabla 134 Número de personas afiliadas al régimen subsidiado y contributivo– Municipios All Huila

Municipio	Régimen subsidiado	Régimen contributivo	Registro Fotográfico
Tesalia	7.645 (2010)	1.070 (2011)	
Íquira	8.615(2010)	481 (2011)	
Teruel	6003 (2012)	825 (2012)	

Municipio	Régimen subsidiado	Régimen contributivo	Registro Fotográfico
Palermo	19.475 (2011)	1.763 (2011)	
Santa María	9.193 (2011)	9.244 (2011)	

* Sistema General de Seguridad Social en Salud

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2013. - Municipio Íquira- DNP – DDTs. Ficha municipal Íquira 2012-2015

Como se observa en la Tabla 134 los habitantes de los municipios del AID del departamento del Huila cuentan con una institución que ofrece el servicio de salud a los habitantes que residen tanto en el casco urbano como en el rural. Parea el caso del municipio de Teruel existe un total de 6.828 personas con nivel de aseguramiento entre el régimen subsidiado y contributivo; sin embargo existe 142 afiliados al régimen especial, 42 afiliados al Seguro ISS (Nueva EPS) y 1.016 personas que no cuentan con seguridad social, para un total de 8.028 pobladores sisbenizados.⁹⁹

Tesalia, es un municipio del Huila que cuenta con una ESE Hospital Santa Teresa y un puesto de salud ubicado en el centro poblado de Pacarní. Adicionalmente existen (5) EPS (saludcoop, Emcosalud, Nueva EPS, Solsalud y Salud Total). El Régimen Subsidiado es administrado por Caprecom, Comfamiliar, Ecoopsos y Solsalud. Existe el servicio de (8) ocho farmacias que cubren tanto el municipio como el centro poblado.¹⁰⁰

En el municipio de Íquira existe una infraestructura de primer nivel denominada E.S.E hospital María Auxiliadora, presta servicios en urgencias, consulta externa, hospitalización, odontología, sala de partos y farmacia. Entre el recurso humano existente para prestar estos servicios de salud se encuentra: “4 médicos, 1 odontóloga, 1

⁹⁹ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p. 57

¹⁰⁰ Castillo Mosquera, Natalia. Estudio de Caso: Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, s/f, p. 21, disponible en: <http://www.agriculturayminería.org/Casuistica/Estudios-de-Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>, recuperado 09/05/2013.

bacterióloga, 2 enfermeros jefes, 4 promotores de salud, 6 auxiliares de enfermería, 1 auxiliar de odontología, 1 auxiliar de atención al usuario, 1 administrador de farmacia, 1 auxiliar de farmacia, 3 conductores, personal de archivo y servicios generales”¹⁰¹.

A partir del mes de noviembre de 2010 se inauguró el puesto de salud con dotación completa, ubicado en el centro poblado de Río Negro, el cual ofrece servicio médico y de enfermería.¹⁰²

El servicio de consulta externa se presta a través de las EPS: Comfamiliar del Huila, Caprecom, Solsalud, A.I.C., el servicio es orientado en programas de promoción en salud, prevención y atención de enfermedades.

El servicio de salud para el municipio de Teruel se presta a través de la Secretaría de Salud municipal y el E.S.E Hospital San Roque de Nivel 1, donde ofrecen servicio de medicina general, odontología, bacteriología y servicio de enfermería, servicios que son prestados por el siguiente recurso humano: (4 médicos), (1) odontólogo, (1) higienista oral (2) enfermeras jefes generales, (12) enfermeras auxiliares (1) bacteriólogo, (1) administrador de farmacia y (1) auxiliar de archivo.¹⁰³

Del 74.8% de la población afiliada al régimen subsidiado se encuentra adscrita a las administradoras Caprecom, Comfamiliar, Solsalud, Ecoopsos, Asmet salud. Según el reporte del hospital, para el año 2011 fueron atendidas 6.581 personas.¹⁰⁴

Sin embargo el E.S.E Hospital San Roque, según lo reporta el diagnóstico del Plan de Desarrollo del municipio se encuentra en déficit el cual afecta la calidad en la prestación del servicio de salud¹⁰⁵

El Plan de Desarrollo Municipal e Teruel, refiere que las estadísticas de la secretaría de salud municipal empalme año 2011, reportaba a causa de la infección respiratoria aguda (IRA) 1 fallecimiento de 410 casos notificados durante el mismo año. Así mismo se reporta que para el mismo año se registraron 33 nacimientos y 15 defunciones.¹⁰⁶

Con respecto al servicio de salud en el municipio de Palermo se encuentra que es prestado por la E.S.E San Francisco de Asís de primer nivel, se ofrece el servicio de urgencias, consulta externa, odontología, laboratorio clínico y farmacia. Para ello existe espacios tales como: sala de espera, servicio de baño, consultorios, sala de procedimientos y yeso.¹⁰⁷

¹⁰¹ Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Por un Íquira Organizado, Comunitario y Productivo”, p. 27, Alcaldía de Íquira, material en formato digital.

¹⁰² Ibid. p. 27

¹⁰³ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p. 59

¹⁰⁴ Ibid.p.59

¹⁰⁵ Ibid. p. 59

¹⁰⁶ Ibid. p. 60

¹⁰⁷ Plan de Desarrollo Municipal Palermo 2012-2015, p. 79

La infraestructura en salud está compuesta por una sede principal y una casa de atención materna ubicada en el casco urbano. A nivel rural existen tres puestos de salud los cuales se encuentran fuera de servicio.¹⁰⁸

Los afiliados al régimen subsidiado reciben el servicio de salud a través de Comfamiliar Huila, Asmet salud, Caprecom, Solsalud y Humanavivir; con respecto a los afiliados al régimen contributivo (1.763) reciben el servicio de Solsalud, Cafesalud, Saludcoop, Salud vida, Salud Total, Coomeva y Humanavivir.¹⁰⁹

De acuerdo a los datos suministrados por la Coordinación del SISBEN 2012, existían 142 personas afiliadas al régimen especial, 42 usuarios al Instituto Seguro ISS (Nueva EPS) y 1016 personas que no cuentan con aseguramiento en salud.¹¹⁰

De acuerdo al Plan de Desarrollo Municipal del municipio de Palermo 2008-2011, se registró en un 22.5% la mortalidad a causa de la carcinomatosis, (cáncer) representada

En 14 casos, seguido del infarto agudo y falla cardiaca con un 12.9% respectivamente afectando a personas mayores de 60 años.¹¹¹

Finalmente el servicio de salud en el municipio de Santa María se presta a través del E.S.E Nuestra Señora del Carmen, siendo de primer nivel. Se ofrece servicio de urgencias, hospitalización, laboratorio, sala de partos, consulta externa, consulta odontológica y farmacia estos servicios son atendidos por cuatro (4) médicos, una (1) odontóloga, dos (2) enfermeras jefes, un (1) psicólogo, seis (6) promotores de salud, seis (6) auxiliares de enfermería y uno (1) de odontología, un (1) auxiliar de farmacia y dos conductores de ambulancia¹¹².

Adicionalmente existe un centro de salud ubicado en el centro poblado de San Joaquín, se brinda servicio médico, odontológico y de enfermería, para ello se cuenta con la dotación completa.¹¹³

Existen cinco (5) EPS-S que brindan el servicio de salud a los habitantes, entre los cuales se encuentran ASMETSALUD, COMFAMILIAR, CAPRECOM, ECOOPSOS Y SOLSALUD¹¹⁴.

De acuerdo a las estadísticas reportadas por el hospital del municipio, los casos con mayor relevancia de atención por consulta externa (morbilidad), son por hipertensión arterial (685), seguido de amigdalitis aguda (418). En cuanto a la atención por urgencias se reporta asistencia por parte de la comunidad en general al hospital por sintomatologías de

¹⁰⁸ Plan de Desarrollo Municipal Palermo 2012-2015, p. 79

¹⁰⁹ Plan Territorial de Salud Alcaldía Palermo 2008-2011, p.43

¹¹⁰ Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal del 2012-2015 p. 57

¹¹¹ Plan de Desarrollo Municipal Palermo 2008-2011, p. 3

¹¹² Plan de Desarrollo Municipal Santa María 2008-2011, p. 33

¹¹³ Ibid. p. 33

¹¹⁴ Diagnóstico Plan de Desarrollo Municipal Santa María “ Porque todos merecemos vivir mejor” 2012-2015, p. 27

IRA (infección respiratoria aguda) y en menores de 5 años se reporta casos de amigdalitis.¹¹⁵

Entre tanto las causas de mortalidad reportadas en el año 2007 para el municipio de Palermo fueron (18) casos, seis (6) de ellos por causa de insuficiencia cardiaca y cáncer presentado por pacientes mayores de 60 años respectivamente.¹¹⁶

Tanto el municipio de Tesalia como el de Íquira se encuentran certificados en Salud¹¹⁷; es decir el presupuesto es administrado por la Gobernación, caso contrario ocurre con el municipio de Teruel el cual tiene certificación¹¹⁸, es decir administra sus propios recursos.

Educación

Tabla 135 Número de estudiantes matriculados - Municipios All Huila

Municipio	Nº Matriculados	Registro Fotográfico
Tesalia	2.671 (2010)	
Íquira	2.761 (2010)	
Teruel	1.881 (2012)	

¹¹⁵ Ibid. p. 36

¹¹⁶ Ibid. p. 38

¹¹⁷ Castillo Mosquera, Natalia. Estudio de Caso: Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, s/f, p. 14 y 21, disponible en: <http://www.agriculturayminería.org/Casuistica/Estudios-de-Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>, recuperado 09/05/2013.

¹¹⁸ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p. 56

Municipio	Nº Matriculados	Registro Fotográfico
Palermo	6.663 (2010)	
Santa María	2.673 (2012)	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La Tabla 135 muestra el número de matriculados para el año 2012; en el municipio de Teruel 1.881 estudiantes en el sector público, de los cuales 1.232 estudiantes se encuentran en la zona urbana y 649 al área rural.

Teruel presenta en el Plan de Desarrollo de su municipio (2012-2015) la cobertura de educación primaria en un 50.2%, 24% para el nivel de secundaria, 1.3% en educación superior universitaria y el 0.4% en educación técnica o tecnológica.¹¹⁹ El 24.1% faltante hace relación al grupo de individuos que presentan analfabetismo¹²⁰.

El municipio cuenta con nueve (9) hogares del ICBF (Instituto Colombiano del Bienestar Familiar) y el hogar infantil denominado Rafael Azuero Manchola, los cuales brinda educación a 177 niños(as) entre 0 y 5 años de edad; es decir tan solo el 18% de los menores que tiene el municipio reciben atención.¹²¹

En cuanto a la infraestructura educativa existente el municipio de Teruel presta el servicio de educación pública a través de cinco (5) instituciones educativas y (21) sedes, dos (2) instalaciones se encuentran ubicadas en la cabecera municipal y (19) a nivel rural, y seis (6) de ellas se encuentran ubicadas en el AID del proyecto. A continuación se relacionan cada una de las instituciones:

- Institución Educativa Misael Pastrana Borrero: Consta de siete (7) sedes, cuatro (4) de ellas en funcionamiento. Entre ellas se encuentran: Sede centro, ubicada en el casco urbano con (8) ocho aulas, (1) un aula múltiple, (1) biblioteca, (1) sala de cómputo, (1) laboratorio de física, (1) cancha múltiple y (2) dos baños. Sede Sur,

¹¹⁹ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p 24

¹²⁰ Ibid. p. 53

¹²¹ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p. 45

ubicada en la cabecera municipal con (16) aulas, (1) una sala de dirección, (2) dos baños y (1) una cancha múltiple. Sede Estambul ubicada en la vereda del mismo nombre la cual hace parte del área de influencia directa del proyecto y Sede Beberrecio ubicada en la zona rural en la vereda que tiene su mismo nombre. Finalmente existen dos sedes en las veredas del área de influencia directa del proyecto (AID) Alto Estambul y Varas Mesón que se encuentran cerradas por falta de estudiantes.

- Institución educativa La Mina: ubicada en la zona rural y cuenta con cinco (5) sedes: La Mina, La Armenia, La María, Alto Gualpi y Gualpi, esta última hace parte del AID.
-
- Institución educativa La Primavera con cuatro (4) sedes ubicadas en la zona rural en la vereda Primavera (AID), Los Arrayanes, Las Herreras y Río Íquira.
- Institución educativa El Pedernal tiene sede en dos veredas del AID (Pedernal y Sinaí) y en la vereda Corrales y Portachuelo. Las sedes reciben el mismo nombre de las veredas.
- Centro educativo El Almorzadero con sede en la vereda El Tablón (AID), El Almorzadero, la Castilla y sede la Planta ubicada en la vereda La Cañada.

El municipio de Tesalia cuenta con (4) instituciones, las cuales incluyen (18) centros educativos o sedes. Del total de estudiantes matriculados (2.671) en el año 2010 y según estadísticas del Departamento Nacional de Planeación DNP, se alcanzó una cobertura bruta para el grado transición de 80.0%, primaria 139.7% y para los niveles de secundaria, básica y media se reporta 120.1%, para cada uno.¹²²

Con respecto a Íquira existen (5) instituciones, conformadas por 29 sedes educativas de las cuales tres (3) hacen parte del área urbana y (26) del área rural. Teniendo claro que el número total de estudiantes matriculados se refiere a la cobertura bruta, el municipio contó para el año 2010 con un 69.4% en cobertura para el grado transición, 112.0% primaria, 96.3% secundaria, y para la educación básica y media un 96.3% para cada una, representado en un total de 2.761 estudiantes matriculados en total.¹²³

Entre tanto el municipio de Palermo presta el servicio de educación a través de siete (7) instituciones y (51) sedes descritas en la Tabla 136.

Tabla 136 Instituciones educativas municipio de Palermo- Huila

Instituciones Educativas	Sedes
--------------------------	-------

¹²² Castillo Mosquera, Natalia. Estudio de Caso: Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, s/f, p. 20, disponible en: <http://www.agriculturayminería.org/Casuistica/Estudios-de-Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>, recuperado 09/05/2013.

¹²³ Castillo Mosquera, Natalia. Estudio de Caso: Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, s/f, p. 13, disponible en: <http://www.agriculturayminería.org/Casuistica/Estudios-de-Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>, recuperado 09/05/2013.

Instituciones Educativas	Sedes
C.E José Reinol Cerquera	Sede principal
I.E. El Juncal	Betania, sede principal, San Miguel y Sardinata
I.E, Nilo	Brisas del Nilo, El Viso, Horizonte, La Florida, Líbano y sede principal
I.E. Ospina Pérez	Corozal, El Pijao, Guadalito, Moral, Moyitas, sede principal, San José y Santo Domingo
I.E. San Juan	Buenos Aires, Los Pinos, San Antonio, San Gerardo, Upar y sede principal.
I.E. Promoción Social	Benjamín Pérez Ramírez, Camilo Torres. Restrepo, Eduardo Santos, Farfán, Mi pequeño mundo, Promoción Social y Resguardo Indígena Bache
I.E. San Juan Bosco	Nazaret, San Juan Bosco
I.E. Santa Rosalía	Aleluyas, Alto Pinares, Alto San Pedro, San Pedro, Brisas del Carmen, Dos Quebradas, El Carmen, El Jordán, El Mirador, El Roble, El Vergel, Juntas, La Castellana, La Lindosa, La Lupa, Santa Rosalía y Versalles.

Fuente: SIMAT Sistema Integrado de Matriculas- Plan de Desarrollo Municipal de Palermo 2012-2015

Según el SIMAT (Sistema Integrado de Matrículas), para el año 2010 se reportó el 5.8% de matriculados al nivel de preescolar, 47.5% en el nivel de primaria, secundaria 27.6%, normalista 0.1%, a nivel técnico 1.7%, educación superior 4.3% y no reportaba nivel educativo en un 13%.¹²⁴

La comunidad del municipio de Palermo, considera entre las necesidades más sobresalientes las relacionadas con el mantenimiento de las infraestructuras, ampliación en dotación y el acceso al transporte y restaurante escolar con una mayor cobertura a los estudiantes.¹²⁵

Por otra parte el municipio de Santa María presta el servicio de educación a través de siete (7) instituciones a nivel urbano, dos de ellas ubicadas en el centro poblado y 36 sedes ubicadas a nivel rural, las cuales se describen en la Tabla 137:

Tabla 137 Instituciones educativas municipio de Santa María- Huila

Instituciones Educativas	Sedes	Sector
Santa Juana de Arco	Escuelas Amira Pastrana, El Briceño, Simón Bolívar y Colegio Santa Juana de Arco	Urbano
	Escuelas Buenos Aires, Canaán, El Divino Niño, El Socorro, El Vergel, La Esperanza, Las Mercedes, Miraflores, San Miguel, Santa Helena, Santa Teresa y Escuela Sinaí	Rural
San Joaquín	Colegio San Joaquín y Escuela El Diamante	Centro

¹²⁴ Plan de Desarrollo Municipal de Palermo 2012-2015, p. 37

¹²⁵ Ibid. p. 77

Instituciones Educativas	Sedes	Sector
		poblado
	Escuelas El Cedral Alto, Carmen de Bolívar, El Placer, La María, San Marcos y Santa Librada	Rural
El Cisne	Escuelas el Cisne, La Neira, Los Andes, San José	Rural
Las Juntas	Escuelas Las Juntas, Bache, Bachecito, Bélgica, Jerusalén, los Pinos, San Francisco y Santa Lucía	Rural

Fuente: Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal Santa María 2012-2015- p. 18

Durante el último año se reportaron 84 estudiantes matriculados en el nivel de preescolar en la escuela Amira Pastrana; 443 alumnos para la básica primaria en las Escuelas Amira Pastrana, El Briceño y Simón Bolívar, 669 estudiantes matriculados en el colegio Santa Juana de Arco, este último atendido por 20 educandos, una psicóloga temporal, una bibliotecóloga.¹²⁶

Así mismo el municipio tiene convenio para atender la población adulta que quiere continuar sus estudios secundarios en horario de fin de semana en el colegio Santa Juana de Arco, para ello cuenta con 96 estudiantes matriculados. Finalmente para el sector rural existe una cobertura de 1.389 alumnos registrados.¹²⁷

En el caso de Tesalia e Íquira, el servicio de educación¹²⁸ es administrado por el departamento porque los municipios no se encuentran certificados, presentan una tasa de analfabetismo (población menor a 15 años) de 11.7% y 13.5% respectivamente.¹²⁹

En la Tabla 138 se muestra el comportamiento que tuvo la población estudiantil en los municipios del área de influencia indirecta

Tabla 138 Indicadores de eficiencia año 2010 All Huila

Municipio	Aprobados %	Reprobaron %	Desertaron %	Traslados %
Tesalia	91.4	8.6	4.6	8.6
Íquira	87.6	12.4	11.0	5.8
Teruel	90.1	9.9	9.7	6.1
Palermo	87.5	12.5	3.5	10.5
Santa María	93.5	6.5	5.3	7.0

Fuente: Secretaría de Educación Departamental

Al respecto se observa que la deserción escolar fue más representativa durante el año 2010 para el municipio de Íquira, seguida por la del municipio de Teruel atribuida esta

¹²⁶ Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal Santa María 2012-2015- p. 18

¹²⁷ Ibid. p.18

¹²⁸ Los municipios no certificados, tienen como competencia, administrar los recursos del Sistema General de Participaciones que se le asignen para el mantenimiento y mejoramiento de la calidad (Ley 715 de 2001).

¹²⁹ Castillo Mosquera, Natalia. Estudio de Caso: Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, s/f, p. 13, disponible en: <http://www.agriculturayminería.org/Casuistica/Estudios-de-Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>, recuperado 09/05/2013.

última a problemas familiares, maltrato infantil, desmotivación, explotación laboral y en algunas ocasiones por la distancia que existe del lugar de residencia de los menores al centro educativo.¹³⁰

Para el caso de los traslados se observa un porcentaje alto (10.5%) en el municipio de Palermo, con respecto a los municipios del área de influencia indirecta del departamento del Huila. Una situación similar sucede con el indicador de los estudiantes que reprobaron durante el año 2010, en los municipios de Palermo e Íquira donde el porcentaje es mayor en comparación a los municipios de Tesalia, Teruel y Santa María.

Vivienda

Tabla 139 Déficit Cuantitativo y Cualitativo de Vivienda -2005 All Huila

Municipio	Déficit	Déficit Cuantitativo	Déficit Cualitativo
Tesalia	30.72%	6.45%	24.27
Íquira	53.89%	9.09%	44.79%
Teruel	54.32%	18.27%	36.05%
Palermo	45.63%	15.59%	30.04%
Santa María	69.73%	7.29%	62.44%

Fuente: Censo General 2005 DNP

Como indica la Tabla 139, en los municipios del Departamento del Huila, se puede concluir que el déficit total se encuentra entre el 30,72% y el 69,73% siendo éstos los presentados en el municipio de Tesalia y Santa María respectivamente, indicando un mejor posicionamiento de Tesalia en la tabla; en términos de déficit cuantitativo, el municipio de Teruel se destaca por presentar el mayor porcentaje, correspondiente al 18,27% es decir, que existe menor cantidad de viviendas respecto a su número de habitantes, seguido de Palermo con un porcentaje de 15,59%. En cuanto al déficit cualitativo, entre los municipios con mejores índices de necesidades básicas se encuentran Tesalia y Palermo; contrastando con éstos, los municipios que presentan mayores necesidades se encuentran Santa María con 62,44% e Íquira con un déficit de 44,79%.

De acuerdo al Sisbén (2010), “en el municipio de Íquira hay un total de 2.207 viviendas de las cuales el 54% corresponden al estrato 1, el 30% al estrato 2, el 15% al estrato 0 y sólo el 1% al estrato 3”.¹³¹

Según el Censo General 2005, el 53.9% de hogares se encuentran en déficit, De este total un 9.1% tienen déficit cuantitativo; es decir, hogares que presentan requerimientos por nuevas viviendas y el 44.8% déficit cualitativo, entendido por hogares con vivienda recuperable o mejorable¹³².

¹³⁰ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p 55

¹³¹ Ibid. p. 16 y 20

¹³² Ibid. p. 16

El material constructivo predominante de las viviendas del área urbana es pisos en cemento, techo en teja de zinc, paredes en bahareque.¹³³

Dado que el 60.6% de los habitantes de Teruel viven en casa o apartamento y el 39.4% vive en cuartos se define que existe déficit de vivienda¹³⁴ en el municipio, la meta de la administración que se encuentra plasmada en el Plan de desarrollo es construir 300 viviendas VIP (Vivienda de Interés Prioritario), con el objeto de reducir dicho déficit.¹³⁵

El material predominante para las paredes de las viviendas en el municipio de Teruel es bloque y ladrillo (52.5%) seguido de bahareque en un (46.0%)¹³⁶, el 1.5% restante hace referencia a material a madera, tapia y materiales de desechos (tela, cartón, etc.).

El 60.6% de la población vive en casa o apartamento, el 39.4% vive en cuartos lo que es un indicador del déficit de vivienda en el municipio de Teruel.

Entre tanto el municipio de Palermo presenta a nivel del servicio de vivienda las siguientes características: Según el DANE 2005, el 96.5% es tipo casa, 1.7% apartamento y 1.4% cuarto u otro. A nivel de cabecera municipal el 98.6% cuentan con conexión de energía eléctrica, 95.7% alcantarillado, 96.7%, acueducto, servicio de gas en un 91.5% conexión a y el 45.5%. Para el sector rural los porcentajes son 90.7% para energía, 42.3% alcantarillado, 54.5% acueducto, para el caso de gas y telefonía no se reportan datos de cobertura.¹³⁷

Recreación

Foto 39 Coliseo municipio Tesalia



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El municipio de Tesalia cuenta con (1) una cancha para la práctica del voleibol y 23 polideportivos para baloncesto y fútbol-sala. Ver Foto 39. De las (24) infraestructuras

¹³³ Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Por un Íquira Organizado, Comunitario y Productivo”, p. 49, Alcaldía de Íquira, material en formato digital

¹³⁴ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p 18

¹³⁵ Ibid. p. 79

¹³⁶ Diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Teruel 2012-2015, p 18

¹³⁷ Plan de Desarrollo Municipal de Palermo 2012-2015, p. 33

cinco (5) se encuentra en regular estado, (4) cuatro en mal estado y (15) en buenas condiciones.¹³⁸

En la vereda de Potrero Grande del municipio de Tesalia existe el “charco de cobre”, sitio turístico destinado a la recreación mediante el uso de piscinas.¹³⁹

Foto 40 Polideportivo Íquira



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

De acuerdo al Plan de Desarrollo Municipal de Íquira 2012-2015, las actividades recreativas se encuentran enfocadas a la práctica de deportes tales como el fútbol, y baloncesto; para ello existe escuelas de formación deportivas dirigidas por instructores especializados en cada área; sin embargo, no existe una política pública que permita el desarrollo de programas estructurados, ni escenarios suficientes que conlleven a estas prácticas recreativas.¹⁴⁰ Ver Foto 40

Foto 41 Cancha de fútbol Teruel



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El Plan de Ordenamiento territorial del municipio de Teruel año 2.000, refiere que mediante el acuerdo 014 - 97 se creó el IMDER (Instituto de Recreación y Deporte) este instituto hace presencia en seis espacios recreacionales, los cuales se describen a continuación: Parque Recreacional Urbano, inaugurado en el año 1.997, cuenta con salón

¹³⁸ Plan de Desarrollo Municipal de Tesalia “Un Gerente al servicio de su gente” 2008-2011. P.19

¹³⁹ Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal de Tesalia 2012-2015. P.94

¹⁴⁰ Ibid. p. 49.

recreacional y servicio de piscina, parque central, polideportivo, concha acústica, 19 polideportivos ubicados en la zona rural., y cancha de fútbol ubicada en la vía que comunica la vía de Íquira con Yaguará. Ver Foto 41.¹⁴¹

Foto 42 Coliseo municipio Palermo- Polideportivo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El deporte en el municipio de Palermo se encuentra inclinado hacia la práctica del fútbol promovida por una escuela de formación deportiva, dirigida por un instructor de la misma área. Aunque el municipio cuenta con un coliseo y un polideportivo, para la práctica de este deporte, ver Foto 42, estos escenarios no son suficientes para la realización de actividades recreo deportivas.¹⁴²

A nivel rural el municipio cuenta con 57 veredas de las cuales 13 tienen pendiente la construcción del polideportivo.

Foto 43 Cancha acústica Santa María



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la cabecera municipal de Santa María existe un parque central de 2.750 m², el mantenimiento de la zona verde está a cargo del colegio Departamental Santa Juana de Arco. Así mismo existe un parque recreacional ubicado en el barrio Sebastián Vargas, su construcción se encuentra suspendida por falta de recursos económicos. En el barrio Las Mercedes y El Diamante existe un parque infantil. Finalmente el centro poblado rural de

¹⁴¹ Plan de Ordenamiento Territorial –EOT Teruel-Huila, año 2.000. p. 188

¹⁴² Plan de Desarrollo Municipal –EOT Teruel-Huila, año 2.000. p. 89

San Joaquín cuenta con un parque central. Sin embargo la administración municipal refiere que estos equipamientos requieren de mantenimiento e inversión presupuestal.¹⁴³

En la actualidad el municipio cuenta con seis (6) polideportivos ubicados en el casco urbano y (27) en el área rural, todos construidos en concreto, donde se practica actividades deportivas tales como: baloncesto, microfútbol y voleibol¹⁴⁴

Adicionalmente existe un espacio en el casco urbano asignado para llevar a cabo actos culturales, sociales y ambientales con una cobertura para 300 personas, este escenario es la concha acústica¹⁴⁵. Ver Foto 43

Infraestructura de Transporte (vial, aérea, ferroviaria y fluvial)

Foto 44 Vía municipio de Tesalia



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A nivel del casco urbano el municipio de Tesalia tiene 11.56 kilómetros (km) en malla vial y 4.31 km que corresponde al centro poblado de Pacarní, para un total de 15.87 km en vías pavimentadas en concreto, de las cuales el 25% es decir, 3.37 km se encuentra en mal estado. En cuanto al área rural se reporta para vías primarias 26.6 km, secundarias, 25.3 km, terciarias 82.08 km y vías veredales (privadas) 87.17 km. El 70% de la red vial se encuentra en malas condiciones.¹⁴⁶ Ver Foto 44.

Según el EOT citado por el diagnóstico del Plan de Desarrollo del Municipio de Tesalia 2012-2015, en la página 26, menciona que entre las vías primarias se encuentra la vía

¹⁴³ Diagnóstico Plan de de Desarrollo Municipal santa María 2012-2015. p. 61

¹⁴⁴ Ibid. p. 62

¹⁴⁵ Ibid. p.62

¹⁴⁶ Castillo Mosquera, Natalia. Estudio de Caso: Estrategia de Desarrollo Sostenible Local Agrominero, Colombia, s/f, p. 23, disponible en: <http://www.agriculturayminería.org/Casuistica/Estudios-de-Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>, recuperado 16/05/2013

Neiva - Popayán y la vía que conecta Tesalia-Íquira y Teruel y a nivel de las vías secundarias se identifican tres (3): Tesalia-íquira, Tesalia – Nátaga y Tesalia - Rio Negro.

Continuando con la misma fuente, entre las vías terciarias, que comunican las veredas con los centros poblados y el casco urbano se encuentra: Piedra Gorda, Potrero Grande, la Esperanza, el Centro, el Medio, el Dave, los Yuyos, el Guamal, el Palmito, Sinaí, el Moral, Buena Vista, el Rosario, el Bombón, Potrerillos, las Delicias, el Vergel, Guácimos y Alto de la Hocha, siendo esta última área de influencia directa del proyecto.

Foto 45 Vía cabecera municipal Íquira



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El municipio de Íquira cuenta con una extensión total mayor a 300 km (kilómetros), la cual conecta las veredas con los centros urbanos y con los municipios vecinos, del total de la malla vial, 8.3 km corresponden al casco urbano, seguida por la vía Rionegro con 1.7 km y la vía Valencia de la Paz con 0.95 km.

La mayoría de las vías se encuentran destapadas, en precarias condiciones para el tránsito y con deficiente infraestructura de drenajes (alcantarillas, cunetas, etc). La vía que comunica a Íquira con Yaguará se encuentra pavimentada en una extensión de 6 km.¹⁴⁷ Ver Foto 45

¹⁴⁷ <http://www.agriculturayminería.org/Casuistica/Estudios-de-Caso-HUILA/ESTUDIO-DE-CASO-HUILA-FINAL.aspx>

Foto 46 Puente entrada a Teruel



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En el Acuerdo 37 (03 de julio de 2008) por el cual se adopta el Plan de Desarrollo Económico y Social del municipio de Teruel para la vigencia 2008-2011 en su página 23 refiere que el municipio para este período reportaba 123.7 kilómetros de malla vial que incluía las vías terciarias que conectaban a las 24 veredas, red distribuida de la siguiente manera:

- Vía casco urbano-Portachuelo-Sinaí-Pedernal-Corrales con 12.3 km., cuenta con los ramales que van del Pedernal Yarumal con 4.5 km., Pedernal-Cedral- Los Pinos con 5 Km., Pedernal –San Luis con 4 Km., y el ramal Pedernal-Sector Planadas con 5.9 km.
- Vía casco urbano- Varas Mesón- Beberrecio-Paraíso- Río Íquira con 20.5 kilómetros de distancia.
- Vías casco urbano –Primavera-Las Herreras- Arrayanes con 12.6 km.
- Vía Gualpi- La María-La Mina-La Armenia con 16 km. Adicionalmente, existe un cruce que va de la vereda Gualpi a Alto Gualpi con 3 kilómetros de distancia.
- Cruce la Mina- La Floresta con 2.5 kilómetros.
- Vía del casco urbano a Cachufal con 4.2 km.
- Vía Almorzadero-Ramal Guarapería-escuela –Acueducto-Alto Almorzadero con 17.5 km. El ramal que existe de El Tablón-San Gerardo-Yarumal con 3.5 km.
- Vía de la vereda Estambul a Alto Estambul con 4.2 km.
- Vía Almorzadero- La Castilla con 8 km.

Estas vías se encuentran en mal estado y requieren mantenimiento y obras de drenajes, a nivel de red vial terciaria se requiere de nuevos ramales que permitan facilidades y comunicación de las familias campesinas con los municipios aledaños tales como Palermo e Íquira. Así mismo se requiere la construcción de puentes vehiculares y peatonales que comuniquen las veredas entre sí.

Por otra parte existe deterioro en el estribo del costado occidental del puente sobre el río Pedernal ubicado en la entrada del casco urbano, restringiéndose el paso de vehículos que superen las 15 toneladas Ver Foto 46

Foto 47 Vía municipio Teruel



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El 80% de las vías de la cabecera municipal se encuentran pavimentadas, ver Foto 47, sin embargo la zona comercial se encuentra en regular estado debido al paso frecuente de vehículos pesados por esta zona.¹⁴⁸

Foto 48 Medio de transporte interveredal Teruel



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Algunos medios de transporte utilizados para el desplazamiento de las comunidades desde las veredas hasta el casco municipal y viceversa es la “Chiva”, las motos, los jeeps entre otros.¹⁴⁹ Ver Foto 48.

¹⁴⁸ Acuerdo 37 por el cual se adopta el Plan de Desarrollo Económico y social del Municipio de Teruel para la vigencia 2008-2011. P. 24 -25

¹⁴⁹ Información observada en campo por el consultor.

Foto 49 Vía Palermo-Neiva - Vía Palermo -Teruel



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En cuanto a la red vial del municipio de Palermo, éste se caracteriza por ser deficiente e insuficiente¹⁵⁰, entre las vías con las que cuenta el municipio se encuentra:

- Vías nacionales: comprende vía desde el Puente Santander (salida a Neiva) - Guadalajara con una longitud de 3.5 kilómetros.
- Vías Departamentales que suman 255.65 km: vía Neiva-Palermo. Ver Foto 49, Palermo-Guácimos, Guácimos-Aleluya-La Lupa-El Dorado-Lindosa-Buenos Aires- El Carmen y alto Pinares, Cruce Nazareth-Betania, cruce Triunfo-Nilo-Viso-Líbano-Horizonte-Brisas Nilo-Los Andes-límites con el municipio de Santa María, cruce el Juncal –Betania, Límite con Yaguará, vía Palermo límites con Teruel.

De las vías descritas anteriormente existe un porcentaje en pavimento flexible y el restante se encuentra en mal estado sin ningún tipo de pavimento.¹⁵¹

- Entre las vías terciarias a cargo del municipio se encuentra: vía a las veredas Farfán, el Porvenir, Buenos Aires, San Francisco, Las Ceibas, Amborco, San Gerardo, la Florida, El Moral, Pijao, sector Alto Pijao, Nilo, Santo Domingo, El Carmen-Juntas-El Quebradón, la lupa-El Vergel-El Quebradón, El Vergel- Alto Versalles, Pinares- El Roble-Brisas del Carmen, Las untas-El Roble, Alto San Pedro- El Vergel, Bajo san Pedro, Jordán - .Mirador- Lindosa, Lagos del Rosario, vía hacia la vereda Cusinde, vía antigua hacia el Juncal, La Urriaga, El Tambillo, el Diamante, San Juan, y la vía hacia la comunidad desplazada San Antonio; todas estas vías se encuentran en recebo, con base granular y requieren mantenimiento debido al invierno constante y a el paso del tráfico vehicular.¹⁵²

¹⁵⁰ Plan de Desarrollo Municipal de Palermo 2012-2015, p. 198

¹⁵¹ Plan de Desarrollo Municipal de Palermo 2008-2011, p. 30

¹⁵² Plan de Desarrollo Municipal de Palermo 2008-2011. "Por el camino del Progreso". p. 31

Foto 50 Medios de transporte municipio de Palermo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Foto 50 se observan algunos medios de transporte utilizados por los habitantes del municipio de Palermo para trasladarse a nivel municipal y veredal.

Foto 51 Avalancha Vía municipio Santa María -Planadas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

LaFoto 51muestra la evidencia del suceso acontecido en la madrugada del 18 de marzo de 2013 en el Municipio de Santa María se registra una emergencia por avalancha del río Baché. Dejando incomunicada a las veredas Las juntas, Canaán y San Joaquín El hecho deja puentes destruidos, viviendas averiadas y la central de sacrificio de la cabecera municipal arrasada.¹⁵³El equipo consultor se encuentra en la zona y se ve afectado por la situación debido a que no puede tener acceso a una de las veredas programadas para la socialización del proyecto.

¹⁵³MI DIARIIO OLE. Emergencia Santamaría. Edición No 455 Neiva, 20 de marzo de 2013. Pág. 8 y 9.

Foto 52 Vías municipio Santa María



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Para el caso del municipio de Santa María existen cuatro (4) vías que comunican con el municipio de Palermo, con la ciudad de Neiva y (1) una con el departamento del Tolima, algunas de ellas se encuentran en afirmado y otras en terreno natural todas se encuentran en afirmado. A continuación se describe la malla vial existente:¹⁵⁴

- Santa María – El Socorro- Guácimos- Palermo-Neiva: Es la vía más utilizada por los habitantes de este municipio con 54 kilómetros (Km.) de distancia, de los cuales 39 km., se encuentran pavimentados y 15 km., en afirmado. El tiempo de viaje es de dos (2) horas aproximadamente.
- El Socorro- Fátima-Palermo es una vía alterna de 20 Km.
- Santa María – Santa Teresa – Ospina Pérez-Palermo de 25 Km de distancia.
- Santa María- Los Andes- Nilo-Palermo consta de 25 Km.
- Santa María- Jerusalén- Puerto Tolima de 26 Km., es vía alterna que comunica con el municipio de Planadas del Departamento del Tolima.

Entre las principales deficiencias que presenta la red vial para el municipio de Santa María se encuentra el deterioro de las vías existentes debido al invierno, el paso frecuente del tráfico vehicular, la falta de mantenimiento de manera periódica y la falta de infraestructuras tales como drenajes, cunetas, alcantarillas, gaviones, entre otros.

Por otra parte se presentan deslizamientos o derrumbes que causan afectaciones a la malla vial, ejemplo evidenciado en la Foto 51.

Las empresas autorizadas para prestar el servicio de transporte de Santa María a Neiva son COOTRANSHUILA y COOTRANSMARIA, esta última presta el servicio a través de

¹⁵⁴ Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal de Santa María 2012-2015. p. 52

carros mixtos y camperos. Adicionalmente las motos y los mototaxistas ofrecen el servicio a sus habitantes.

La vereda Bache utiliza la tarabita como medio de transporte para cruzar el río Baché. Foto 53.

Foto 53 Transporte Tarabita vereda Baché



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Equipamientos Comunitarios

El municipio de Tesalia presenta deterioro en la infraestructura asignada como cementerio; no cuenta con planta de sacrificio, existe una emisora denominada “Radio Extrema”. Ver Foto 54

Foto 54 Emisora Tesalia



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El municipio de Teruel cuenta con una casa de la cultura donde se dictan clases de danza, música y actividades dirigidas mediante la banda municipal. Adicionalmente existe

el teatro Occidente el cual proyecta dos películas en la semana, maneja horario de los días viernes y sábado, mediante el proyecto “Cine-Club Casa de la Cultura”¹⁵⁵

Así mismo existe la casa del café, organización de carácter gremial, creada como oficina del comité municipal de cafeteros; es la encargada de defender y promocionar la industria cafetera colombiana¹⁵⁶. Ver Foto 55

Foto 55 Casa del café - Municipio de Teruel



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

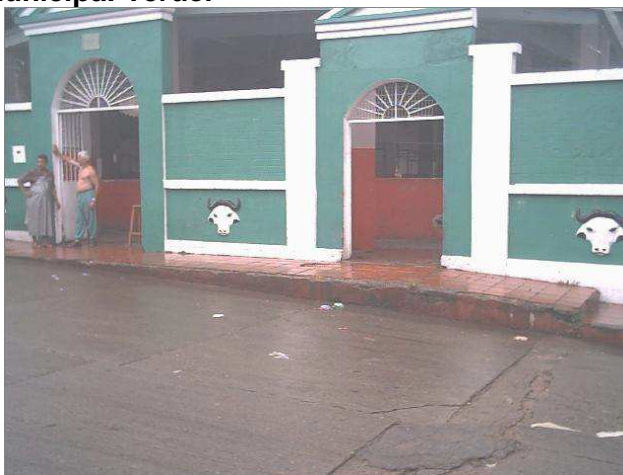
Así mismo el municipio cuenta con una planta de sacrificio “matadero” ver Foto 56, ubicado a media cuadra de la plaza central en plena zona residencial generando aspecto deprimente y malos olores al sector. El matadero depende directamente de la administración municipal, es atendido por un comisario del pabellón de carnes quien es el encargado de controlar el ganado que ingresa y el pago del impuesto que se paga por el mismo. Los horarios de sacrificio del ganado son de martes a domingo, se cuenta con (3) tres corrales, (2) dos cocheras, embarcadero y trampa, área de sacrificio, lavado y oreo, finalmente consta de un espacio para el expendio.¹⁵⁷

¹⁵⁵ Plan de Ordenamiento Territorial –EOT Teruel-Huila, año 2.000. p. 188

¹⁵⁶ Ibid. p. 189

¹⁵⁷ Revisión, ajuste y modificación del EOT Teruel-Huila, año 2004. P. 74

Foto 56 Matadero municipal-Teruel



Fuente: Modificación EOT, año 2004.

Por otra parte el municipio cuenta con una plaza de mercado con 28 puestos de atención, 8 de ellos flotantes, se atiende seis días a la semana, con mayor afluencia de personas los fines de semana. La plaza se abastece del servicio de agua, a través del acueducto municipal y los residuos sólidos los depositan en canecas para la recolección de basuras, adicionalmente cuentan con un relleno sanitario.¹⁵⁸

Foto 57 Plaza de mercado Palermo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2013

El municipio de Palermo cuenta a nivel de equipamiento comunitario con una plaza de mercado, ver Foto 57, ubicada en el casco urbano, carece de zona de cargue y descargue de mercancía lo que genera invasión de espacio público a causa de las ventas ambulantes o clandestinas y por ende traumatismo en el paso peatonal y vehicular por el sector. Adicionalmente no existe un sitio adecuado para la disposición de basuras creando problemas de salubridad y necesidad para el mejoramiento de dicha infraestructura.

¹⁵⁸ Ibid p. 75

Adicionalmente el municipio cuenta con cuatro (4) cementerios ubicado uno de ellos en el casco urbano y tres en los centros poblados de El Juncal, Ospina Pérez y Betania. De acuerdo al Plan de Desarrollo del municipio el cementerio ubicado en la cabecera municipal es insuficiente; por tal motivo el municipio destinó un área en el perímetro urbano para la construcción de un parque cementerio.¹⁵⁹

Foto 58 Estación de bomberos Palermo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Adicionalmente existe una infraestructura destinada a atender o prevenir emergencias o desastres, para ello existe un equipamiento denominado estación de bomberos, ver Foto 58.

Foto 59 Casa del Café- Municipio Santa María



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En el municipio de Santa María existe una galería (plaza de mercado) en la que se comercializan productos tales como carnes, frutas y vegetales, la mayoría de la población se abastece en este lugar. Así mismo se cuenta con un matadero municipal dotado de la infraestructura necesaria para realizar el sacrificio de animales y la comercialización del mismo.

¹⁵⁹ Plan de Desarrollo Municipal de Palermo 2012-2015, p. 59

El cementerio es otro equipamiento con el que cuentan los habitantes, está ubicado en la vereda Santa Helena a una distancia aproximada de un (1) kilómetro del casco urbano. El área de 3.352 m² es del municipio y es administrado por la casa cural.¹⁶⁰

Entre otras infraestructuras existentes en el municipio se encuentra la casa del café ver Foto 59 y la casa de atención al adulto mayor Agustín González el cual ofrece atención básica a población mayor que se encuentra en pobreza extrema o condiciones vulnerables.¹⁶¹

- **Departamento del Tolima**

Servicios públicos

Para analizar los servicios públicos domiciliarios de los municipios del área de influencia del departamento del Tolima, se presenta la información de coberturas y número de suscriptores en la Tabla 140 y Tabla 141, la cual corresponde al año 2010. Los datos de las tablas se basan en las siguientes fuentes: Plan de Desarrollo Municipal Planadas 2012 – 2015 “Oportunidades para progresar”; Rioblanco en cifras 2000 – 2010; y las estadísticas del sector TIC del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. A continuación se presentan los datos en las tablas señaladas y luego se revisa cada servicio público domiciliario de forma particular.

Tabla 140 Distribución porcentual cobertura de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Tolima al año 2010

Municipio	% Acueducto		% Alcantarillado		% Recolección, tratamiento y disposición final de basuras		% Energía Eléctrica		% Gas natural	% Telefonía fija	% Tv cable	% Internet fijo
	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural				
Planadas	97	S/I	83	S/I	80	83	97,5		S/I	92	S/I	S/I
Rioblanco	90	S/I	93	S/I	65		99,98		S/I	70	S/I	S/I

Fuente: Plan de Desarrollo Municipal Planadas 2012 -2015 “Oportunidades para Progresar”, Rioblanco en cifras 2000 - 2010, en <http://www.tolima.gov.co/municipios/muni/rioblanco/>. Consultoría Colombiana S.A., 2013.

Tabla 141 Número de suscriptores de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Tolima al año 2010

Municipio	Acueducto	Alcantarillado	Recolección, tratamiento y disposición de basuras	Energía Eléctrica	Gas natural	Telefonía fija	Tv Cable	Internet fijo
-----------	-----------	----------------	---	-------------------	-------------	----------------	----------	---------------

¹⁶⁰ Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal de Santa María 2012-2015. P. 62

¹⁶¹ Ibid. p. 38

Municipio	Acueducto	Alcantarillado	Recolección, tratamiento y disposición de basuras	Energía Eléctrica	Gas natural	Telefonía fija	Tv Cable	Internet fijo
Planadas	1.819	1.604	S/I	6.729	S/I	676	S/I	17
Rioblanco	S/I	S/I	S/I	4.206	S/I	75	S/I	17

Fuente: Plan de Desarrollo Municipal Planadas 2012 -2015 “Oportunidades para Progresar”, Rioblanco en cifras 2000 - 2010, en <http://www.tolima.gov.co/municipios/muni/rioblanco/>, Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones, en <http://colombiatic.mintic.gov.co/index.php/estadisticas-del-sector-tic>.

En primer lugar, el servicio público domiciliario de acueducto para el área urbana de los municipios de Planadas y Rioblanco, departamento del Tolima, al año 2010 reportó coberturas de 97% y 90% respectivamente, como se informa en la Tabla 140; pero no se reportó la cobertura del área rural en los últimos Planes de Desarrollo de estos municipios. Por su parte, el número de suscriptores para el área urbana del municipio de Planadas fue de 1.819 suscriptores, para ese mismo año, según la Tabla 141.

Según el Plan de Desarrollo Municipal de Planadas: “Oportunidades para Progresar” 2012 – 2015, menciona que en el área rural el servicio de acueducto presenta una cobertura con “un porcentaje muy bajo de las veredas del municipio. La mayor parte de la población rural se surte de quebradas, manantiales o pozos”¹⁶². Por su parte el Plan de Desarrollo de Rioblanco “Campo para todos” 2012 – 2015, señala que el servicio de acueducto en el área rural, en la actual administración, es una de las propuestas programáticas “Ampliación de la cobertura de servicios públicos”, que busca construir acueductos en las zonas rurales, y así garantizar el agua a las familias de escasos recursos.

Por su parte el índice de calidad del agua de los municipios de Planadas y Rioblanco, al año 2010, presentó un índice de riesgo de 82% y 7% respectivamente, de acuerdo a la Superintendencia de Servicios Públicos. Según estos datos Planadas es inviable sanitariamente porque su agua no es apta para el consumo humano, mientras que Rioblanco reportó un bajo riesgo en la calidad del agua, pero esta agua sigue siendo no apta para el consumo humano.¹⁶³

En materia del servicio de alcantarillado, según la Tabla 140, al año 2010, hubo una cobertura del 83% y 93% en el área urbana de los municipios de Planadas y Rioblanco respectivamente, tal como lo presentan el Plan de Desarrollo Municipal Planadas 2012 – 2015 “Oportunidades para Progresar”, y en “Rioblanco en cifras 2000 – 2010”.

Con respecto a la infraestructura del servicio de alcantarillado y sobre los vertimientos en las fuentes hídricas, en el municipio de Rioblanco no se reporta información en el último

¹⁶² Alcaldía de Planadas. Plan de Desarrollo Municipal de Planadas “Oportunidades para Progresar 2012 – 2015. p. 54, material en formato digital.

¹⁶³ Superintendencia de Servicios Públicos. Informe Ejecutivo Tolima. Marzo 28 de 2012, pdf., p. 5, disponible en: <http://www.superservicios.gov.co/home/web/guest/62>, recuperado el 10/05/2013.

Plan de Desarrollo de este municipio; mientras que el municipio de Planadas¹⁶⁴ informa que las aguas servidas del área urbana no tienen tratamiento y se vierten en el río Ata, y en el sector rural de este municipio el sistema es de pozos sépticos.

Para mejorar los servicios que proveen el saneamiento básico, la actual administración del municipio de Rioblanco se propone gestionar con la Gobernación del Tolima: “el Plan maestro de Acueducto, Plan Maestro de Alcantarillado, Planta de Tratamiento de Aguas Residuales, plantas de Tratamiento de Agua Potable, Relleno Sanitario”¹⁶⁵.

Por lo que se refiere al servicio de recolección, tratamiento y disposición de basuras, en el área urbana, la cobertura al año 2010 fue de 80% en el municipio de Planadas y 65% en el municipio de Rioblanco. En cuanto a la calidad de la prestación del servicio, el Plan de Desarrollo Municipal “Campo para todos” 2012 – 2015 de Rioblanco, señala que es necesario crear la Empresa de Servicios Públicos del municipio; y por su parte el municipio de Planadas “no cuenta con la suficiente infraestructura para compensar el déficit de cobertura en la prestación de este servicio”¹⁶⁶.

En cuanto al servicio de energía eléctrica al año 2010, se identificó una cobertura del área urbana y rural del 97,5%(6.729 suscriptores) en Planadas, y 99,98% (4.206 suscriptores) en Rioblanco. Estos indicadores muestran que hay una gran cobertura del servicio, pero este presenta fallas en cuanto a su calidad, por lo menos, en los municipios de Planadas y Rioblanco la conectividad de energía eléctrica tiene cortes por varias horas, especialmente cuando hay tormentas eléctricas y llueve, a lo cual se suma demoras en la reconexión, según la información recogida en el diario de Campo de las profesionales de Gestión Social de Consultoría Colombiana.

Con respecto al servicio de gas natural, no se encontró información de cobertura o número de suscriptores en el “Informe del sector de gas natural 2011” de Promigas, ni en el Plan de Desarrollo Municipal Planadas 2012 -2015 “Oportunidades para Progresar”, y tampoco en el Plan de Desarrollo de Rioblanco “Campo para todos” 2012 – 2015. Así que en la Tabla 140 y en la Tabla 141 se reporta sin información para el año 2010. De igual forma al consultar los informes de cobertura de gas natural del año 2011 y 2012 en la página web del Ministerio de Minas y Energía¹⁶⁷ no se encontró información para los municipios de Planadas y Rioblanco, Tolima.

Por lo que se refiere a los servicios de telecomunicaciones, las coberturas al año 2010 en telefonía fija fueron, 92% (676 suscriptores) en Planadas y 70% (75 suscriptores) en Rioblanco; y en el servicio de internet fijo hubo 17 suscriptores para cada uno de los municipios de Planadas y Rioblanco, como se reporta en la Tabla 140 y en la Tabla 141.

¹⁶⁴ Alcaldía de Planadas. Op. cit., p. 55.

¹⁶⁵ Alcaldía de Rioblanco. Plan de Desarrollo Campo para todos 2012 – 2015, p. 44., material en formato digital.

¹⁶⁶ Alcaldía de Planadas. Op. cit., p 55.


¹⁶⁷ Ministerio de Minas y Energía. Cobertura Nacional del Servicio de Gas Natural, disponible en: http://www.minminas.gov.co/minminas/gas.jsp?cargaHome=3&id_categoria=152&id_subcategoria=459, recuperado el 15/05/2013.

Acerca del servicio de tv cable en Planadas y Rioblanco, al año 2010, no se encontró información referente a las estadísticas del sector TIC en la página web del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Así que se puede deducir que las personas acceden al servicio gratuito de televisión nacional, a los canales de RCN, Caracol tv, y Señal Colombia.

Servicios sociales

Salud

Tabla 142 Número de personas afiliadas al régimen subsidiado y contributivo– Municipios All Tolima

Municipio	Régimen subsidiado	Régimen contributivo	Registro Fotográfico
Planadas ¹⁶⁸	31.111 (2012)	1679 (2012)	
Rioblanco ¹⁶⁹	20728 (2010)	499 (2010)	

Fuente: Plan de Desarrollo 2012 - 2015 municipio de Planadas y Rioblanco en Cifras 2000 - 2010.

Tal y como se observa en la Tabla 142, el municipio de Tesalia cuenta con 31.111 personas que se encuentran afiliadas al régimen subsidiado y 1679 pertenecen al régimen contributivo.

Actualmente, el municipio cuenta con el Hospital Centro Planadas E.S.E, el cual presenta cobertura de tercer nivel, ubicado en la cabecera municipal, y con sedes en 7 centros poblados del municipio, tales como: Ríoclaro, Bilbao, San Miguel y La Estrella y, en las veredas de San Pedro, La Aurora y Esmeralda Alta, teniendo en cuenta que el centro poblado de Ríoclaro hace parte del AID del proyecto.¹⁷⁰

¹⁶⁸ Plan de Desarrollo 2012 - 2015 Municipio de Planadas Pág. 17

¹⁶⁹ Rioblanco en Cifras 2000 - 2010 Pág. 33

¹⁷⁰ Plan de Desarrollo 2012 - 2015 Municipio de Planadas Pág. 74

Dentro de los servicios ofrecidos por el Hospital Centro Planadas se encuentran odontología, laboratorio Clínico, hospitalizaciones y urgencias, facilitando el acceso de la comunidad a los servicios médicos.¹⁷¹ A su vez, el hospital cuenta con un grupo de profesionales de la salud conformados por 4 médicos generales, 2 enfermeras, 11 auxiliares de enfermería, 4 ayudantes de salud, 10 promotoras de salud, 2 odontólogos y 1 bacteriólogo.

Por otra parte, el ICBF hace presencia en el municipio apoyando actividades para reforzar el tema de nutrición en el mismo, a través de actividades tales como almuerzos para población escolar y refrigerios para la comunidad en general. Para el año 2011, la población beneficiada de estos programas era, en promedio, de 2948 personas.

Es importante resaltar, que además de las actividades de almuerzos y refrigerios, el ICBF, cuenta con hogares de bienestar familiar los cuales, de acuerdo al Plan Básico de Ordenamiento Territorial, beneficia a más de 540 personas.¹⁷²

Por otro lado, el municipio de Rioblanco en cuanto al tema de salud, presenta una población registrada en el régimen subsidiado de 20728, y en el régimen contributivo de 499.

Para acceder a los servicios de salud, la comunidad cuenta con el Hospital María Inmaculada, el cual presenta cobertura de primer nivel en la cabecera municipal de Rioblanco y presta servicios de consulta externa, ambulancia, hospitalización, laboratorio, urgencias, suministro de medicamentos entre otros.

Los habitantes de las diferentes Unidades Territoriales del municipio, cuentan con 1 centro de salud y 1 consultorio, los cuales ofrecen atención de primeros auxilios y consulta externa a los mismos.

De acuerdo a la información obtenida en "Rioblanco en Cifras 2000 - 2010", el ICBF, al igual que en el municipio de Planadas, adelanta programas para la atención de la población infantil, joven, adulta y adulta mayor, principalmente en temas relacionados con la nutrición; para esto utiliza la modalidad de desayunos y almuerzos.

Educación

De acuerdo al tema relacionado con educación, de acuerdo al Plan Básico de Ordenamiento Territorial, el municipio de Planadas cuenta con 12 Instituciones Educativas en el centro poblado del municipio, de los cuales 9 pertenecen al sector oficial y 3 pertenecen al sector privado; de estas 9 instituciones oficiales, 3 ofrecen educación preescolar, 3 educación primaria y 3 educación básica secundaria. En cuanto a las

¹⁷¹<http://www.hospitalcentroplanadas.gov.co/>

¹⁷² Plan de Desarrollo 2012 - 2015 Municipio de Planadas Pág.77

instituciones privadas, solo 12 brindan educación preescolar y 2 básica primaria. Ninguna institución educativa del sector privado ofrece en el municipio educación secundaria.¹⁷³

Por otra parte, en el sector rural se encuentran 88 instituciones oficiales distribuidas en las diferentes Unidades Territoriales del municipio, de las cuales, solo 1 ofrece educación preescolar, 83 ofrecen educación básica primaria, y solo 4 brindan educación básica secundaria. Es importante destacar que en este sector hace presencia ninguna institución privada.¹⁷⁴

En la Tabla 143, se muestra el número de estudiantes matriculados, en los diferentes sectores, para el año 2012 en el municipio, el cual es de 5850 estudiantes.

Tabla 143 Número de estudiantes matriculados - Municipios All Tolima

Municipio	No Matriculados	Registro Fotográfico
Planadas	5850 (2012) ¹⁷⁵	
Rioblanco	5712 (2010) ¹⁷⁶	

Fuente: <http://www.planadas-tolima.gov.co/noticias.shtml?apc=Cnxx-1-&x=1367725>
<http://rioblanco-tolima.gov.co/noticias.shtml?apc=Cnxx-1-&x=1882882>

En cuanto al cuerpo de profesores, en la cabecera municipal hacen presencia 52 profesionales del sector de la educación distribuidos en las instituciones oficiales y no oficiales presentes en Planadas y que se ocupan de los diferentes grados ofrecidos por dichas instituciones.

De acuerdo al Plan de Desarrollo 2012 - 2015, "*para el año de 2011 el municipio contó con una población en edad escolar de 9457 personas de los cuales 7864 niños y jóvenes*

¹⁷³ Plan de Desarrollo 2012 - 2015 Municipio de Planadas Pág. 71

¹⁷⁴ Plan de Desarrollo 2012 - 2015 Municipio de Planadas Pág. 70

¹⁷⁵ Plan de Desarrollo 2012 - 2015 Municipio de Planadas. 73

¹⁷⁶ Rioblanco en Cifras 2000 - 2010 Pág. 37

entre 5 y 17 años , se encontraban matriculados, lo que refleja un 8,3% de niños y jóvenes sin cobertura(1953)"¹⁷⁷

En cuanto al tema relacionado con la educación superior, en algunos casos la Universidad del Tolima y el SENA hacen presencia en el municipio a través de cursos técnicos y tecnológicos.

El municipio de Rioblanco, cuenta con 33 instituciones educativas distribuidas en las diferentes veredas y corregimientos del municipio. En este sentido, se encuentran 9 instituciones educativas de tipo oficial que ofrecen educación básica primaria en el sector rural de Rioblanco, mientras que en la cabecera municipal se encuentran solo 2 escuelas. Por otra parte, en cuanto a la educación secundaria existen 10 instituciones, 8 en las veredas y corregimientos y 2 en el Casco Urbano, todas estas de tipo oficial.

Es importante destacar que en el municipio no se encuentran instituciones que brinden a la población de 0 a 5 años educación preescolar.

De acuerdo a las "Estadísticas Básicas Rioblanco 200 - 2010", el nivel de cobertura presentado en el año 2010, presentó un incremento de 149,94% de crecimiento. Sin embargo, se reportan tasas de deserción escolar de 596 casos en donde no fue posible retener a los estudiantes en sus centros educativos, de 5712 niños y/o jóvenes matriculados.

Con relación a la educación superior, en Rioblanco Tolima, hace presencia el SENA, la cual imparte educación superior y técnica.

Vivienda

Tabla 144 Déficit Cuantitativo y Cualitativo de Vivienda All Tolima

Municipio	Déficit	Déficit Cuantitativo	Déficit Cualitativo
Planadas	69.67%	11.35%	58.32%
Rioblanco	80.04%	12.14%	67.91%

Fuente: Censo General 2005 DNP

Respecto a los municipios del departamento del Tolima, Planadas presenta el menor déficit total con un 33,99% diferenciado del municipio de Rioblanco en sólo 7,6%, pues éste muestra un porcentaje desfavorable del 41,59% que además de mantener un mayor déficit cuantitativo, demuestra que las viviendas existentes no cuentan con los servicios necesarios para cubrir las necesidades de sus habitantes. Ver Tabla 144.

A su vez, el municipio, en su cabecera, está conformado con aproximadamente 1906 viviendas de las cuales el 69,15% son apartamentos o casas, cuyas construcciones en su mayoría son con paredes de bloque y/o ladrillo, techos de Zinc o eternit y pisos de cemento y baldosa. Sin embargo, se presenta un porcentaje de 72,61% de viviendas

¹⁷⁷ Plan de Desarrollo 2012 - 2015 Municipio de Planadas. Pág. 12

construidas en madera, bah 5areque o tapia pisada, los pisos son en madera burda, cemento y techos en teja de zinc.

En el municipio, se presenta una alta tendencia a encontrar viviendas en condiciones de hacinamiento las cuales de acuerdo al PBOT de Planadas es del 62,22%, con viviendas donde se encuentran hasta 3 familias.

En su mayoría, las viviendas están habitadas por su propietarios, aunque el 46% de la población vive en arriendo y el 20% restante son poseedores de las mismas en diferentes condiciones.

El municipio de Rioblanco cuenta con poca información resiente en relación al tema de vivienda, por lo que se hace necesario tomar los datos obtenidos en el último censo realizado por el DANE en el año 2005, el cual relaciona que en la cabecera municipal se encontraban 943 viviendas, mientras que en el resto del municipio se encontraban 4.705 viviendas en el mismo periodo de tiempo, generando un total de 5649.

Por otra parte, de estas 5649 viviendas, el 93,04% eran casas el 3,79% eran apartamentos, y el 2,60% restantes eran habitaciones. Esta tendencia se presenta tanto en la cabecera municipal como en el resto del municipio.

En relación a las condiciones de hacinamiento, el municipio hacia el 2005 presentaba un déficit de vivienda de los 5,94%, equivalentes a 357 de unidades habitacionales, para cubrir los 6.006 hogares que para dicho periodo de tiempo se encontraban. Esto en relación al centro poblado, mientras que en el sector rural el déficit fue de 42,86%.

El 60% de las viviendas son construidas en pisos de concreto, paredes en madera y techos en zinc, otro 28% de las mismas son construidas en pisos de concreto, paredes con vigas en cimentación y muros en bloque de cemento y techos en zinc. El 12% restante, presentan características similares pero los techos son en asbesto y cemento.¹⁷⁸

Los materiales utilizados para paredes y pisos en cada uno de los municipios del All del departamento de Tolima. En esta se observa que las viviendas en su mayoría están construidas en bloque y bahareque las paredes y los pisos en cemento y tabla.

Recreación

El municipio de Planadas cuenta con una estructura deportiva conformada por el coliseo del Café, polideportivo del barrio 9 de Febrero, polideportivo del barrio Los Pinos, polideportivo barrio Avenida, polideportivo Aeropuerto, cancha de futbol William Restrepo Agudelo.¹⁷⁹ De acuerdo al Plan de Desarrollo Municipal, estos espacios se encuentran en condiciones que requieren de reparaciones con el fin de que puedan cumplir con el objeto de su construcción.

¹⁷⁸ Plan de Ordenamiento Territorial Rioblanco 2000 - 2009

¹⁷⁹ Plan de Desarrollo Municipal Planadas 2012 - 2015

Por otra parte, en la cabecera municipal se encuentra la plaza cívica arborizada, en la que se llevan a cabo distintos eventos de la comunidad. Ver Foto 60

Foto 60 Plaza central municipio de Planadas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El municipio de Rioblanco se localizan áreas constituidas como de “encuentro”, dentro de las cuales se hallan: el parque de la Confraternidad, parque infantil y la plaza de las Ferias. En el centro Poblado del corregimiento de Herrera se encuentra un polideportivo, donde se llevan a cabo diferentes actividades dirigidas a la comunidad

En la Foto 61 se observa el polideportivo el cual de un área bajo techo, graderías y amplios espacios para la realización de las diferentes actividades deportivas.

Foto 61 Polideportivo corregimiento Herrera.



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Infraestructura de Transporte (vial, aérea, ferroviaria y fluvial)

De acuerdo al Plan Básico de Ordenamiento Territorial, el municipio de Planadas cuenta con un sistema de vías entre públicas y privadas. Estas están clasificadas, de acuerdo uso y localización, entre transporte interregional, transporte público colectivo, transporte liviano, tránsito pesado entre otras.

Actualmente, la cabecera municipal cuenta con dos vías de carácter intermunicipal pero que permiten el tránsito de vehículos por el centro poblado teniendo en cuenta que atraviesan el municipio.

La primera de estas, es de tipo departamental y va en sentido este – oeste, atravesando el municipio. Por otra parte, se encuentra la vía de orden municipal, la cual va en sentido norte – sur. Ninguna de las anteriores, cuenta con las especificaciones correspondientes tales como un ancho mínimo de vía de 40 metros y que sea doble calzada lo cual las convierte en un peligro por su alto riesgo de accidentalidad¹⁸⁰

Por otra parte, el casco urbano de Planadas cuenta con vías, que si bien se encuentran sin pavimentar, han sido construidas en su mayoría por los habitantes de los distintos barrios que integran el municipio y se han adherido a la malla vial existente, permitiendo el paso de peatones y vehículos particulares para facilitar la movilidad en el mismo.¹⁸¹

Las vías que comunican al casco urbano con las Unidades Territoriales del municipio, en su mayoría se encuentran sin pavimentar interfiriendo en el paso de los vehículos a los diferentes destinos.

En la Foto 62 se observa la vía que del centro poblado conduce a Santa Rosa, Patagonia y Bilbao, en la que se evidencia las actuales condiciones de las vías.

Foto 62 Vía Santa Rosa -Patagonia y Bilbao



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El municipio de Rioblanco¹⁸², cuenta con dos (2) vías secundarias las cuales, de acuerdo al Plan de Ordenamiento Territorial, se encuentran en “*pésimo estado*” dificultando el paso de los vehículos por las mismas ya que en su mayoría son de carga pesada. Estas dos vías son:

¹⁸⁰ Plan Básico de Ordenamiento Territorial Municipio de Planadas Pág. 67

¹⁸¹ Ibíd. Pág. 67

¹⁸² Plan de Ordenamiento Territorial Rioblanco 2000. Pág. 272

Vía Rioblanco - Herrera, la cual consta de 30kms de distancia, no cuenta con un sistema de alcantarillado, convirtiéndola en una vía expuesta a las inclemencias del invierno, teniendo en cuenta que gran parte de esta se encuentra sin pavimentar.

Vía Chaparral – Perímetro urbano. Esta vía consta de 58 km y se encuentra en regular estado debido a problemas de hundimientos y deslizamientos.

Por otra parte, el municipio cuenta con 13 vías terciarias encargadas de comunicar al casco urbano con las diferentes veredas y/o corregimientos del municipio. Dentro de estas se encuentran:

- Vía Gaitán – Perímetro Urbano.
- Rioblanco – Las Mercedes, resguardo indígena Las Mercedes.
- Herrera – Cristales – Campohermoso
- Herrera – Barcacosa
- Rioblanco – Relator – Marmaja – Altopalmichal
- Rioblanco – Porvenir – Quebradón. Unión – Altagracia
- Rioblanco – Santafé – Tolima – Gaitán
- Cascada – San Isidro – Ocasión – El espejo – Maracaibo
- Bocas de Rioblanco – San Francisco – Darien – Vergel – Uribe
- Betania – Lindosa – San José
- Diamante – Aguirre
- La Brecha – La esperanza

Estas vías, tienen en común la falta de pavimentación y la presencia de derrumbes en la mayoría de las mismas.

El casco urbano del municipio cuenta a su vez con una malla vial conformada por vías que en algunos casos se encuentran sin pavimentar, lo que de acuerdo al POT del municipio, equivale al 70,3% del total de las vías existentes.¹⁸³

En la Foto 63 se observa el estado de algunas vías terciarias del municipio de Rioblanco, donde se observan las condiciones en las que se encuentran actualmente.

¹⁸³ Ibíd. Pág. 272

Foto 63 Vías terciarias Rioblanco



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Foto 64 se observa una de las vías del casco urbano del municipio de Rioblanco, las cuales se encuentran en buenas condiciones.

Foto 64 Vías casco urbano municipio de Rioblanco



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En cuanto al tema de transporte urbano, en el municipio hacen presencia dos empresas de transporte COOTRANSRIO y COLNTRASUR, las cuales cuentan con buses y Vehículos camperos los cuales transportan un promedio de 658 pasajeros, desde el casco urbano hacia las diferentes Unidades Territoriales.¹⁸⁴

La Foto 65 muestra algunos camperos, utilizados como medio de transporte dentro y fuera del casco urbano.

¹⁸⁴ Ibíd. 273

Foto 65 Medios de transporte Municipio de Rioblanco



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Equipamientos Comunitarios

El municipio de Planadas¹⁸⁵, cuenta con un equipamiento que consta de mataderos ubicados en el casco urbano del municipio y en los corregimientos de La Gaitana y Bilbao, los cuales, de acuerdo al Plan de Desarrollo Municipal, no cuentan con las especificaciones técnicas exigidas por CORTOLIMA (Corporación Autónoma Regional del Tolima).

A su vez, el municipio cuenta con el Palacio Municipal, iglesias católicas, casa del Adulto Mayor y Hogares Agrupados, los cuales son casas que no presentan las condiciones mínimas requeridas para la atención de personas de la tercera edad.

En la Foto 66 se observa la iglesia central del municipio de Planadas, la cual alberga más de 100 personas.

¹⁸⁵ Plan de Desarrollo Planadas Tolima. Pág. 60.

Foto 66 Iglesia Inmaculado Corazón de María municipio de Planadas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El casco urbano del municipio de Rioblanco¹⁸⁶, cuenta con un equipamiento conformado por:

- Planta de Sacrificio Municipal. Es el lugar donde se llevan a cabo actividades de sacrificio de ganado. Está bajo la administración de la alcaldía municipal y cuenta con la estricta vigilancia de un profesional en el sector de la seguridad.
 - Plaza de Toros: cuenta con un área aproximada de 2.000 M².
 - Plaza de Mercado: cuenta con 10 puestos internos, y en días de actividad en la cabecera, se presenta hacinamiento debido a que muchas personas se ubican en los alrededores de la misma para suplir algunas necesidades económicas.
 - Cementerio: se encuentra sobre la vía hacia Herrera.
 - Bibliotecas: dentro de las diferentes instituciones educativas se encuentran ubicadas las bibliotecas, sin embargo estas no logran satisfacer las necesidades de la población que va en búsqueda de conocimiento, dado que no existe una completa dotación, ni la adecuada infraestructura para acoger a los visitantes.
 - Cárcel: está ubicada en el primer piso del palacio municipal y cuenta con un área de 220 M².
- Ancianato

En la Foto 67 se observa la plaza de mercados del corregimiento de Herrera donde se llevan a cabo actividades de comercialización de productos cárnicos principalmente.

¹⁸⁶ Plan de Ordenamiento Territorial Rioblanco 2000. Pág 288

Foto 67 Plaza de mercado Municipio de Rioblanco



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Departamento del Valle del Cauca**

- **Servicios públicos**

Los datos de los servicios públicos domiciliarios de los municipios de Pradera, Florida, Candelaria y Cali, se presentan en la Tabla 145 y en la Tabla 146. Estos datos son al año 2011, con excepción de las coberturas del municipio de Candelaria y el número de suscriptores del servicio energía eléctrica del municipio de Cali, los cuales corresponden al año 2010.

Los datos se basan en las siguientes fuentes de información: Acuerdo No 006 Plan Desarrollo 2012-2015 Municipio Pradera, Informe de Gestión 2011 Emcali EICE ESP; Informe de Calidad de Vida en Cali 2011; Plan de Desarrollo Municipal 2012 – 2015 del Municipio Santiago de Cali: CaliDA una ciudad para todos; Plan Municipal de Salud Transitorio 2012: Candelaria; Valle; Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres: Municipio de Florida, Valle; Rendición pública de cuentas sobre la garantía de los derechos de la Primera Infancia, Infancia y Adolescencia: 2005 – 2010, del municipio de Candelaria; Plan de Desarrollo Municipal de Florida, Valle, 2012 – 2015; PROMIGAS, Informe del sector gas natural 2011; Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos; y el Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Después de la Tabla 145 y la Tabla 146 se encuentra el análisis de estos datos.

Tabla 145 Distribución porcentual cobertura de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Valle del Cauca al año 2011

Municipio	% Acueducto		% Alcantarillado		% Recolección, tratamiento y disposición final de basuras		% Energía Eléctrica		% Gas natural	% Telefonía fija	% Tv cable	% Internet
	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural	Urbano	Rural				
Pradera	92	S/I	83	S/I	83	S/I	92	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I
Florida	92,5	S/I	87,5	S/I	S/I	S/I	100	87,6	73	2	S/I	S/I
Candelaria*	95,6	S/I	81,5	S/I	100	S/I	S/I	S/I	75	S/I	S/I	S/I
Cali	98,8	89	94,6	48	100	S/I	103,7	S/I	76	66,99	S/I	S/I

Candelaria*: datos del año 2010.

S/I: Sin Información.

Fuente: Informe de Gestión 2011 Emcali EICE ESP; Informe de Calidad de Vida en Cali 2011; Plan de Desarrollo Municipal 2012 – 2015 del Municipio Santiago de Cali: CaliDA una ciudad para todos;; Plan Municipal de Gestión del Riesgo de Desastres: Municipio de Florida, Valle; Rendición pública de cuentas sobre la garantía de los derechos de la Primera Infancia, Infancia y Adolescencia: 2005 – 2010 municipio de Candelaria; Plan de Desarrollo Municipal de Florida, Valle, 2012 – 2015; PROMIGAS, Informe del sector gas natural 2011.

Consultoría Colombiana, S.A., 2014

Tabla 146 Número de suscriptores de los servicios públicos domiciliarios de los Municipios del Área de Influencia Indirecta, departamento del Valle del Cauca al año 2011

Municipio	Acueducto	Alcantarillado	Recolección, tratamiento y disposición de basuras	Energía Eléctrica	Gas natural	Telefonía fija	Tv Cable	Internet fijo
Pradera	10.400	s/n	s/n	11.419	8.085	s/n	s/n	s/n
Florida	11.644	8.986	12.938	S/I	8.831	2.836	s/n	1.143
Candelaria	3.035	3.035	S/I	S/I	3.740	7.628	s/n	1.317
Cali	556.178	535.053	S/I	564.630*	477.382	316.756	s/n	241.514

*dato del año 2010.

Fuente: Informe de Gestión 2011 Emcali EICE ESP; Informe de Calidad de Vida en Cali 2011, Sistema Único de Información de la Superintendencia de Servicios Públicos, Plan de Desarrollo Municipal de Florida, Valle, 2012 – 2015; PROMIGAS, Informe del sector gas natural 2011; Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones.

Consultoría Colombiana S.A., 2014

El servicio de acueducto en los municipios del área de influencia indirecta del Valle del Cauca, según la Tabla 145, al año 2011 presentaron las siguientes coberturas en el área urbana: 92%¹⁸⁷ en el municipio de Pradera, 92,5%¹⁸⁸ en el municipio de Florida;

¹⁸⁷Tablas Documento Resumen. Municipio Pradera

98,8%¹⁸⁹ en el municipio de Cali; y al año 2010, 95,6%¹⁹⁰ en el municipio de Candelaria. En el área rural la cobertura sólo se reportó en Cali con el 89%¹⁹¹ al año 2011.

En materia del servicio de acueducto, según el Plan de Desarrollo Municipal de Pradera 2012-2015¹⁹² refleja que existe una cobertura de 10.400 suscriptores al servicio. Para el mismo documento pero del municipio de Florida 2012 - 2015¹⁹³, el gobierno actual se propone conjuntamente con ACUAVALLE, mantener e incrementar la cobertura en la zona urbana, los centros poblados y zonas rurales, y gestionar los diseños para la construcción de un Reservoirio de Agua Potable. Por su parte el Plan de Desarrollo Municipal de Candelaria 2012 – 2015¹⁹⁴, se compromete a mejorar la continuidad en el servicio de agua potable en la zona rural y urbana, modernizar las redes de distribución, continuar con la ejecución del proyecto acueducto regional que se abastecería del río Bolo, río Frayle y río Cauca. Y el Plan de Desarrollo Municipal de Cali 2012 – 2015¹⁹⁵, en el panorama actual presenta que la cobertura de agua potable llega hasta los municipios de Yumbo y Candelaria, pero se requiere identificar nuevas fuentes de abastecimiento para continuar con el servicio a mediano plazo.

En los planes de desarrollo consultados no se encuentra información sobre las fuentes que abastecen los acueductos municipales y veredales, asimismo no hay información sobre las plantas de tratamiento, ni sobre el estado de las redes de distribución.

Respecto al Índice de Riesgo de Calidad del Agua –IRCA- al año 2011, en el municipio de Cali se reportó que fue del 0,18%¹⁹⁶, lo que significa que el agua es sin riesgo y por consiguiente es apta para el consumo humano. En el municipio de Candelaria al año 2011 no se encontró información, así que al año 2008 fue de 18,5%¹⁹⁷ como promedio anual del IRCA, lo cual corresponde al nivel de riesgo medio, y esto indica que el agua no es apta para el consumo humano; a pesar de este dato, al año 2009¹⁹⁸ el promedio general del

¹⁸⁸ Alcaldía de Florida. Plan Municipal de Gestión de Riesgo del Desastre –PMGRD-, septiembre 6 de 2012, p. 37.

¹⁸⁹ Emcali. Informe de Gestión 2011 Emcali EICE ESP. p.

¹⁹⁰ Alcaldía de Candelaria. Rendición Pública de Cuentas sobre la Garantía de los Derechos de la Primera Infancia, Infancia y Adolescencia. 2005-2010. P. 94, disponible en: <http://www.fundacionprogresamos.org.co/anuario-estadistico-2010/Candelaria%202011/04/0406.pdf>, recuperado el 27/05/2013.

¹⁹¹ Informe de Calidad de Vida en Cali: 2011, P. 23, disponible en: <http://www.alvaralice.org/Presentacio%CC%81n%20ICV%202011.pdf>, recuperado el 27/05/2013.

¹⁹² Alcaldía de Pradera. Acuerdo No 006. Plan de Desarrollo 2012-2015

¹⁹³ Alcaldía de Florida. Plan de Desarrollo 2012 – 2015: Florida Empresa de Todos ¡Primero la gente!. p. 82.

¹⁹⁴ Alcaldía de Candelaria. Plan de Desarrollo 2012 – 2015: Candelaria Nuestro Compromiso, p. 56

¹⁹⁵ Alcaldía de Cali. Plan de Desarrollo 2012 – 2015 “CaliDA una ciudad para todos”, p. 103.

¹⁹⁶ Emcali, Op. cit.

¹⁹⁷ Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, Delegada para acueducto, alcantarillado y aseo. Diagnóstico del indicador de calidad del agua suministrada por las empresas prestadoras del servicio de acueducto. p. 137

¹⁹⁸ Defensoría del Pueblo. Diagnóstico de la calidad del agua para consumo humano año 2010. Noviembre 2011. Disponible en: <http://www.defensoria.org.co/red/anexos/publicaciones/calidadAgua.pdf>, recuperado el 28/05/2013.

IRCA fue de riesgo bajo y al año 2010¹⁹⁹ A fue sin riesgo. En el municipio de Florida, el promedio general del IRCA al año 2010 fue de riesgo medio²⁰⁰, pero al año 2011²⁰¹ el agua no presentó riesgo, así que fue apta para el consumo humano. Mientras en el municipio de Pradera no se reportan cifras al respecto.

En lo que concierne al servicio de alcantarillado, según la Tabla 145, al año 2011 se reportó las siguientes coberturas en el área urbana: 83%²⁰² para el municipio de Pradera 87,5%²⁰³ en el municipio de Florida; superior al 94,6%²⁰⁴ en el municipio de Cali, y 81,5%²⁰⁵ al año 2010 en el municipio de Candelaria. Para el área rural en el año 2011 se reporta sin información para los municipios de Florida y Candelaria, mientras que en Cali fue de 48%²⁰⁶ para ese año.

El servicio de alcantarillado en Cali, según el Plan de Desarrollo 2012 – 2015²⁰⁷, cuenta con alcantarillado pluvial y sanitario, pero en época de invierno se presentan problemas en algunos sectores cuando se rebasa la capacidad de las redes por las aguas de escorrentía. En los Planes de Desarrollo Municipales de Pradera, Candelaria y Florida del período 2012 – 2015, no cuenta con información sobre el estado de las redes de alcantarillado, las fuentes de vertimiento y las plantas de tratamiento de aguas residuales.

El siguiente servicio público domiciliario es el sistema de recolección, tratamiento y disposición de basuras. De acuerdo a la Tabla 145, en Pradera se registra una cobertura de 83%²⁰⁸ en Cali, al año 2011 se registró 100%²⁰⁹ de cobertura en el área urbana. Esta misma cobertura se presentó en el área urbana del municipio de Candelaria²¹⁰, al año 2010. En el área urbana del municipio de Florida, no se cuenta con este dato al año 2011. Asimismo para el área rural la cobertura de los municipios de Florida, Candelaria y Cali, se registra sin información porque en los documentos consultados no se encuentra información al respecto. Sin embargo la Empresa de Aseo encargada para el municipio de pradera opera el servicio de desechos sólidos domiciliarios (DSD) y encargados de la

¹⁹⁹ Ibíd.

²⁰⁰ Ibíd.

²⁰¹ Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios, Delegada para acueducto, alcantarillado y aseo. Informe Ejecutivo: Departamento del Valle del Cauca. 23 de febrero de 2012, p. 5.

²⁰² Alcaldía de Pradera. Resumen Plan de Desarrollo. S/F

²⁰³ Alcaldía de Florida. Op. cit., p. 37.

²⁰⁴ Alcaldía de Cali. Op.cit., p. 103.

²⁰⁵ Alcaldía de Candelaria. Rendición Pública de Cuentas sobre la Garantía de los Derechos de la Primera Infancia, Infancia y Adolescencia. 2005-2010. P. 97, disponible en: <http://www.fundacionprogresamos.org.co/anuario-estadistico-2010/Candelaria%202011/04/0406.pdf>, recuperado el 27/05/2013.

²⁰⁶ Informe de Calidad de Vida en Cali: 2011, Op. cit. p. 23.

²⁰⁷ Alcaldía de Cali. Op.cit., p. 103.

²⁰⁸ Alcaldía de Pradera. Resumen Plan de Desarrollo. S/F

²⁰⁹ Informe de Calidad de Vida en Cali: 2011, Op. cit. p. 26.

²¹⁰ Alcaldía de Candelaria. Rendición Pública de Cuentas sobre la Garantía de los Derechos de la Primera Infancia, Infancia y Adolescencia. 2005-2010. P. 99, disponible en: <http://www.fundacionprogresamos.org.co/anuario-estadistico-2010/Candelaria%202011/04/0406.pdf>, recuperado el 29/05/2013.

limpieza de vías principales del área urbana con una cobertura del 96% y sin cobertura para el área rural.²¹¹

Según el Plan de Desarrollo Municipal de Cali 2012 – 2015²¹², en el año 2010 se reglamentó el Plan Integral de Gestión de Residuos Sólidos en el municipio de Cali, mediante el Decreto 700 de 2010. Este plan se orienta por seis (6) programas dirigidos al proceso de recolección, tratamiento y disposición final de basuras, y el servicio de aseo de las calles; por lo que se requieren esfuerzos para operar la ruta de selección, centros de acopio, y propiciar condiciones laborales a los recicladores que les permita tener una mejor calidad de vida. Además este documento menciona que el sitio de disposición es el relleno Colomba- Guabal localizado en el municipio de Yotoco; sin embargo hace falta un sitio de disposición final de escombros.

En cuanto al servicio de energía eléctrica, en la Tabla 145, se muestran las coberturas del área urbana al año 2011, que fueron 100% y 103,7%, datos que corresponden a los municipios de Florida y Cali respectivamente. Para el caso del municipio de Pradera se refleja el 92%, la cobertura del área rural del municipio de Florida fue de 87,6%, al año 2011. En el área rural de los municipios de Cali y Candelaria no reportaron datos del para el año 2011. Para el municipio de Candelaria, según información del Censo de 2005 del DANE, reportó que para ese año el 97,7% de las viviendas tuvo conexión a energía eléctrica.

Otro servicio público domiciliario es el gas natural, el cual al año 2011 presentó las siguientes coberturas: 73%, 75% y 76%, para los municipios de Florida, Candelaria y Cali, Para el caso del municipio de Pradera no registra datos al respecto. Según el Informe del sector gas natural 2011 de Promigas. El Plan de Desarrollo Municipal de Candelaria 2012 – 2015, en el Sector Otros Servicios Públicos, una de las estrategias es revisar con las empresas prestadoras del servicio de gas natural la posibilidad de ampliar la cobertura para los proyectos de vivienda que lo requieran. El Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal de Florida 2012 – 2015, menciona que aproximadamente hay 3.200 viviendas en el municipio que no cuentan con el servicio de gas, lo que afecta a 11.500 personas. El Plan de Desarrollo Municipal de Cali 2012 – 2015, no menciona información sobre el estado actual del servicio de gas domiciliario.

Por último, en la Tabla 145 se presenta los datos del servicio de telecomunicaciones al año 2011, en el cual se encuentra telefonía fija, tv cable e internet. En telefonía fija se reportó, que la cobertura fue de 2%²¹³ en el municipio de Florida y 66,99%²¹⁴ en el municipio de Cali. En el servicio de tv cable se reporta sin información para los tres municipios: La Florida, Candelaria y Cali. Y la cobertura del servicio de internet fijo se reportó sin información, no obstante en la Tabla 146 se reportó que al año 2011 hubo 1.143 suscriptores en el municipio de Florida, 1.317 suscriptores en el municipio de

²¹¹ Alcaldía de Pradera. Acuerdo 006 Plan de Desarrollo 2012-2015. Pág 104

²¹² Alcaldía de Cali. Op.cit., pp. 103 y 104.

²¹³ Alcaldía de Florida. Plan de Desarrollo 2012 – 2015: Florida Empresa de Todos ¡Primero la gente!. Junio 5 de 2012, p. 85.

²¹⁴ Emcali, Op. cit.

Candelaria, y 241.514 suscriptores en el municipio de Cali, según las estadísticas del Ministerio de Tecnologías de la Información y las Comunicaciones. Se presenta una notoria falencia de información de estos servicios públicos para el municipio de Pradera debido a que en los documentos consultados no registra información al respecto.

Servicios sociales


A continuación se muestra la cobertura y calidad de cada uno de los servicios sociales con que cuenta los municipios que hacen parte del área de influencia indirecta del proyecto (Pradera, Candelaria, Florida y Santiago de Cali).

Salud

Tabla 147 Número de personas afiliadas al régimen subsidiado y contributivo– Municipios All Valle del Cauca

Municipio	Régimen subsidiado	Régimen contributivo	Registro Fotográfico
Pradera	25.827 (2010)	22.378 (2011)	
Candelaria	33.438 (2012)	36.687 (2012)	
Florida ²¹⁵	35.852 (2012)	29487 (2012)	

²¹⁵ Plan de Salud Territorial Municipio de Florida 2013 - 2015. Pág. 57

Municipio	Régimen subsidiado	Régimen contributivo	Registro Fotográfico
Santiago de Cali ²¹⁶	644.320 (2011)	1.410.642 (2011)	

Fuente: <http://www.candelaria-valle.gov.co/sitio.shtml?apc=C1n1--&x=3063251>
<http://florida-alle.gov.co/noticias.shtml?apc=Cnxx-1-&x=2937372>
<http://www.elespectador.com/node/10928>
http://salud.univalle.edu.co/planificacion_territorial/pdf/sur/8.perfil_pradera.pdf

De acuerdo al perfil municipal sustentado por las estadísticas del DANE de Pradera existen 25.827 habitantes afiliados al régimen subsidiado, 22.378 al contributivo²¹⁷ y se reportan 5.071 personas sin aseguramiento en el sistema de salud.

El Hospital San Roque que pertenece al nivel 1, considerada como IPS, tiene su domicilio en la calle 10 número 10-30, cuenta con 72 empleados entre personal asistencial y administrativo. Ofrece servicios de consulta general, odontología, laboratorio clínico, especialidades como fisioterapia, terapia respiratoria, atención extramural (actividades de prevención y promoción), hospitalización, procedimientos, urgencias, y servicio de farmacia y ambulancia.²¹⁸

El municipio de Candelaria²¹⁹ cuenta con 33.348 personas afiliadas al régimen subsidiado, y 36.687 al régimen contributivo.

De acuerdo al Plan de Desarrollo Municipal, para el año 2011 la cobertura en salud correspondía al 61%, por lo que se hacía necesario un plan que permitiera el incremento de la misma.

Por otra parte, Candelaria cuenta con el Hospital Local de Candelaria el cual presta servicios a la comunidad de Cirugías de consulta de urgencias, cirugías en pequeña escala, internación de pacientes por pequeños periodos de tiempo, consulta especializada, programas de promoción y prevención, servicio de ambulancia y odontología.²²⁰

En el municipio de Florida, se presentan 3 tipos de aseguramiento al Sistema General de Seguridad Social, dentro de los cuales se encuentran el régimen subsidiado, el régimen contributivo, una población que no se encuentra asegurada.

²¹⁶ Plan de Desarrollo Municipal Santiago de Cali 2012 - 2015. Pág. 34

²¹⁷ Universidad del Valle, Perfil Municipal de Pradera. Facultad de Salud 2012-2015

²¹⁸ <http://www.hospital-sanroque.gov.co/servicios.php#maincontent>

²¹⁹ Plan de Desarrollo Municipal Candelaria 2012 - 2015 Pág. 19

²²⁰ <http://www.hospitalcandelaria.gov.co/index.html>

En la Tabla 147 se observa el número de personas afiliadas al régimen contributivo el cual es de 29.487 personas, mientras que en el régimen subsidiado es de 35.852 personas. Por otra parte, de acuerdo al plan de salud del municipio, para el mes de junio del año 2012, 18.000 personas se encontraban sin afiliación al sistema de salud.

Teniendo en cuenta esto, la cobertura de afiliación al sistema de salud en el municipio es del 100%. Teniendo en cuenta el número de habitantes del municipio, que de acuerdo a la proyección realizada por el DANE es de 57.485 habitantes.²²¹

Por otra parte, el municipio cuenta con el Hospital de nivel 1 denominado Benjamín Barney Gasca, el cual presta a la comunidad todos los servicios relacionados con casos de baja y/o mediana complejidad. Entre los servicios prestados por el hospital se encuentran: Medicina General, odontología, ecografías, obstetricia, hospitalizaciones, programas de prevención y promoción, laboratorio clínico, e imageneología.

En las diferentes veredas y/o corregimientos del municipio se encuentran distribuidos 5 puestos de salud y 28 centros de atención, los cuales prestan atención primaria y en los casos donde es necesario, se remite traslado al Hospital Benjamín Barney Gasca.²²²

En el municipio de Santiago de Cali, de acuerdo a la Tabla 147 se observa que 644.320 habitantes hacen parte del Régimen Subsidiado y 1.410.642 pertenecen al régimen contributivo, obteniendo una cobertura del 96,6%.²²³

Santiago de Cali, debido a la magnitud de la ciudad, se cuenta con 13 hospitales entre los que se encuentran el Hospital psiquiátrico del Valle, El San Juna de Dios, Infantil Noel, Mario Correa Rengifo, Geriátrico Ancianato, Universitario del Valle, Centro de hospitales, Cañavalero, Carlos Carmona, Joaquín Paz Borrero, Primitivo Iglesias y Carlos Holmes Trujillo. Estas instituciones, prestan servicios de medicina general, medicina especializada, pediatría, gineco-obstetricia, odontología entre otros servicios.²²⁴

Es importante resaltar, que los servicios de salud están divididos por redes, las cuales están compuestas por puestos de salud y sedes de algunos hospitales en los diferentes barrios de la ciudad con el objeto de poder cubrir las necesidades de toda la población; entre estas se encuentran²²⁵:

- Red de Salud Ladera
- Red de Salud Suroriente
- Red de Salud del Norte
- Red de Salud Centro
- Red de Salud Oriente

²²¹ Plan de Salud Territorial Municipio de Florida 2013 - 2015. Pág. 57

²²² Plan de Ordenamiento Territorial Borrador Alcaldía Florida 2011 Pág. 105

²²³ Plan de Desarrollo Municipal Santiago de Cali 2012 - 2015

²²⁴ Cali en Cifras Alcaldía 2011 Pág. 18

²²⁵ *Ibíd.* Pág. 18

- Red de Salud Suroriente

En el sector rural del municipio se encuentran 20 puestos de salud distribuidos en los corregimientos del mismo. En la Tabla 148 se observan los diferentes puestos de salud existentes y la Unidad Territorial donde se encuentran

Tabla 148 Puestos de salud corregimientos municipio de Santiago de Cali




Puesto De Salud	Corregimiento
P. Salud Hormiguero	El Hormiguero
P. Salud Cascajal	El Hormiguero
P. Salud La Vorágine	Pance
P. Salud Pance	Pance
P. Salud La Buitrera	La Buitrera
P. Salud Altos del Rosario	El Rosario
P. Salud La Sirena	La Buitrera
P. Salud Villacaramelo	Villacaramelo
P. Salud Los Andes	Los Andes
P. Salud Pichindé	Pichindé
P. Salud Peñas Blancas	Pichindé
P. Salud La Leonera	La Leonera
P. Salud Felidia	Felidia
P. Salud Saladito	El Saladito
P. Salud La Elvira	La Elvira
P. Salud Alto de Aguacatal	La Elvira
P. Salud La Castilla	La Castilla
P. Salud La Paz	La Paz
P. Salud Centro de salud Montebello	Montebello
P. Salud Golondrinas	Golondrinas

Fuente: Cali en Cifras 2011

Educación

Tabla 149 Número de estudiantes Matriculados en los municipios del All Valle del Cauca

Municipio	No de Matriculados	Registro Fotográfico
Pradera	12.758 (2011)	

Municipio	No de Matriculados	Registro Fotográfico
Candelaria	13.182 (2012)	
Florida	11.739 (2008)	
Santiago de Cali	397.564 (2011)	

Fuente: <http://nsdcandelaria.blogspot.com/>
<http://institucionabsalontorresfloridavalle.blogspot.com/2009/05/historia-y-fundacion-del-absalon-torres.html>
<http://www.elespectador.com/noticias/nacional/imagen-326526-colegio-cali>

El municipio de Pradera cuenta con 39 instituciones educativas, para el año 2012 se contaba con 633 docentes, 49 de ellos se encuentran en periodo de prueba, 50 en provisionalidad y en propiedad el restante 534.²²⁶

Del total de población estudiantil matriculada en el año 2011, ver Tabla 149, el 88.6% fue atendida en el sector oficial ubicado en la cabecera municipal y el 11.4% ubicados en el sector rural

El municipio de Candelaria, cuenta con 5 instituciones educativas del sector oficial distribuidas tanto en el sector en el casco urbano como en las veredas y corregimientos del mismo. En la Tabla 150 se observan cada una de las sedes de las instituciones

²²⁶ Alcaldía Pradera. Plan de Desarrollo 2012-2015. Pág. 40

educativas y el lugar donde se encuentran. En total, el municipio cuenta con 53 sedes educativas.

Tabla 150 Instituciones educativas, sedes y sector municipio de Candelaria

Instituciones Educativas	Sedes	Sector
Ntra. Sra. de la Candelaria	Sagrada Familia, Santo Domingo, Germán Nieto, Alfonso López Pumarejo, General Santander, Antonio Nariño	Urbano
Inmaculada Concepción	Santiago Rengifo, José Eusebio Caro, Santa Teresita, Marthin Luther Kin	Villagorgona
	Francisco José de Caldas, Manuela Beltrán	Buchitolo
	Sena	Villagorgona
Rodrigo Lloreda	Rodrigo Lloreda, Juan de la Cruz Herrera, José Antonio Galán	El Carmelo
	Jorge Isaac, José Celestino Mutis	El Tiple
	Simón Bolívar	San Joaquín
Mario Rengifo Salcedo	Antonia Santos	El Cabuyal
	José Acevedo	El Triunfo
	Luis Carlos Peña	Arenal
	Benjamín Herrera	Madrevieja
	Antonio Villavicencio	La Regina
	Nuestra Señora de Lourdes	La Solorza
Panivianco Americano	Panivianco Americano	Urbanización Poblado Campestre
	José María Córdoba	Caucaseco
	Santa Rita de Cassia	Juanchito
Centro Educativo La Regina	Marco Fidel Suarez	El Lauro
	Gabriela Mistral	Guali

Fuente: Plan educativo municipal Candelaria 2008 - 2011 Pág. 6

Las instituciones oficiales presentes en el municipio, registraron en total un número de estudiantes matriculados de 13.182 distribuidas entre las 5 instituciones educativas; de las cuales el 73% se encuentra en el sector rural y el 23% en la cabecera municipal. A su vez, estos estudiantes están dirigidos por un grupo de 510 profesionales en el área de la educación. La tasa de cobertura de educación en el municipio para el año 2011 es del 55, 74%.²²⁷

²²⁷ Plan educativo municipal Candelaria 2012 Pág. 17

Las instituciones educativas del municipio cuentan con todas la infraestructura necesaria para el funcionamiento de las mismas, sin embargo el estado de dicha infraestructura no se encuentra en las mejores condiciones. Dentro del equipamiento escolar se encuentra: Restaurante escolar, Bibliotecas, Baterías sanitarias, salas de sistemas, sala de profesores y zonas de recreación.

En relación a la educación superior, el municipio cuenta con dos instituciones educativas: Centro Nodal de la Universidad del Quindío y la Universidad Autónoma de Occidente.²²⁸

En la Tabla 149 se observa que el municipio de Florida para el año 2008, presentó 11.739 estudiantes matriculados en el sector oficial.

La cobertura de educación en el municipio entre el año 2007 – 2011, fue de 911 alumnos matriculados en el nivel pre – escolar, equivalente al 28% de cobertura. En el nivel de básica primaria, se matricularon 5.011 estudiantes correspondientes a una cobertura del 88%; en la educación básica secundaria se matricularon 4.462 estudiantes equivalente al 55% de cobertura y en la media técnica o vocacional se registraron 1.255 alumnos, con una cobertura del 18%. En total, se puede decir que el nivel de cobertura en el sector oficial del municipio es del 43%. Entre tanto, el sector privado logró alcanzar para el mismo periodo de tiempo una cobertura del 50.2%.²²⁹

De acuerdo a la información registrada en el Plan de Ordenamiento Territorial, Florida cuenta con 7 instituciones educativas pertenecientes al sector público, de las cuales 3 se encuentran en el casco urbano del municipio, y 4 se encuentran en el sector rural del mismo. Estas instituciones se encuentran subdivididas en 57 sedes educativas, 18 en el centro poblado y 39 en las veredas y/o corregimientos. El sector privado hace presencia en el municipio con 22 centros educativos.

De acuerdo al Plan de Ordenamiento Territorial 2012 - 2015, 4864 personas se encuentran en condición de analfabetismo, lo cual es equivalente al 8,5% de la población; 7428 han terminado en su totalidad la primaria, 2.275 son bachilleres, 2592 son técnicos y 1225 son profesionales.²³⁰

Santiago de Cali, presenta entre su sistema de educación que para el año 2011, de acuerdo al plan de Desarrollo Municipal una cobertura bruta del 88%. Es importante resaltar que la cobertura de la educación preescolar se mantiene desde el año 2006 en el 91%, mientras que en relación a la educación media esta creció un 4% y en cuanto a la educación básica primaria disminuyó del 110% al 99%.²³¹

De acuerdo al mencionado plan, esta situación se presentó teniendo en cuenta que las instituciones educativas del sector privado redujeron el número de cupos, que no se lograron subsanar con la ampliación de los mismos en el sector público.

²²⁸ Ibíd. Pág. 33

²²⁹ Plan de Desarrollo Municipal Florida 2008 – 2011. Pág. 15.

²³⁰ Plan de Desarrollo Municipal Florida 2012 - 2015. Pág. 28

²³¹ Acuerdo Plan de Desarrollo Municipal Santiago de Cali 2012 - 2015. Pág. 34

en el sector urbano de Santiago de Cali, se encuentran 1.165 instituciones educativas que ofrecen educación pre - escolar, 1.003 que ofrecen educación básica primaria y 716 que brindan a la comunidad educación secundaria y media vocacional.

En el sector rural, se encuentran 55 instituciones de pre - escolar, 57 de básica primaria y 31 de básica secundaria y media vocacional.²³²

En cuanto a la educación superior, para el año 2010 se registraron 87,416 matrículas en las diferentes instituciones que hacen presencia en la ciudad, dentro de las cuales se encuentran Instituciones nacionales tales como el SENA, La Escuela Nacional del Deporte, la Escuela Militar de Aviación Marco Fidel Suarez y el Instituto Técnico Nacional de Comercio. Instituciones de carácter departamental como la Universidad del Valle y el instituto Departamental de Bellas Artes²³³.

A su vez hacen presencia 7 Fundaciones Universitarias como son la pontificia Universidad Javeriana, Universidad San Buenaventura, Fundación Universitaria Católica Lumen Gentium, Fundación Universitaria Seminario Tecnológico Bautista Internacional, Fundación Centro Colombiano de Estudios Profesionales,, Fundación Tecnológica Autónoma del Pacífico y la Fundación Academia de Dibujo Profesional, y 10 corporaciones universitarias.

Vivienda

Tabla 151 Déficit Cuantitativo y Cualitativo de Vivienda -2005 All Huila

Municipio	Déficit	Déficit Cuantitativo	Déficit Cualitativo
Pradera	27.23%	17.83%	9.40%
Candelaria	26,81%	17,64%	9,17%
Florida	22,50%	10,91%	11,59%
Santiago de Cali	17.88%	12,16%	5,72%

Fuente: Censo General 2005 DNP

Para el departamento del Valle del Cauca, los porcentajes de déficit total se encuentran entre el 17,88% y el 27,23% correspondientes a los municipios de Cali y Pradera respectivamente; Por su parte, la capital del departamento, muestra el menor déficit cuantitativo, de 12,16%, que a su vez se expresa en el 5,72%, es decir que es la capital quién mejores condiciones de vivienda ofrece a sus habitantes. Los municipios de Pradera y Candelaria quienes presenta el mayor déficit total del 27.23% y 26,50%, también presenta el mayor déficit cuantitativo, representado la poca cantidad de viviendas respecto a la demanda de las mismas. Florida aunque cuantitativamente muestra un déficit medianamente significativo de 10,91% presenta el mayor grado de déficit en términos cualitativos, es decir que en este municipio se padecen de deficientes condiciones en las viviendas existentes. Ver Tabla 151

²³² Cali en cifras 2011 Pág. 31

²³³ *Ibíd.* Pág. 35

Santiago de Cali, cuenta en su mayoría con viviendas construidas con paredes en bloques de cemento, techos en láminas de eternit y pisos en baldosas. Por otra parte, estas viviendas cuentan en promedio con 3 o más habitaciones, lo que, de acuerdo al Plan de Desarrollo Municipal, ha permitido que se presente en la ciudad un alto nivel de hacinamiento, debido a que en los hogares se pueden encontrar casos con más de tres personas por habitación. En general Santiago de Cali, presenta aproximadamente 20.437 hogares en condiciones de hacinamiento crítico, correspondientes al 10.4%²³⁴

Por otra parte, el 23% del total de las viviendas posee los cuatro (4) servicios públicos como agua, electricidad, alcantarillado y teléfono.

Recreación

A nivel del municipio de Pradera se cuenta con un estadio municipal denominado Salustio Reyes Caicedo, compuesto por una cancha múltiple y una cancha de fútbol en estado regular. Así mismo existe el Coliseo cubierto y Polideportivo Alfredo Posada Correa con el mismo número de canchas considerado en el Plan de Desarrollo del municipio en buen estado.

Otros escenarios deportivos existentes a nivel urbano son: Polideportivo El Cairo (cancha múltiple en buen estado y de fútbol en regular estado, existen juegos infantiles instalados en mal estado). Villa Marina, Puertas del Sol, Serrezuela cada una con (cancha múltiple en regular estado a diferencia de este último que está en buen estado). En el barrio Las Vegas existe en malas condiciones un parque recreacional abandonado y por ende en mal estado.

En el sector rural existen polideportivos en cada uno de los corregimientos, en mal estado se encuentran los ubicados en Bolo Hartonal y Bolívar; en regular estado las infraestructuras ubicada en Potrerito, La Feria, Bolo Blanco, El Nogal, San Antonio, San Isidro, La Fría, Vallecito, La Gran Vía y en buen estado los ubicados en los corregimientos La Tupia, El Retiro, El Recreo, Lomitas y La Floresta.²³⁵

²³⁴ Plan de Desarrollo Municipal Santiago de Cali 2012 – 2015 Pág. 17

²³⁵ Plan de Desarrollo Municipal Santiago de Cali 2012 – 2015 Pág. 59

Foto 68 Parque Municipio de Pradera



Fuente: <https://www.google.com.co/webhp?sourceid=chrome-instant&ion=1&espv=2&ie=UTF-8#q=parque%20municipal%20pradera%20valle>

En cuanto a la infraestructura del municipio de Candelaria²³⁶ dispuesta para actividades de recreación y deporte, la cabecera municipal cuenta con el parque infantil María Auxiliadora, el cual tiene un área aproximada de 4158,16 M2 y se encuentra en regular estado, a su vez se encuentra el Polideportivo María Auxiliadora el cual tiene un área de 9000 M2 también en regular estado; por otra parte se encuentran el parque Simón Bolívar que es de gran acogida por los habitantes de la comunidad, el Parque Lineal y la cancha de Chaza, el cual fue cedido por la alcaldía para la práctica del deporte de Chaza, que se lleva a cabo cada domingo para el esparcimiento de los habitantes.

En la Foto 69 se observa una de las zonas del municipio donde la comunidad se reúne para realizar actividades deportivas o de encuentro con los vecinos.

Foto 69 Parque Municipio de Candelaria



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

También, el sector rural de Candelaria cuenta con un (1) polideportivo, cuatro (4) canchas múltiples y tres (3) zonas recreativas en el corregimiento de Villagorgona.

²³⁶ PDF Recreación y Zonas Verdes Alcaldía Candelaria 2008.Pág. 1

Es importante resaltar que en el municipio se encuentran diferentes clubes deportivos (sitios donde solo se práctica u deporte) para la práctica de deportes como el patinaje, futbol, baloncesto, atletismo y tejo a cargo de profesionales encargados de fomentar el espíritu deportista en los candelareños²³⁷.

El municipio de Florida²³⁸, presenta un déficit de programas encaminados a la integración y realización de actividades que promuevan las buenas prácticas y utilización del tiempo libre.

En la Foto 70 se observa el parque del municipio el cual cumple la función de reunir a la comunidad.

Foto 70 Parque municipal Florida



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En su mayoría las actividades son promovidas por las instituciones educativas y las mismas se llevan a cabo en la infraestructura de los diferentes colegios y centros educativos.

Santiago de Cali, es uno de los escenarios deportivos por excelencia en el país, pues desde el año 1971 cuando se llevó a cabo los VI juegos panamericanos de 1971. Estas actividades deportivas motivaron la creación de escenarios deportivos que han ido perfeccionándose con el paso del tiempo.

Dentro de estos se encuentran²³⁹

- Gimnasio del Pueblo. utilizado para actividades como el VII campeonato mundial femenino de Baloncesto en el año de 1975, copa de las naciones de Baloncesto Masculino, peleas de título mundial entre otras actividades.
- Velódromo Alcides Nieto Patiño. la pista que se ubica en este escenario deportivo es considerada una de las más veloces del mundo debida a su construcción en madera abarco.

²³⁷ Ibíd. Pág. 7

²³⁸ Plan de Desarrollo Municipal Alcaldía de Florida 2008 - 2011 Pág. 15

²³⁹ <http://www.dondequierenir.com/index.php/consultas/411-escenarios-deportivos-de-cali>

- Pista de Bicicrós William Alexander Jiménez. fue creada en honor al deportista William Alexander Jiménez .
- Coliseo de Bolo. cuenta con 16 pistas automáticas, graderías, cafetería área médicas entre otras.
- Coliseo de Billar. es un escenario construido hace pocos años. consta de 10 mesas profesionales de billar y mesas profesionales para modalidades libre y billar.
- Unidad Deportiva San Fernando. está dotada de espacios con piscinas, el coliseo evangelista con 3856 metros cuadrados y capacidad para 3340 espectadores.
- Unidad Deportiva Jaime Aparicio. consta de piscinas con capacidad para 7280 espectadores, estadio de atletismo con 8 carriles y una pista de 400 mts, canchas de tenis de Campo y cancha de Hockey.
- Coliseo de Tejo.
- Coliseo de Tiro para Armas neumáticas
- Coliseo de Voleibol
- Salón de Karate do "Hirochi Taninokuchi"
- Coliseo de Combate Mariano Ramos
- Canchas de tiro deportivo.

Foto 71 Velódromo Alcides Nieto Patiño Santiago de Cali



Fuente: dondequierenir.com/index.php/consultas/411-escenarios-deportivos-de-cali

Infraestructura de Transporte (vial, aérea, ferroviaria y fluvial)

La infraestructura vial del municipio de Pradera, tiene una red vial de orden primario, pavimentada de 14 kilómetros, que comunica al municipio con Palmira, con Florida a 13 km y Candelaria a 12 km. Ver Foto72

Sin embargo a nivel corregimental las vías son de tipo terciaria y requieren mantenimiento y recuperación de las mismas; esta conclusión se da en una mesa de trabajo efectuada en el mes de febrero de 2012, durante el espacio del CMDR (Comité Municipal de Desarrollo Rural), donde se logró concertar con las diferentes comunidades la priorización de necesidades existentes.

Foto72 Vía Palmira -Pradera



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El municipio de Candelaria²⁴⁰ cuenta con un sistema vial dividido entre vías regionales, secundarias y terciarias. Entre las vías regionales, la cual consta de 60.3 kilómetros se encuentran:

- Norte - sur: Palmira - candelaria - Puerto Tejada y Palmira - Guanabanal - Cabasa
- Occidente - Oriente: Cali - Candelaria - Florida y Candelaria - Pradera.

Entre las vías secundarias existentes con 50,9 kilómetros se encuentran:

- Norte - Sur: Carmelo - San Joaquín - Tiple, Villagorgona - Buchitolo. Tiple - Cabecera - Arenal
- Occidente - Oriente: Carmelo - Villagorgona, Villagorgona - Buchitolo - Arenal, Villagorgona - Buchitolo - El Triunfo - Lauro - Madrivieja

Finalmente la red vial Terciaria, con 71,1 kilómetros, está compuesta por:

- Norte - sur: Villagorgona - Guali - El Otoño - Madrivieja
- Occidente - Oriente: Carmelo - Rio - Cauca, Guali - Cabecera, Tiple - Rio Cauca

Este sistema vial en su mayoría se encuentra en buen estado, asfaltado y bien señalizado.

En la Foto 73 se observa la vía del corregimiento Buchitolo en el municipio la Candelaria, la cual está en asfalto y es considerada en buenas condiciones.

²⁴⁰ Formulación Plan de Ordenamiento Territorial Alcaldía de Candelaria 2005 - 2015 Pág. 75

Foto 73 Vía corregimiento Buchitolo Candelaria



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A nivel intermunicipal existen cuatro (4) empresas de buses: Expreso Pradera, Coodetrans Palmira, Expreso Florida y Sultana del valle.

Para el municipio de Florida²⁴¹, la malla vial es una red de vías que conducen a los lugares más importantes del municipio tales como la plaza cívica, plaza de mercado entre otras.

Florida cuenta con 4 vías en el sector urbano. Las vías municipales se encuentran en buen estado, pavimentadas pero algunas adecuaciones sobre estas relacionadas con telecomunicaciones, alcantarillado entre otras han deteriorado el sistema.

El casco urbano se encuentra señalizado, pero en su mayoría los semáforos no se encuentran funcionando.

Foto 74 Vías interveredales municipio de Florida



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Santiago de Cali, cuenta con una densidad poblacional importante lo que de alguna manera la obliga a tener un sistema de vías y transportes que logre suplir las necesidades de dicha población. Para esto, cuenta con 7 arterias viales importantes que le permiten la movilidad de norte a sur y de oriente a occidente a los caleños. Entre estas se encuentran: Autopista Sur Occidental, Calle 5°, Centro Comercial Unicentro, Universidad

²⁴¹ Plan de Ordenamiento Territorial Borrador Alcaldía Florida 2011 Pág. 131

dl Valle, Agua Blanca, y Cara 1° o Avenida Colombia. Todas estas se encuentran en buenas condiciones facilitando la movilidad y el flujo continuo de transporte, pesado, público y privado²⁴².

Foto 75 Vía casco urbano Santiago de Cali



Fuente: <http://diarioadn.co/cal/mi-ciudad/transformar%C3%ADan-trazado-de-la-v%C3%ADa-cali-jamund%C3%AD-1.36102>

Estas vías están compuestas por 4, 6 y más carriles para el tránsito de vehículos. A su vez, el municipio cuenta con "AeroCali", un aeropuerto internacional denominado Alfonso Bonilla Aragón creado desde 1971.²⁴³

En relación al sistema de transporte, Cali tiene el Sistema Integrado de Transporte masivo MIO cuya cobertura es del 94% con un promedio por día de 902.400 pasajeros.²⁴⁴

Foto 76 Sistema integrado de Transporte Mío



Fuente: <http://www.ccc.org.co/gestion-publica/veeduria-al-sistema-integrado-de-transporte-masivo>

Equipamientos Comunitarios

En el municipio de Pradera existe una plaza de mercado con 250 puestos adecuados para el comercio de los productos. Los días de atención en la galería son: martes, jueves, viernes, sábado y domingo. Por otra parte existe un cementerio municipal.²⁴⁵

²⁴² Movilidad de Personas, transporte urbano y desarrollo sostenible en Santiago de Cali. Pág. 79

²⁴³ <http://www.aeropuertodecali.com/>

²⁴⁴ https://spi.dnp.gov.co/app_themes/seguimientoproyectos/resumenejecutivo/0027037650000.pdf

²⁴⁵ Alcaldía de Pradera. Acuerdo 006 Plan de Desarrollo 2012-2015. Pág 104

Dentro del equipamiento del municipio de Candelaria²⁴⁶, se encuentran lugares de alto significado patrimonial para la comunidad. Entre estos, la Iglesia Nuestra señora de la Candelaria, la iglesia El Carmelo, Estadio Alfonso López Pumarejo, Estadio Pepino San Giovanni.

En la Foto 77 se observa la iglesia del municipio de Candelaria.

Foto 77 Iglesia municipio de Candelaria



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Florida²⁴⁷ dentro de su equipamiento cuenta con una plaza de mercado, una plaza de ferias, parque cementerio, iglesias, Bibliotecas, Estadio y zonas recreativas, Inspección de Policía, Cuartel, Casetas comunales y tiendas de comercio las cuales presentan deterioro a pesar de ser lugares visitados por todos los habitantes de la comunidad.

En la Foto 78 se observa una de las iglesias del municipio, la cual alberga más de 150 personas.

²⁴⁶ Formulación Plan de Ordenamiento Territorial Alcaldía de Candelaria 2005 - 2015

²⁴⁷ Plan de Ordenamiento Territorial Borrados Alcaldía de Florida 2011. Pág. 238

Foto 78 Iglesia municipio de Florida



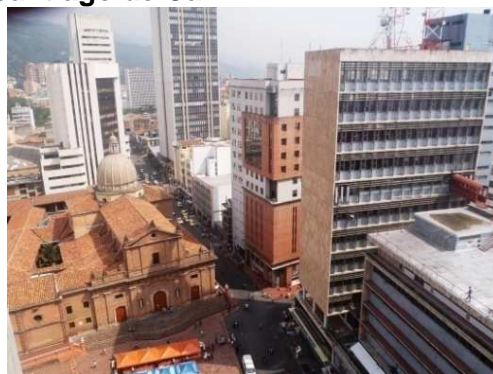
Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Santiago de Cali tiene una infraestructura municipal de mayor proporción frente al resto de municipio que hace parte del All del proyecto, teniendo en cuenta que es la cuarta ciudad más importante del País.

Dentro de esta infraestructura podemos resaltar que se encuentran empresas de telefonía, plazas de mercado, 12 emisoras radiales locales, cementerios, terminales de transporte, museos, centros de convenciones, hoteles, teatros, plazas de deportes, estadios de futbol, coliseos, centros comerciales, parques de diversiones, canales de televisión, entre otras.

En la Foto 79 se observa la infraestructura de Santiago de Cali evidenciando la magnitud de la ciudad en mención.

Foto 79 Infraestructura Santiago de Cali.



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

3.4.8.3 Área de Influencia Directa AID

- Departamento Huila

Servicios públicos

Las veredas del área de influencia directa del departamento del Huila, relacionadas en la Tabla 152, al año 2013 reportan que los servicios públicos domiciliarios presentan en promedio porcentajes de cobertura, así: 72,12% de acueducto; 2,85% alcantarillado; 95,57% energía eléctrica; 0% gas domiciliario; y 100% de telefonía móvil.

Tabla 152 Cobertura de los servicios públicos domiciliarios de las veredas del AID del departamento del Huila, año 2013

Item	Municipio	Vereda	% Acueducto	% Alcantarillado	% Recolección basuras	% Energía Eléctrica	% Gas	% Telefonía celular
1	Tesalia	Alto de la Hocha	100	100	0	90	0	Claro Movistar
2	Íquira	La Hocha	N/A	0	0	100	0	Claro
3		Santa Lucía	100	0	0	100	0	Claro
4		Potreritos	N/A	0	0	80	0	Claro Movistar
5		Santa Bárbara	90	0	0	100	0	Claro Movistar
6	Teruel	Estambul	10	0	0	90	0	Claro
7		Monserate	N/A	0	0	97	0	Claro
8		Varas Mesón	N/A	0	0	100	0	Claro
9		Primavera	20	0	0	100	0	Claro
10		Gualpi	80	0	0	100	0	Movistar
11		Sinaí	100	0	0	100	0	Claro
12		Yarumal	100	0	0	100	0	Claro
13		El Tablón	90	0	0	90	0	Claro
14	Pedernal	80	0	0	100	0	Claro	
15	Palermo	San Gerardo	100	0	0	100	0	Claro Movistar Tigo
16		Los Pinos	97	0	0	99	0	Claro Movistar
17		El Diamante	50	0	0	100	0	Claro
18		La Florida	100	0	0	100	0	Claro

Item	Municipio	Vereda	% Acueducto	% Alcantarillado	% Recolección basuras	% Energía Eléctrica	% Gas	% Telefonía celular
19		Nilo Bajo	50	0	0	95	0	Claro
20		Nilo Alto	0	0	0	100	0	Claro
21		Pijao Bajo	100	0	0	98	0	Claro Tigo
22		Pijao Alto	100	0	0	76	0	Claro
23		Líbano	N/A	0	0	100	0	
24		Moral	100	0	0	100	0	Claro
25		Corozal	N/A	0	0	70	0	Claro
26		San José	100	0	0	95	0	
27	Santa María	Santa Teresa	30	0	0	95	0	Claro Movistar
28		Divino Niño	35	0	0	98	0	Claro Movistar
29		La Neira	N/A	0	0	100	0	Claro
30		El Censo	N/A	0	0	90	0	Claro
31		El Vergel	100	0	0	100	0	Claro
32		Santa Lucía	50	0	0	97	0	Claro
33		El Encanto	49	0	10	85	0	Claro
34		Santa María	Los Pinos	N/A	0	0	100	0
35	Bache		N/A	0	0	100	0	Claro
36	San Francisco		N/A	0	0	90	0	Claro
37	Jerusalén		N/A	0	0	60	0	Claro
38	Bélgica		N/A	0	0	100	0	Claro

N/A: No Aplica- No se cuenta con información
 Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014.

El servicio de acueducto se presta en 24 (63,15%) veredas de las 38 del área de influencia directa. De las veredas que tienen el servicio, el promedio del costo mensual aproximado es \$5.100, y el promedio de usuarios es 124. La continuidad del servicio en promedio es de 22 horas al día. En 14 (36,84%) veredas, la población considera que el agua es potable. La fuente más frecuente de abastecimiento del acueducto son los ríos o quebradas en 17 (44,73%) veredas, y se toma de nacederos en 13 (34,21%) veredas.

El servicio de acueducto presenta problemas porque el agua es turbia en 10 veredas, mal olor y mal sabor en tres (3) veredas, baja presión en dos (2) veredas, y baja oferta en una

(1) vereda; otros problemas se dan en tiempo de verano, cuando llueve, y por contaminación con desechos vegetales.

El acueducto es administrado por la Asociación de Usuarios en 15 veredas, y por la Junta de Acción Comunal en nueve (9) veredas. La principal fuente que provee el agua a las veredas son: acueducto comunal en 16 veredas, pozo con bomba en una (1) vereda, pozo sin bomba en cinco (5) veredas, y jagüey en una (1) vereda y nacimiento en (1) vereda..

Otro servicio público domiciliario es el alcantarillado, el cual se presta únicamente en la vereda Alto de la Hocha, del municipio de Tesalia. En las otras veredas no se reporta este servicio, así que disponen las aguas negras de la siguiente manera: utilizan inodoro conectado a pozo séptico en 16 veredas, sistema séptico en 1 veredas, inodoro sin letrina en una (1) vereda, campo abierto en 10 veredas, y cuerpos de agua en dos (2) veredas.

Acerca del servicio de recolección de basuras sólo se presta en el centro poblado de la vereda El Encanto, municipio de Santa María. Por lo general el manejo que las comunidades rurales hacen de los residuos sólidos, considera varias prácticas como: las entierran en 18 veredas, las queman en 24 veredas, se reciclan en 18 veredas, se depositan a cielo abierto en cinco (5) veredas, y se usan para producir compost en 16 veredas.

En referencia al servicio de telefonía fija, no se presta este servicio, sino que la población accede con más frecuencia a la telefonía móvil, en la cual se registra que 34 veredas tienen acceso a la señal de Claro, 9 veredas son cubiertas por Movistar, en dos (2) veredas hay señal de Tigo, y en una vereda hay servicio de la empresa Uff.

Sobre el servicio público de energía eléctrica, es prestado por la Electrificadora del Huila en las 35 veredas del área de influencia directa, en promedio a 150 usuarios, con una conectividad diaria de 20 horas. El servicio presenta problemas por: cortes frecuentes en 15 veredas, inestabilidad del voltaje en 19 veredas, tarifas altas en 25 veredas y baja cobertura en 2 veredas. Si en la vereda no cuentan con el servicio 16 veredas usan energía solar, y otras 16 veredas usan velas.

No se cuenta con servicio de gas domiciliario para la cocción de alimentos, así que en 19 veredas usan ocasionalmente cilindros de gas, y para un uso recurrente las 36 veredas del área de influencia utilizan la leña como material combustible. Esto para la población es un factor de riesgo para padecer enfermedades respiratorias, y una presión sobre los bosques, cuando no hay plantaciones que reemplazan la madera que se extrae.

Para el caso de la vereda Bélgica no se pudo obtener información detallada de los servicios públicos y sociales con que cuenta la comunidad.

Servicios sociales

Cómo se observa en la Tabla 153, para los casos de las veredas que hacen parte del AID (área de influencia directa) del proyecto del departamento del Huila (38), dos (2) de

ellas cuentan con un puesto de salud, a nivel general los habitantes asisten al hospital ubicado en el municipio más cercano y en algunas ocasiones acuden a la medicina tradicional. En el caso de la vereda El Tablón de Teruel existe un Puesto de salud pero este no está en funcionamiento desde hace 12 años.

Entre las enfermedades más frecuentes se encuentran la EDA (Enfermedad Diarreica Aguda), dengue, hipertensión, diabetes, las cuales se le atribuyen a la mala calidad del agua, la edad de los pobladores, a la contaminación por agroquímicos y malos hábitos alimenticios.

En cuanto a las viviendas del AID (1.643) se encuentra que se caracterizan por estar construidas sus paredes en bahareque, pisos en cemento y los techos en teja de zinc.

A nivel de educación existen (32) infraestructuras educativas, sin embargo, la vereda Santa Lucía del municipio de Íquira, que tiene escuela, es utilizada como caseta comunal, debido a que la población que reside es mayor de 26 años y para el caso de la vereda Monserrate y Varas Mesón del municipio de Teruel las cuales no funcionan por falta de niños y porque se encuentra en mal estado respectivamente.

Los principales problemas de la infraestructura vial en las veredas del AID del departamento del Huila, se refieren a la baja frecuencia del transporte, y el mal estado de las vías que se inhabilitan en época de invierno.

Tabla 153 Cobertura servicios sociales veredas AID-Huila

Municipio	Vereda	Instituciones educativas	Infraestructura de Salud	No Viviendas	Equipamiento Comunitario
Tesalia	Alto de la Hocha	1	0	42	Droguería, tienda comunitaria
Íquira	La Hocha	1	0	11	Ninguna
	Potreritos	0	0	37	Ninguna
	Santa Bárbara	0	0	31	Ninguna
	Santa Lucía	1	0	22	Caseta comunal
Teruel	El Tablón	1	1	26	Caseta comunal, iglesia y cancha de fútbol
	Estambul	1	0	80	Cancha de fútbol
	Gualpi	1	0	65	Cancha de fútbol
	Monserrate	1	0	27	Ninguna
	Pedernal	1	0	80	Caseta comunal y cancha de fútbol
	Sinaí	1	0	27	Cancha de fútbol
	Varas Mesón	1	0	34	Ninguna
	Yarumal	0	0	13	Ninguna
La Primavera	1	0	70	Ninguna	
Palermo	San	1	0	55	Ninguna

Municipio	Vereda	Instituciones educativas	Infraestructura de Salud	No Viviendas	Equipamiento Comunitario
	Gerardo				
	Los Pinos	1	0	25	Caseta comunal y cancha de fútbol
	El Diamante	0	0	40	Caseta comunal
	La Florida	2	0	70	Caseta comunal, tienda comunal, iglesia
	Nilo Bajo	1	0	160	Planta de sacrificio, caseta comunal, iglesia y cancha de fútbol.
	Nilo Alto	0	0	16	Ninguna
	Pijao Bajo	1	0	20	Cancha de fútbol
	Pijao Alto	1	0	13	Ninguna
	Líbano	1	0	40	Cancha de fútbol
	Moral	1	0	23	Cancha de fútbol
Santa María	Corozal	1	0	37	Cancha de fútbol
	San José	1	0	49	Caseta comunal
	Santa Teresa	1	0	40	Ninguna
	Divino Niño	1	0	35	Ninguna
	La Neira	1	0	45	Ninguna
	El Censo	0	0	38	Ninguna
	El Vergel	1	0	92	Ninguna
	Santa Lucía	1	0	41	Ninguna
	El Encanto	1	0	90	Ninguna
	Los Pinos	1	0	28	Ninguna
	Baché	1	1	61	Ninguna
	San Francisco	1	0	25	Ninguna
	Jerusalén	1	0	35	Placa polideportiva
Bélgica	1	0	N/A	N/A	
Total	35	32	2	1.614	* N/A

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2013.

*N/A No Aplica –sin información

A continuación se describe en detalle las características de los servicios públicos y sociales de cada una de las veredas.

Municipio de Tesalia

Servicios públicos y sociales

En la vereda Alto de la Hocha del municipio de Tesalia, al año 2013, los servicios públicos presentan las siguientes coberturas: 100% acueducto, 100% alcantarillado, 90% energía eléctrica, 0% gas domiciliario, 0% recolección de basuras, 100% telefonía móvil.

El servicio de acueducto es administrado por la Junta de Acción Comunal, con un promedio de 202 usuarios, y una continuidad de 24 horas al día. Aproximadamente el costo mensual es de \$4.000. La población considera que el agua es potable y apta para el consumo humano, aunque presenta problemas por turbiedad. La fuente de abastecimiento del acueducto es la quebrada Los Maridos.

En cuanto al alcantarillado, el servicio es administrado por la Junta de Acción Comunal. Sin embargo en algunas viviendas cuentan con inodoro conectado a pozo séptico, y otra población dispone las aguas residuales a campo abierto. Las aguas transportadas por el alcantarillado se vierten en la quebrada Los Maridos. En relación al manejo de las basuras, la población las reutiliza en la producción de compost.

Respecto al servicio de energía eléctrica hay una cobertura del 90%, con un promedio de 182 usuarios, y presenta una continuidad de 24 horas al día. Aunque la calidad del servicio se afecta por cortes frecuentes, inestabilidad del voltaje, tarifas altas y baja cobertura. La Electrificadora del Huila es la empresa que presta el servicio.

No hay servicio de gas domiciliario, así que para la cocción de alimentos utilizan cilindros de gas propano y leña. Y el servicio de telefonía es móvil, prestado por la empresa Claro y Movistar.

Tabla 154 Servicios sociales AID municipio Tesalia

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Huila	Tesalia	<p>ALTO DE LA HOCHA</p> 	<p>Esta vereda cuenta con la Institución Educativa “Escuela Alto de la Hocha” de carácter público, con modalidad Pedagógica y en Básica Primaria; la distancia aproximada de la escuela al corredor del proyecto es de 14 Km. En el año 2012 se matricularon 14 estudiantes en Preescolar y Primaria y se contó con una docente profesional, quien reside en la misma escuela. Existe una infraestructura que consta de: un salón de clase, una habitación para el docente, un aula para informática (con 5 computadores sin conexión a internet), un campo deportivo y un restaurante escolar (que les ofrece a los estudiantes refrigerio y almuerzo), estos espacios se encuentran en buen estado. Sin embargo la escuela cuenta con cuatro sanitarios en un estado regular. En el año 2012 se presentó la deserción de un estudiante; según los líderes que brindan información se dice que es por la falta de interés en el estudio y porque prefieren trabajar en las fincas. La vereda ofrece el servicio de transporte escolar. La asociación de Padres de Familia organiza actividades ya que falta material didáctico, sin embargo falta interés por parte de la comunidad.</p> <p>En cuanto al servicio de salud la vereda no posee ningún establecimiento para la prestación del mismo; sin embargo cada seis meses el municipio se encarga de realizar brigadas de salud en vacunación, atención a mujeres gestantes, atención a población adulta, odontología, nutrición, hipertensión y diabetes. Los líderes de la vereda consideran que debido a los malos hábitos alimenticios se generan enfermedades tales como la cefalea y la EDA (enfermedad Diarreica Aguda). Cuando los habitantes requieren de atención médica se desplazan al Hospital Santa Teresa–Tesalia. En la vereda hay sobanderos y se practica la medicina tradicional. En el último año se presentó el deceso de un hombre por muerte súbita y cinco nacimientos, cuatro hombres y una mujer. La principal problemática en el campo de la salud es la distancia al puesto de salud; el 90% de la población está afiliada al régimen subsidiado SISBEN y el 10% a EPS.</p> <p>Esta vereda está conformada por 42 predios de los cuales uno se encuentra deshabitado por temporada, los materiales predominantes utilizados en la construcción son el bahareque, la madera y el cemento. Entre el equipamiento comunitario la vereda cuenta con una droguería o tienda comunitaria, una caseta comunal, una capilla y una placa polideportiva, en buen estado.</p> <p>La malla vial se encuentra en mal estado y en época de invierno queda inhabilitada, la vía existente es terciaria y se encuentra en capa de rodadura, pavimento asfáltico y afirmado en terreno natural, la cual comunica al municipio con la vereda, existe una longitud de 22 km. El servicio de transporte utilizado es vehículo, motocicleta y caballo, representado en un alto costo, los precios oscilan entre \$7000 por persona o expreso a \$80.000.</p>

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio de Íquira

Servicios públicos y sociales

En el municipio de Íquira hay cuatro (4) veredas del área de influencia directa: La Hocha, Santa Lucía, Potreritos y Santa Bárbara. En cuanto a los servicios públicos domiciliarios, al año 2013, el promedio de las coberturas son: 95% acueducto (veredas con el servicio), 0% alcantarillado, 94% energía eléctrica, 0% gas domiciliario, 0% recolección de basuras, 100% telefonía móvil.

El servicio de acueducto es prestado en las veredas Santa Lucía (cobertura 100%) y Santa Bárbara (cobertura 90%), mientras que en las veredas La Hocha y Potreritos no hay servicio, así que en estas veredas la fuente de agua es conducida por manguera a cada uno de los predios, y otros tienen pozo con bomba, pozo sin bomba y jagüey.

En las veredas de Santa Lucía y Santa Bárbara, el servicio de acueducto es administrado por la Junta de Acción Comunal. El costo mensual aproximado del servicio es \$12.500. El promedio de usuarios son 74 en la vereda Santa Lucía, mientras en la vereda Santa Bárbara no se reporta información. El servicio tiene una continuidad de 24 horas al día. La población de estas veredas considera el agua potable, y la fuente de abastecimiento son las quebradas Los Maridos, El Chocho, e Ibirco.


En las veredas no se cuenta con servicio de alcantarillado, por lo cual el sistema que utilizan para manejar las aguas negras consiste en disponerlas a campo abierto, inodoro conectado a pozo séptico, y sistema séptico. Y las aguas negras se vierten sin ningún tratamiento en el río Íquira.



Respecto al manejo de las basuras se encuentra que la población las quema en las cuatro veredas, adicionalmente se entierran en la vereda Potreritos, y se utilizan en la producción de compost en las veredas La Hocha, Santa Lucía, y Santa Bárbara.

Sobre el servicio de energía eléctrica se identifica que el promedio de usuarios es 28, y la continuidad es de 24 horas al día, en las cuatro veredas del área de influencia directa. El servicio es prestado por la Electrificadora del Huila. Existen problemas por cortes frecuentes en la vereda Santa Lucía, y por falta de mantenimiento en la vereda Santa Bárbara.

Para la cocción de alimentos en las cuatro veredas usan leña, además se usa gas propano en las veredas Santa Lucía, Potreritos y Santa Bárbara. No existe servicio de gas domiciliario en las veredas del área de influencia. Y con respecto a las telecomunicaciones se identifica que las veredas se comunican por teléfono móvil de la empresa Claro, y en las veredas Potreritos y Santa Bárbara hay señal de la empresa Movistar.

Tabla 155 Servicios sociales AID municipio Íquira

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Huila	Íquira	<p style="text-align: center;">La Hocha</p> 	<p>En esta vereda se encuentra la Institución Educativa “Escuela Mixta María Auxiliadora” Sede La Hocha de carácter público, con una modalidad Pedagógica y con un inglés básico; según la información obtenida de los líderes comunales en el año 2012 se matricularon 8 estudiantes en primaria (no se presentó deserción), se contó con una docente con estudios universitarios quien reside en la misma vereda. Dentro de la infraestructura de la institución educativa encontramos un salón para clase y el restaurante (que ofrece el almuerzo a los estudiantes), en un estado muy regular; la biblioteca, habitación del docente y computador en mal estado, no se cuenta con programas de educación para adultos.</p>
			<p>El señor Álvaro Rivas presidente de la Asociación de Padres de Familia realiza actividades para mejorar el restaurante escolar, sin embargo, falta apoyo municipal para mejorar la planta física, crear espacios deportivos y comprar material pedagógico que consideran son los principales problemas de la educación en la vereda.</p> <p>El servicio de salud presenta una gran falencia ya que la vereda no cuenta con ningún centro de atención, el municipio anualmente organiza brigadas de vacunación, el 100% de los habitantes se encuentran afiliados al Régimen Subsidiado. La IRA (Infección Respiratoria Aguda) y el dengue son las enfermedades que se presentan con mayor frecuencia, esto se atribuye a los cambios climáticos; cuando los habitantes necesitan atención médica se desplazan al hospital del municipio, pues en la vereda no hay medicina tradicional. Los líderes comunitarios afirman que la principal problemática en el sector salud es la falta del centro de salud y la mala atención.</p>
		<p style="text-align: center;">Potreritos</p>  <p style="text-align: center;">Santa Bárbara</p>	<p>La vereda la conforman 11 fincas, dos de ellas se encuentran deshabitadas por temporadas. El material utilizado para la construcción de las paredes es el bahareque, el piso en cemento y los techos en teja de zinc.</p> <p>La vía que comunica el centro poblado de Íquira con la vereda se llama Cocuana, la cual se encuentra en mal estado, para el desplazamiento utilizan las motocicletas y los caballos.</p> <p>Los líderes comunales manifiestan que las veredas Potreritos y Santa Bárbara no cuentan con Institución Educativa; esta última vereda presenta la infraestructura deteriorada, por tal motivo los estudiantes asisten a la escuela de la vereda La Hocha. Caso contrario ocurre con la vereda Santa Lucía, la cual tiene escuela, pero es utilizada como caseta comunal, debido a que la población que reside es mayor de 26 años. El Sena hace presencia en la vereda Potreritos ofreciendo educación técnica y asesoría ganadera para adultos. En lo referente a la salud, tampoco cuenta con centros de atención ni con medicina</p>

		 <p style="text-align: center;">Santa Lucía</p> 	<p>tradicional, es por esto que cuando se requiere de atención médica se dirigen al centro de salud o al hospital del municipio. Allí no se realizan brigadas de salud y por la contaminación del humo se presenta con frecuencia la propagación de virus y de Infecciones respiratorias. El 100% de las comunidades se encuentran afiliadas al Sisbén.</p> <p>La vereda Potreritos tiene 37 predios, Santa Bárbara con 31 viviendas, cuatro (4) de ellas deshabitadas por desplazamiento, en la vereda Santa Lucía hay 22 predios respectivamente.</p> <p>Los materiales que predominan en la construcción de las viviendas son en concreto para las paredes, teja de Zinc para los techos y cemento para los pisos.</p> <p>En cuanto a la infraestructura vial la vereda Potreritos cuenta con dos vías que conectan la vereda con el municipio de Íquira y Teruel, ambas son vías terciarias en afirmado que se encuentran en regular estado. Los medios de transporte utilizados son el público y las motocicletas con un valor por persona de \$3.000 pesos aproximadamente. La vereda Santa Bárbara tiene un 90% de cobertura del servicio con la misma tarifa por persona, la vía terrestre existente es de tipo secundario que comunica al municipio de Tesalia con Yaguará, se encuentra con una capa de rodadura, pavimento en asfalto, concreto y afirmado en buen estado.</p> <p>En la vereda Santa Lucía no hay servicio de transporte público, este servicio es prestado por moto taxi que tiene una tarifa de \$7.000 por persona. Existen dos vías terrestres que comunican la vereda con el resto del municipio, estas son: Santa Lucía – Íquira y Santa Lucía – Tesalia, en capa de rodadura y afirmado las cuales consideran los líderes están en buen estado.</p>
--	--	---	---

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio de Teruel

Servicios públicos y sociales

En el municipio de Teruel las veredas del área de influencia directa son nueve (9): Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Primavera, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón, y Pedernal. El promedio porcentual de cobertura de los servicios públicos al año 2013, presenta: 78,33% de acueducto, 0% alcantarillado, 0% recolección de basuras, 97,44% energía eléctrica, 0% gas domiciliario, y 100% telefonía móvil.

En siete (7) veredas se presta el servicio de acueducto, a excepción de las veredas Varas Mesón y Monserrate. El promedio de usuarios es 128. El costo mensual aproximado del servicio es \$8.000. La continuidad del servicio es de 22 horas al día. La población de las veredas considera que el agua es potable, aunque presente problemas por: mal olor (veredas Sinaí y Pedernal), mal sabor (veredas Gualpí y Pedernal), turbiedad (veredas Estambul, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal), baja presión (vereda Estambul), y baja oferta (vereda Primavera).

Las fuentes de abastecimiento de los acueductos son: nacedero El Pindal en la vereda Estambul, y otros nacederos en las veredas El Tablón, Gualpí, Pedernal, Monserrate y Varas Mesón; y de las quebradas El Cedral en la vereda Yarumal y Sinaí, y La maravilla en la vereda Primavera. El acueducto es administrado por la asociación de usuarios en las veredas Estambul, Yarumal, El Tablón y Pedernal, y por la Junta de Acción Comunal en las veredas Primavera, Gualpí y Sinaí; mientras que en las veredas Monserrate y Varas Mesón no se registra información.

No hay servicio de alcantarillado, por lo que la población maneja las aguas negras, así: inodoro conectado a pozo séptico (vereda Yarumal), sistema séptico (veredas Estambul, Monserrate, Primavera, Gualpí, Sinaí, El Tablón y Pedernal), campo abierto (veredas Estambul, Varas Mesón, Gualpí, Sinaí y Pedernal) y en cuerpos de agua (vereda Pedernal).

Ante la falta del servicio de recolección de basuras, la población maneja estos desperdicios de varias maneras: las entierran (veredas Varas Mesón, Primavera, y Guapi); las queman (veredas Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal); las reciclan (veredas Monserrate, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal); depositan a cielo abierto (vereda Estambul); y se reutilizan en la producción de compost (vereda Primavera).

El servicio de energía eléctrica es prestado por la Electrificadora del Huila en las nueve (9) veredas del área de influencia del municipio de Tesalia. Hay en promedio 198 usuarios. El servicio presenta una continuidad promedio de 14 horas al día. La población manifestó que el servicio tiene problemas por: cortes frecuentes (veredas Estambul, Varas Mesón, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón, y Pedernal); inestabilidad del voltaje (veredas Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Gualpí, Sinaí, El Tablón y Pedernal), tarifas altas



(veredas Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal), y baja cobertura (vereda Monserrate).

Cuando la población no cuenta con energía eléctrica utilizan energía solar y velas (veredas Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal). En la vereda no hay servicio de gas domiciliario, así que para la cocción de alimentos utilizan gas propano (veredas Varas Mesón y Sinaí) y leña (veredas Estambul, Monserrate, Varas Mesón, Primavera, Gualpí, Sinaí, Yarumal, El Tablón, y Pedernal).

Acerca del servicio de telecomunicaciones en todas las veredas se cuenta con la señal de celular de la empresa Claro, a excepción de la vereda Gualpí que es cubierta por la empresa telefónica móvil Movistar.


Tabla 156 Servicios sociales AID municipio Teruel

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Huila	Teruel	<p>EL TABLÓN</p>   	<p>En la vereda El Tablón se encuentra la Institución Educativa “Sede El Tablón- Almorzadero”, de carácter público, en el año 2012 se matricularon 17 estudiantes en el nivel de primaria, orientados por una licenciada quien reside en la cabecera municipal. La infraestructura se encuentra en un estado muy regular y no tiene pisos. Hay dos salones para clase, una habitación para el docente, un campo deportivo, 12 computadores y 2 sanitarios. Los líderes veredales manifiestan que falta apoyo del municipio para mejorar la planta física y adquirir material pedagógico. Por otro lado la Asociación de Padres de Familia realiza actividades y se encarga de vigilar el sistema educativo. Existen menores que asisten a las escuelas de Palermo y San Juan.</p> <p>La vereda cuenta con un Puesto de salud pero no está en funcionamiento desde hace 12 años, (principal problemática en salud), razón por la cual la única habitación que tiene se encuentra en muy mal estado. La vereda está conformada por 18 fincas y 8 casa lotes; dos de éstos se encuentran deshabitados, por desplazamiento voluntario y porque es zona de riesgo de derrumbe. Los materiales utilizados para la construcción de las viviendas son: para las paredes ladrillo, bahareque y tolda; para los techos teja de Zinc y guadua y para el piso cemento y tierra. La infraestructura existente en la vereda es la casa comunal, la iglesia y la cancha de fútbol que se encuentran en regular estado.</p> <p>La vereda cuenta con una vía terrestre en terreno natural, que comunica a Palermo con San Gerardo, se encuentra en mal estado; en tiempo de cosecha, la vía tiene una cobertura del 100% y la tarifa es de \$5.000 por persona; la motocicleta es el medio de transporte más utilizado.</p> <p>A nivel de salud los habitantes de las veredas del área de influencia del municipio de Teruel se encuentran afiliados en un 85% aproximadamente al Régimen Subsidiado y un 15% restante al contributivo. La única vereda que cuenta con centro de salud es Estambul, la población de las otras veredas deben acudir al Hospital San Roque ubicado en el casco urbano; entidad que hace presencia periódicamente (3, 6 ó 12 meses) en la zona, con diferentes campañas dirigidas a mujeres gestantes, población adulta, odontología, nutrición, prevención, citologías y jornadas de vacunación.</p> <p>Las principales enfermedades en las comunidades hacen referencia a la EDA (Enfermedad diarreica aguda), la IRA (Infección respiratoria aguda), gripas, diabetes, dengue, artritis o artrosis atribuidas por líderes comunales a la mala calidad del agua, el humo, la vejez, la contaminación por agroquímicos (fumigaciones) y a las partículas de las minas de mármol.</p> <p>Entre los principales problemas en el servicio de salud se encuentra la mala atención que prestan algunos funcionarios del Hospital de Teruel y la distancia que existe de las veredas a éste.</p>

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Huila	Teruel	<p>Estambul</p> 	<p>La vereda Estambul cuenta con un establecimiento educativo de carácter público, “Misael Pastrana Sede Estambul-Alto Estambul”; en el año 2012 se matricularon 28 estudiantes para Preescolar y Primaria y se contó con dos docentes radicadas en la misma vereda.</p> <p>La infraestructura se encuentra en un estado regular, existen dos aulas de clase, una biblioteca, una habitación para el docente, una Sala de informática con 13 computadores, un campo deportivo, tres sanitarios y un restaurante escolar que ofrece el almuerzo a los estudiantes. La principal problemática es la falta de material pedagógico. Algunos estudiantes de esta vereda también asisten a las escuelas de Íquira, Teruel y Valencia.</p> <p>La vereda está conformada por 27 fincas y 53 casa lotes; están construidas con bloque, ladrillo, bahareque y tejas de Zinc, seis (6) de ellas deshabitadas por desplazamiento voluntario. Entre la infraestructura existente está una cancha de fútbol que se encuentra en mal estado.</p> <p>La vereda cuenta con una vía terrestre, de tipo secundario, que comunica a Neiva con la Plata, con capa de rodadura en pavimento asfáltico que se encuentra en regular estado. La tarifa por persona es de \$4.000 a Teruel y \$10.000 a Neiva. El transporte público y las motos son los medios más utilizados.</p>
		<p>Gualpi</p> 	<p>Cuenta con la Institución Educativa Gualpi, de carácter público, en el año 2012 se matricularon 35 estudiantes en primaria, dirigidos por una docente que reside en el casco urbano. La infraestructura existente se encuentra en estado regular y consta de dos (2) aulas de clase, una biblioteca, una sala de informática con un computador, una sala de profesores, una habitación para el docente, un campo deportivo, tres sanitarios y un restaurante escolar que brinda almuerzos a los estudiantes. Los principales problemas de la educación en la vereda son el mal estado de la planta física y la falta de recursos pedagógicos, sin embargo, la presidenta de la Asociación de Padres de Familia coordina actividades para el mejoramiento de la escuela.</p> <p>Esta vereda la conforman 50 fincas y 15 casa lotes; una de estas viviendas se encuentra deshabitada por desplazamiento voluntario. Los materiales empleados para la construcción de las paredes es bloque y bahareque, para los techos teja de Zinc y los pisos se encuentran en cemento o tierra.</p> <p>La infraestructura comunitaria sobresaliente es la cancha de fútbol que encuentra en un estado regular.</p> <p>La vereda cuenta con una vía terrestre que comunica a Teruel con Gualpi, la capa de rodadura se encuentra en terreno natural en mal estado y su uso es permanente; la tarifa en vehículo público y motocicletas es de \$3.500 por persona. El mayor problema que presenta la red vial es el mal estado de las vías que quedan inhabilitadas en época de invierno.</p>

		<p>Monserrate</p> 	<p>Monserrate es una vereda que cuenta con una Institución Educativa con un aula de clase, una habitación para el docente, un campo deportivo y dos sanitarios pero según los líderes de la vereda informan que no funciona desde hace 13 años por falta de niños. La población estudiantil tiene la opción de asistir a la escuela Misael Pastrana Borrero ubicada en Teruel.</p> <p>Existen 27 viviendas, una de ellas deshabitada por desplazamiento voluntario. Todas las fincas están construidas en bahareque con techos en teja de Zinc y el piso en cemento o tierra.</p> <p>La vereda cuenta con dos rutas terrestres de tipo terciario con capa de rodadura en terreno natural y están en mal estado pues hay un trayecto de 600 metros que no son transitados por vehículos. Estas vías comunican a Teruel con la Mina y a Mesón con Íquira. Los habitantes también utilizan para transportarse el carro particular y las motos. Los principales problemas viales son: el mal estado de las vías, la baja cobertura, y que no hay ninguna vía que llegue hasta la vereda.</p>
		<p>Pedernal</p> 	<p>La vereda cuenta con la Institución Educativa “El Pedernal” de carácter público con modalidad en etnoeducación y bilingüismo, para el año 2012 de matricularon 100 estudiantes en los niveles de primaria y secundaria, y se contó con tres los licenciados, uno de ellos con domicilio en la vereda y dos en la cabecera municipal. La infraestructura educativa se encuentra en mal estado consta de 6 aulas de clase, 4 sanitarios, un restaurante escolar que ofrece el servicio de almuerzo a sus estudiantes.</p> <p>La Asociación de Padres de Familia no tiene cargos específicos pero se encargan de vigilar el sistema educativo y de realizar actividades pues la mayor problemática que se presenta es el mal estado de la planta física y la falta de material pedagógico. Los estudiantes también pueden asistir a la escuela Misael Pastrana de Teruel.</p> <p>La vereda está conformada por 75 fincas y 5 casa lotes, tres (3) de estas viviendas se encuentran deshabitadas por condiciones económicas o por riesgo de derrumbe.</p> <p>Las paredes de todos los predios están construidas en bahareque, los techos con teja de Zinc o guadua y los pisos están en cemento o tierra.</p> <p>El tipo de infraestructura comunitaria predominante es de casa comunal o cancha de fútbol pero su calidad está en un estado regular y malo respectivamente.</p> <p>La vereda cuenta con dos vías terrestres de tipo terciario, con una capa de rodadura en terreno natural que se encuentra en mal estado que comunica a Teruel con Pedernal y a Pedernal con la Mina. Aunque su uso es permanente solo alcanza una cobertura del 50% con un costo de \$5.000 por persona. Los habitantes acuden al vehículo público, particular y motocicletas para su movilización. Los principales problemas se deben al mal estado de las vías que en época de invierno quedan inhabilitadas, la baja cobertura del servicio de transporte.</p>
		<p>Sinaí</p>	<p>La vereda cuenta con la “Escuela Centro Docente Sinaí” de carácter público, para el año 2012 se matricularon 15 estudiantes en el nivel de primaria, dirigidos por la Licenciada María Mónica Tovar.</p> <p>El estado que presenta la infraestructura educativa es bueno, cuenta con dos aulas de clase, una biblioteca, una habitación para el docente, un campo deportivo, dos computadores y dos sanitarios. Además tiene servicio de restaurante y les ofrece el almuerzo a los estudiantes. Los principales problemas</p>

			<p>en la educación son la falta de apoyo del municipio y la carencia de material pedagógico. Los estudiantes también asisten al Colegio Pedernal ubicado en la vereda del mismo nombre. Existen 27 viviendas, de las cuales tres (3) están deshabitadas por desplazamiento voluntario y por condiciones económicas. El material que predomina son paredes en ladrillo o bahareque con los techos en tejas de Zinc y pisos en cemento o en tierra. La infraestructura comunitaria predominante es una cancha de fútbol que se encuentra en estado regular. La vereda cuenta con una vía terrestre de tipo terciaria, su estado es malo y su uso es permanente y comunica a Teruel con Corrales. La cobertura del transporte en un 100% es por chivas y camperos que tienen una tarifa de \$3.000 por persona, también utilizan el vehículo público y las motocicletas.</p>
	<p>Varas Mesón</p>		<p>En la vereda está la escuela “Centro Docente Varas Mesón” pero no está en funcionamiento; en el año 2012 se presentó la deserción de 11 estudiantes debido al cierre del establecimiento educativo. Según los líderes veredales la infraestructura educativa está en mal estado y solo tiene dos salones de clase y la habitación del docente, pero debe derrumbarse en su totalidad. Los estudiantes asisten al Centro Docente Misael Pastrana ubicado en Teruel. La falta de apoyo del municipio, la mala calidad de la planta física, la carencia de material pedagógico y la falta de interés de la comunidad se convierten en los mayores problemas educativos. La vereda está conformada por 32 viviendas, 2 de estas fincas están deshabitadas porque sus dueños no viven en el sector. Para la construcción de las paredes utilizaron bloque o bahareque, para los techos tejas de Zinc y para el piso cemento o tierra. La vereda tiene dos vías terrestres en terreno natural en mal estado y que comunica a Teruel con Primavera Alto y a Teruel con Varas Mesón. El costo del servicio de transporte en vehículos públicos, privados y motos es de \$3500 por persona; también.</p>
	<p>Yarumal</p>		<p>El mal estado de las vías, la inhabilidad de las mismas, la falta de transporte público en época de invierno se constituye en el principal problema vial de la vereda Yarumal. Según la información obtenida de los líderes, no existe una Institución Educativa y la población estudiantil debe desplazarse a la escuela de la vereda Sinaí. En la vereda existe 13 viviendas, tres de estas viviendas son habitadas únicamente en época de cosecha. Para su construcción utilizaron bahareque, tejas de Zinc y cemento. Cuentan con una vía terrestre de tipo terciario en terreno natural, en mal estado que comunica a Teruel con Yarumal, el costo promedio por persona es de \$5.000, se transportan en vehículo particular y en motocicletas.</p>
	<p>La Primavera</p>		<p>En la vereda se encuentra el Colegio “La Primavera” que alcanza una cobertura del 90% de la educación, es de carácter público con énfasis en Inglés Básico, para el año 2012 se matricularon 136 estudiantes en los niveles de Primaria y Secundaria y en las modalidades de Agropecuaria y Pedagogía; cuenta con 8 docentes. La infraestructura educativa se encuentra en buen estado y cuenta con 7 aulas de clase, una biblioteca,</p>

			<p>una sala de profesores, una sala de informática con 15 computadores y conexión a internet un campo deportivo, 8 sanitarios y restaurante escolar que les ofrece el almuerzo a la población estudiantil. Durante ese mismo año hubo deserción de 3 estudiantes, según los líderes de la vereda nos informan que las causas son el trabajo y la falta de recursos económicos.</p> <p>Esta vereda está conformada por 70 predios construidos en bahareque, cemento y teja de Zinc.</p> <p>Tiene una vía terrestre de tipo terciario, en afirmado que se encuentra en estado regular, ésta comunica a Teruel con La Primavera, tiene una cobertura del 80% y un costo aproximado de \$4.000 por persona, la motocicleta también es utilizada como medio de transporte.</p>
--	--	---	---

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio de Palermo

Servicios públicos y sociales

En el municipio de Palermo las veredas del área de influencia directa son: San Gerardo, Los Pinos, El Diamante, La Florida, Nilo Alto, Nilo Bajo, Pijao Alto, Pijao Bajo, Líbano, Moral, y Corozal. Los promedios porcentuales de cobertura de los servicios públicos de las veredas señaladas, al año 2013 presentaban: 77.44% acueducto, 0% alcantarillado, 0% recolección de basuras, 0% gas domiciliario, 94.36% energía eléctrica, 100% telefonía móvil.

Disponen de acueducto en las veredas San Gerardo, Los Pinos, El Diamante, La Florida, Nilo Bajo, Pijao Bajo y Alto, y Moral; mientras que en las veredas Corozal y Líbano no existe este servicio, así que se proveen de agua de las fincas La Cumbre y Aguadas en esta última vereda, y por medio de mangueras toman el agua de las quebradas La Estrella y Los Paque en la vereda Líbano.

En las veredas que hay servicio de acueducto, el promedio de usuarios es 106; el costo mensual aproximado es de \$2.900; y la continuidad del servicio es de 21 horas al día. El acueducto es administrado por la Asociación de Usuarios en las veredas San Gerardo, Los Pinos, la Florida, Nilo Bajo y Pijao bajo y Alto, y en las veredas El Diamante y Moral es administrado por Junta de Acción Comunal. En cuatro veredas la población manifestó que el agua es potable: San Gerardo, El Diamante, Pijao Bajo y Alto y Moral; aunque el servicio presenta problemas por mal olor, mal sabor y turbiedad en la vereda Nilo, y por turbiedad en la vereda La Florida.

Los acueductos se abastecen de varias fuentes de agua, como: quebrada Pedernal en la vereda San Gerardo, quebradas Oso y Cedral en la vereda Los Pinos, quebrada Algodonar en la vereda El Diamante, de un nacedero en la vereda La Florida, quebrada Pan de Azúcar en la vereda Nilo Alto y Bajo, nacederos La Estrella y La Esperanza en la vereda Pijao alto y Bajo, y la quebrada Las Moras en la vereda Moral.

No hay servicio de alcantarillado, así como de gas domiciliario y de recolección de basuras. Para este último servicio, la población realiza un manejo de las basuras de diversas formas: las entierran (veredas San Gerardo, El Diamante, La Florida, Pijao, Líbano, y Moral), las queman (veredas San Gerardo, Nilo Alto y Bajo, Líbano, Moral y Corozal), las reciclan (veredas San Gerardo, Los Pinos, El Diamante, La Florida, Pijao Bajo y Alto, Líbano, y Moral), las depositan a cielo abierto (vereda El Diamante), y las utilizan en la producción de compost (veredas Pijao, Moral y Corozal).

Por otra parte, en el servicio de energía eléctrica se encuentra que el promedio de usuarios es 147, la continuidad del servicio es de 16 horas al día, y la cobertura está a cargo de la Electrificadora del Huila. El servicio presenta problemas por: cortes frecuentes (veredas San Gerardo, Los Pinos, La Florida, Nilo Bajo , Pijao Bajo, y Líbano), inestabilidad del voltaje (veredas San Gerardo, Los Pinos, El Diamante, La Florida, Nilo, Líbano, Moral y Corozal), y tarifas altas en todas las veredas del área de influencia. Si en




las veredas no cuentan con servicio de energía eléctrica la población usa generalmente la energía solar y las velas.

Por lo que se refiere al servicio de telecomunicaciones, existe cobertura de telefonía móvil por parte de las empresas Claro (11 veredas), Movistar (2 veredas), Tigo (2 veredas) y Uff (1vereda).


Tabla 157 Servicios sociales AID municipio Palermo

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Huila	Palermo	<p style="text-align: center;">San Gerardo</p> 	<p>En la vereda está el Centro Educativo San Gerardo, de carácter público, con una cobertura de 25 estudiantes en el nivel de primaria a cargo de dos Licenciados. La infraestructura educativa está en regular estado y consta de (2) dos salones para clase, 1 biblioteca, (2) dos habitaciones para el docente, 1 sala de profesores, 1 sala de informática con 14 computadores, 1 campo deportivo y 1 restaurante escolar que ofrece el almuerzo a la población estudiantil. Algunos estudiantes asisten a Palermo a la I.E. San Juan Bosco o a la I. E. Promoción Social.</p> <p>La vereda está conformada por 55 propiedades, 4 de éstas deshabitadas por desenglobe. Dentro de las infraestructuras predominantes existe la caseta comunal, iglesia, bocatoma, cancha de fútbol que se encuentran una calidad regular. Adicionalmente existe una planta de sacrificio que se encuentra cerrada por encontrarse en mal estado.</p> <p>El servicio de transporte tiene un costo promedio de \$6.000 por persona, existe una vía terrestre, en pavimento asfáltico en mal estado que comunica al municipio de Palermo con Teruel. Los habitantes también se movilizan en carro particular y público.</p> <p>Los principales problemas viales y de transporte son la mala calidad de las vías que quedan inhabilitadas en época de invierno y la baja frecuencia del servicio.</p> <p>En cuanto al servicio de salud el 90% de los habitantes de las veredas San Gerardo y Los Pinos se encuentra adscritos al Régimen subsidiado y el 10% al Régimen Contributivo o EPS; las personas de las veredas Pijao Bajo y Alto, Líbano, Moral, La Florida y el Diamante se encuentran adscritos en un 100% al Sisbén. Debido a que en ninguna de las veredas se cuenta con un centro de salud, las comunidades deben trasladarse al hospital San Francisco de Asís, ubicado en el municipio.</p> <p>Para el caso de la vereda Nilo Bajo existe un puesto de salud el cual no se encuentra en funcionamiento. Del total de la población el 88% se encuentra afiliado al Sisbén y el 12% restante al régimen contributivo.</p> <p>El municipio de Palermo junto con la Secretaría de salud realiza en las veredas del AID (área de influencia directa) del proyecto campañas trimestrales, semestrales o anuales en vacunación, odontología, nutrición, atención a mujeres gestantes y población adulta.</p> <p>Entre las enfermedades más frecuentes en las veredas del AID, se encuentra: EDA (Enfermedad diarreica aguda), hipertensión, diabetes, las cuales se le atribuyen a la mala calidad del agua, la edad de los pobladores, a la contaminación por agroquímicos y malos hábitos alimenticios</p> <p>Cuando los habitantes se enferman acuden al hospital de Palermo o se auto medican. La falta de</p>

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Huila	Palermo	Los Pinos 	<p>ambulancia, la distancia de la vereda al hospital son considerados los problemas relevantes del servicio de salud.</p> <p>La vereda cuenta con el Centro Educativo Los Pinos, de carácter público, para el año 2013 se matricularon 20 niños en Primaria, orientados académicamente por un residente quien reside en la cabecera municipal. Toda la infraestructura educativa está en regular estado conformada por dos (2) aulas de clase, 1 biblioteca, 1 restaurante escolar que ofrece almuerzo y refrigerio, 1 campo deportivo, dos (2) computadores y dos (2) sanitarios. Los principales problemas educativos de la vereda son las malas condiciones de la planta física, falta de apoyo municipal, transporte escolar y carencia de material pedagógico.</p> <p>El total de predios que conforman la vereda son 25, una vivienda está deshabitada por motivo de venta. Las infraestructuras predominantes de la vereda es la caseta comunal y la cancha de fútbol considerados en buen estado.</p> <p>Hay una vía terrestre que en terreno natural que comunica a Palermo con los Pinos, se encuentra en mal estado y en época de invierno queda inhabilitada, convirtiéndose en un problema vial. Como medio de transporte cuentan con el vehículo público.</p>
		El Diamante 	<p>En la vereda El Diamante no existe institución educativa, los estudiantes se desplazan a la vereda El Tablón del municipio de Teruel.</p> <p>La vereda está conformada por 40 viviendas de las cuales, 2 son habitadas solo por temporadas. La infraestructura predominante es la caseta comunal pero hay conflicto con un poseedor que argumenta tener la propiedad de este predio, el proyecto está ejecutado pero se encuentra en mal estado. Información suministrada por los líderes de la vereda.</p> <p>Hay una vía terrestre que comunica al Tablón con el Diamante, en terreno natural, el costo promedio del servicio por persona es de \$5.000</p>
		La Florida	<p>Existen dos instituciones educativas de carácter público, El Hogar Comunitario Gotitas de Gente, con 13 niños en Preescolar, y la Escuela Rural Mixta La Florida con 28 estudiantes en el nivel de orientados académicamente por una Licenciada y una Tecnóloga. Algunos niños van a estudiar a Palermo.</p> <p>La infraestructura educativa tiene las siguientes características: en buen estado se encuentra el restaurante que ofrece el almuerzo y el refrigerio y un campo deportivo; es regular estado hay un aula de</p>

		 <p style="text-align: center;">Nilo Bajo</p>  <p style="text-align: center;">Nilo Alto</p> 	<p>clase, 5 computadores y 3 sanitarios. El principal problema es la carencia de material pedagógico. El número de viviendas que conforman la vereda es de 70, una está deshabitada por desplazamiento voluntario. Las infraestructuras predominantes son la tienda comunal, caseta comunal y la iglesia, con proyectos ejecutados pero su estado es regular. El polideportivo desapareció por un derrumbe. La costo del servicio de transporte por persona es de \$6.000; (también se movilizan en carros particulares y públicos), la vía que comunica a Palermo con Florida, es terrestre de tipo terciario en terreno natural y se encuentra en estado regular. Aunque su uso es permanente el principal problema vial es que en época de invierno se inhabilita, a esto se le agrega la baja frecuencia del servicio.</p> <p>La institución Nilo Bajo es de carácter público con modalidad pedagógica y énfasis en inglés. En el año 2012 se matricularon 180 estudiantes en los niveles de Preescolar, Primaria y Secundaria y se presentó la deserción de 10 estudiantes por cambio de residencia. Para la orientación académica de este grupo se contó con 11 docentes.</p> <p>La infraestructura educativa cuenta con 8 aulas para clases, 1 biblioteca, 2 salas de profesores, 1 sala de informática con 40 computadores, 1 sala de audiovisuales, 1 campo deportivo, 10 sanitarios y 1 restaurante escolar que brinda el servicio de almuerzo a la población estudiantil.</p> <p>Los principales problemas de educación en la vereda son la falta de apoyo municipal, la carencia de material pedagógico y la mala condición de la planta física.</p> <p>La vereda está conformada por 160 predios, 4 de estas propiedades están deshabitadas por desplazamiento voluntario o por trabajo.</p> <p>Dentro de las infraestructuras predominantes están en mala calidad la planta de sacrificio, y en estado regular la caseta comunal, la iglesia y la cancha de fútbol.</p> <p>Cuenta con una vía terrestre en terreno natural que se encuentra en mal estado, la cual comunica a Palermo con Las Brisas, el servicio de transporte tiene un costo promedio de \$5.000 por persona.</p> <p>La vereda Nilo Alto, no cuenta con una institución educativa, los menores asisten a la escuela de la vereda Nilo Bajo, los principales problemas de salud que considera de la comunidad, se debe a la distancia que existe de la vereda al hospital del municipio y los costos de la atención. Esta vereda la conforman 16 viviendas y (6) se encuentran deshabitadas, las cuales son habitadas en épocas de temporada. No cuentan con infraestructuras comunitarias. Existe una vía de comunicación que se encuentra en terreno natural y en mal estado, el servicio de transporte tiene un costo promedio de \$5.000 por persona.</p> <p>En esta vereda se encuentra la Unidad Educativa Sede Pijao Bajo, de carácter público, en el año 2013 se matricularon 14 estudiantes en el nivel de primaria y cuentan con el apoyo de una docente. La</p>
--	--	---	---

		<p>Pijao Bajo</p> 	<p>infraestructura educativa está en regular estado consta de un aula para clase, una biblioteca, una habitación para la docente, un restaurante escolar (servicio refrigerio y almuerzo), un campo deportivo, 5 computadores y 3 sanitarios. Esta vereda la conforman 20 predios, (uno está deshabitado por desplazamiento voluntario debido a enfermedad). La infraestructura comunitaria predominante es la cancha de futbol. Existe una vía terrestre que comunica a Ospina con Pijao, está en terreno natural y se encuentra en regular estado, el costo de este servicio es en promedio de \$8.000 por persona.</p>
		<p>Pijao Alto</p> 	<p>La vereda Nilo Alto, no cuenta con una institución educativa, los menores asisten a la escuela de la vereda Pijao Bajo y al Corregimiento Ospina Pérez, los principales problemas de educación se deben a la falta de rutas para el traslado de los estudiantes a las escuelas, a nivel de salud considera la comunidad que la distancia que existe de la vereda al hospital del municipio es el principal inconveniente. Esta vereda la conforman 13 viviendas, todas habitadas. No cuentan con infraestructuras comunitarias. Existe una vía de comunicación que se encuentra en terreno natural y en mal estado, el servicio de transporte tiene un costo promedio de \$7.000 por persona.</p>
		<p>Líbano</p> 	<p>En la escuela pública El Líbano, se matricularon 18 estudiantes para el año 2013 en el nivel de primaria, bajo la asesoría de un Normalista. La infraestructura educativa cuenta con un aula para clase, una habitación para el docente, un restaurante escolar que ofrece el almuerzo, un campo deportivo, 3 computadores y 3 sanitarios. La población estudiantil también asiste a la vereda El Nilo al colegio que lleva el mismo nombre. La vereda está conformada por 40 predios, de éstos 4 están deshabitados por situación económica. La cancha de fútbol es la infraestructura predominante, se encuentra en buen estado. Hay una vía terrestre que comunica a Palermo con Horizonte, se encuentra en terreno natural y en mal estado El costo promedio del servicio de transporte es \$8.000 por persona</p>
		<p>Moral</p>	<p>En esta vereda está la I.E. Ospina Pérez Sede Moral, de carácter público, para el año 2013 se matricularon en el nivel de primaria 12 estudiantes, quienes están a cargo de una docente. En la infraestructura educativa encontramos: un campo deportivo y 3 computadores en regular estado; en mal estado están: un aula para clase, 1 biblioteca, 1 habitación para el docente, 3 sanitarios y un restaurante escolar (que ofrece el almuerzo y el refrigerio). Algunos estudiantes asisten a la escuela Ospina Pérez ubicada en la vereda del mismo nombre. La falta de material pedagógico y el estado de la planta física son considerados los principales problemas educativos de la vereda. La vereda está conformada por 23 predio, por abandono se encuentran deshabitadas 2 propiedades La infraestructura más predominante en la vereda es la cancha de fútbol que los líderes consideran se</p>

			<p>encuentra en buena calidad.</p> <p>Hay una vía terrestre en terreno natural, se encuentra en mal estado, comunica a Palermo con el Moral, y tiene un costo promedio de \$8.000 por persona. El medio de transporte utilizado es vehículos públicos y el principal problema vial es el mal estado de la vía.</p> <p>Los materiales predominantes en la construcción de las paredes de las viviendas ubicadas en las veredas del área de influencia directa del proyecto son bloque, ladrillo y bahareque, cemento y tierra para los pisos y teja de Zinc o de Barro para los techos</p>
--	--	---	---

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio de Santa María

Servicios públicos y sociales

En el municipio de Santa María las veredas del área de influencia directa, son: San José, Santa Teresa, Divino Niño, La Neira, El Censo, El Vergel, Santa Lucia, El Encanto, Los Pinos, Bache, San Francisco, Bélgica y Jerusalén. De estas veredas las coberturas porcentuales promedio de los servicios públicos al año 2013, son: 26% acueducto, 0% alcantarillado, 10% recolección de basuras, 0% gas domiciliario, 92,72% energía eléctrica, 100% telefonía móvil.

El servicio de acueducto se presta en las veredas: San José, Santa Teresa, El Vergel, Santa Lucia, El Encanto. En estas unidades territoriales el costo mensual aproximado del servicio es de \$3.100. El promedio de usuarios es 151, pero se aclara que la vereda que más tiene es El Vergel con 499 usuarios, mientras que la que menos tiene es El Encanto con 49 usuarios. El servicio tiene una continuidad de 24 horas al día.

Las fuentes que abastecen los acueductos son: nacedero el Mirador en la vereda San José, quebrada La Argelia en la vereda El Divino Niño, quebrada Yerbabuena en la vereda Santa Lucia, y la quebrada El Chiquero en la vereda El Encanto. La población considera que el agua es potable en las veredas San José, Santa Teresa, Divino Niño, El Vergel, y Santa Lucia. Aunque el agua presenta problemas por turbiedad, baja presión, baja oferta en tiempo de verano, y contaminación por desechos vegetales, en la vereda El Encanto.

El acueducto es administrado en por la Asociación de Usuarios en las veredas Santa Teresa, Divino Niño, El Vergel, Santa Lucia, y El Encanto. Otro de los servicios es el alcantarillado, el cual no existe en las veredas del área de influencia directa, por lo que la población manifestó que deposita las aguas negras en los ríos Baché y Bogotá, y las quebradas El Chiquero, Medellín y El Censo. Los sistemas que utilizan para manejar las aguas negras son: inodoro conectado a pozo séptico (veredas La Neira, El Vergel, Santa Lucia, El Encanto, Baché y San Francisco), sistema séptico (veredas San José, Divino Niño, Los Pinos, y Jerusalén), inodoro sin conexión a pozo séptico (vereda El Encanto), a campo abierto (vereda La Neira), y sistema de filtración (vereda Santa Teresa).

Respecto al servicio de recolección de basuras no existe, así que la población maneja los residuos sólidos de varias maneras: los entierran (veredas San José, Santa Teresa, Divino Niño, Santa Lucia, Los Pinos y Jerusalén), los queman (veredas San José, Divino Niño, La Neira, El Censo, Santa Lucia, El Encanto y Los Pinos), los reciclan (veredas San José, El Vergel, El Encanto, Bache), los depositan a cielo abierto (veredas Divino Niño, Bache y San Francisco), y los utilizan en la producción de compost (veredas Santa Teresa, Divino Niño, La Neira, El Vergel, Santa Lucia, El Encanto, Los Pinos y Jerusalén).


En cuanto al servicio de gas domiciliario no existe, sino que la población para la cocción de alimentos utiliza leña en las veredas del área de influencia directa, y en algunas

ocasiones usan gas propano en las veredas El Censo, El Vergel, El Encanto, Los Pinos, y Bache.




Por lo que se refiere al servicio de energía eléctrica, la Electrificadora del Huila es la empresa que tiene la cobertura en las veredas del área de influencia directa. Se calcula que el promedio de usuarios es 142 usuarios y la conectividad del servicio es de 24 horas. Los problemas que presenta el servicio son por inestabilidad del voltaje (San José, La Neira, y San Francisco) y tarifas altas (veredas San José, Divino Niño, La Neira, Santa Lucía, El Encanto, Bache y San Francisco). Cuando no hay servicio de energía eléctrica utilizan velas en la vereda San Francisco. Para el caso de la vereda Bélgica la población cuneta con servicio de energía en 100%, y acueducto (no se tiene el porcentaje promedio de cobertura de este servicio), esto se debe a que no se pudo obtener información directa de la vereda.



Los medios que la población usa para comunicarse de forma más frecuente es la telefonía móvil. Claro es la empresa que tiene la cobertura en las veredas del área de influencia directa, con excepción de la vereda Jerusalén donde la señal llega solo a ciertos puntos, y también está la empresa Movistar en las veredas Santa Teresa, Divino Niño y Los Pinos.




Tabla 158 Servicios sociales AID municipio Santa María

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Huila	Santa María	Corozal 	<p>En la vereda existe la Escuela Corozal, de carácter público, nivel de primaria, direccionada por una Licenciada está a cargo del grupo. La infraestructura educativa se encuentra en regular estado y tiene un salón, una biblioteca, una habitación para el docente, un restaurante escolar que ofrece refrigerio y almuerzo, un campo deportivo, 4 computadores y 2 sanitarios. La población estudiantil también asiste al Colegio Ospina Pérez ubicado en la vereda del mismo nombre.</p> <p>En lo referente a salud la vereda no cuenta con puesto de salud, cuando los habitantes requieren el servicio acuden al municipio de Palermo ya que esta vereda limita con este casco urbano o en su defecto a San Francisco que queda bastante retirado, lo que se convierte en un problema para los habitantes.</p> <p>La vereda está conformada por 37 predios, uno está deshabitado por alto riesgo. La infraestructura comunitaria existentes una cancha de fútbol que se encuentra en regular estado.</p> <p>El servicio de transporte tiene una cobertura del 100%, el costo promedio de este servicio es de \$6.000 por persona; sin embargo para la movilización utilizan el vehículo particular y las motos. Hay una vía terrestre de tipo secundario, se encuentra en mal estado y tiene una capa en pavimento asfáltico y en terreno natural; ésta comunica a Palermo con Santa María, su uso es permanente, pro en época de invierno se inhabilita, convirtiéndose en el principal problema vial.</p> <p>Para las veredas del municipio de Santa María que hacen parte del área de influencia directa del proyecto los principales problemas de educación se refieren a la falta de apoyo municipal y la carencia de material pedagógico. En el caso de la vereda Jerusalén se suma la baja calidad en la educación.²⁴⁸</p> <p>En cuanto a los materiales de construcción predominantes utilizados para la construcción de las viviendas son bahareque para las paredes, cemento o tierra para los pisos, y teja de zinc para los techos.</p> <p>Las enfermedades que se presentan con mayor frecuencia en el AID son hipertensión, EDA, IRA, diabetes, artritis o artrosis, gripas que se atribuyen a la contaminación por agroquímicos y a los malos hábitos alimenticios y de higiene. La mayor problemática en el campo de la salud es la distancia para llegar al hospital ubicado en la cabecera municipal, la mala atención y la falta de recursos humanos.</p> <p>En general a nivel de la infraestructura vial de las veredas los principales problemas se refieren a la baja frecuencia del transporte, y el mal estado de las vía que se inhabilita en época de invierno.</p>
		San José	




²⁴⁸ Ficha veredal Jerusalén. Santa María-Huila. Año 2013


			<p>En la vereda se encuentra la “Institución Educativa El Cisne” de carácter público, con modalidad pedagógica, para el año 2013 se matricularon 31 estudiantes en preescolar y primaria, dirigidos por una docente. Se presentó la deserción de un estudiante por cambio de residencia.</p> <p>La infraestructura educativa se encuentra en un estado regular, tiene un aula de clase, una habitación para el docente, campo deportivo, 9 computadores, dos sanitarios y un restaurante escolar que brinda el almuerzo a los estudiantes.</p> <p>En lo referente a la salud el 100% de la población pertenece al Régimen Subsidiado, la vereda no cuenta con un centro de atención lo que se convierte en un problema para los habitantes ya que cuando se enferman deben acudir al hospital del municipio que es bastante retirado. Cada seis meses el municipio organiza brigadas en vacunación, odontología, nutrición, atención a mujeres gestantes y población adulta. La vereda está conformada por 49 viviendas, el tipo de infraestructura predominante es la casa comunal. Cuenta con dos vías terrestres de tipo terciario, en estado es regular y en terreno natural, que comunica a la vereda San José con los municipios de Santa María y Palermo. El servicio de transporte tiene un costo promedio de \$4.000 por persona.</p>
	<p>Santa Teresa</p>		<p>Esta vereda cuenta con la “Institución Educativa Santa Teresita” de carácter público y para el año 2013 se matricularon 33 estudiantes en el nivel de primaria y modalidad pedagógica, a cargo de una docente con domicilio en otro municipio. Dos de estos estudiantes desertaron por cambio de domicilio.</p> <p>Según las características de la infraestructura educativa la sala de informática, se encuentra en estado regular, hay dos salones para clase, una habitación para el docente, un campo deportivo, 4 computadores y un restaurante escolar (que ofrece el almuerzo a los estudiantes) todo en buen estado.</p> <p>El 100% de la población pertenece al Régimen Subsidiado o ARS pero la vereda no cuenta con un puesto de salud, por eso el municipio realiza campañas, cada tres meses, en vacunación y odontología.</p> <p>La vereda está conformada por 40 viviendas, todas habitadas,</p> <p>La vereda cuenta con dos vías terrestres, en afirmado, que está en estado regular; la cobertura del transporte es del 25% con un costo promedio de \$4.500 por persona.</p>
	<p>Divino Niño</p>		<p>Existe la “Institución Educativa El Divino Niño” con modalidad en inglés básico, para el año 2013 se matricularon 18 estudiantes en el nivel de primaria bajo la dirección de una docente.</p> <p>En lo referente a la infraestructura educativa se cuenta con salón de clase en buen estado, un campo deportivo en mal estado, 3 computadores que no funcionan, y en estado regular un sanitario y el restaurante escolar, que brinda el almuerzo a los estudiantes.</p> <p>En cuanto a la salud la vereda no cuenta con un centro de atención, el 100% de la población pertenece al Régimen Subsidiado o ARS, anualmente el municipio realiza brigadas en atención a la población adulta, odontología y nutrición.</p> <p>La vereda la conforman 35 viviendas, todas habitadas, en cuanto a la infraestructura vial existen tres vías terrestres con capa en afirmado y aunque su estado es regular, comunica a la vereda con Santa Teresa, Palermo y con Santa María; la cobertura del servicio de transporte es del 10% y tiene un costo promedio de \$3.000 por persona.</p>
	<p>La Neira</p>		

		 <p style="text-align: center;">El Censo</p>  <p style="text-align: center;">El Vergel</p>  <p style="text-align: center;">Santa Lucía</p>	<p>A nivel de educación la “Institución Educativa La Neira” de carácter público, matriculó para el año 2013 11 estudiantes en el nivel de primaria y con modalidad Pedagógica., bajo la dirección de una licenciada. La infraestructura educativa consta de dos salones de clase en buen estado, una habitación para el docente en estado regular, una sala de informática con conexión a internet y 14 computadores en estado regular, dos sanitarios en regular estado, un campo deportivo y un restaurante escolar que ofrece el almuerzo a los educandos.</p> <p>En lo referente a salud el 100% de la población está afiliado al Sisbén, la vereda no cuenta con un puesto de salud, los habitantes deben acudir al hospital o puesto de salud del municipio.</p> <p>La vereda está conformada por 45 viviendas, todas habitadas. Existen dos vía terrestres, en afirmado y terreno natural, su estado es regular, y comunican la vereda La Neira con los municipios de Palermo y Santa María; la cobertura en el servicio de transporte es del 100% y tiene un costo promedio de \$2.500 por persona.</p> <p>Como la vereda no cuenta con Instituciones Educativas, la población estudiantil asiste al “Instituto Educativo Santa Juana de Arco” ubicado en la cabecera municipal del municipio de Santa María. El 100% de la población está afiliado al Sisbén y cuando se enferman acuden al hospital del municipio. Los predios que conforman la vereda son 38, todos habitados. Existe una vía terrestre de tipo terciario, en afirmado y terreno natural, que se encuentra en mal estado. Comunica a la vereda con el municipio. La cobertura del servicio de transporte es del 20% y tiene un costo promedio de \$3.000 por persona.</p> <p>En la vereda se encuentra “La Institución Educativa Juana de Arco” de carácter público y con modalidad en Inglés Básico, en el año 2013 se matricularon 27 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria con modalidad pedagógica, orientados por una docente. Hay niños que asisten a la Escuela Juana de Arco ubicada en la cabecera municipal.</p> <p>La infraestructura educativa tiene un aula de clase, una habitación para el docente, un campo deportivo y dos sanitarios en regular estado, tienen conexión a internet y restaurante escolar (en buen estado) que brinda refrigerio y almuerzo a la población estudiantil.</p> <p>El 100% de los habitantes pertenecen al Régimen Subsidiado o ARS y como la vereda no cuenta con un centro de salud cuando se enferman acuden al hospital del municipio.</p> <p>La vereda está conformada por 92 predios todos habitados. Existe una vía terrestre, de tipo terciario, en afirmado y terreno natural, aunque se encuentra en mal estado se utiliza durante todo el año y comunica a Santa María con el Vergel. El principal problema es que no hay transporte público y el mal estado de las vías que en época de invierno quedan inhabilitadas.</p>
--	--	---	--

		 <p style="text-align: center;">El Encanto</p>   <p style="text-align: center;">Los Pinos</p>	<p>A nivel de educación existe en la vereda la “Institución Educativa Las Juntas (Santa Lucía)” de carácter público, para el año 2013 se matricularon 19 estudiantes en el nivel de primaria con modalidad pedagógica orientada por una docente; se ha presentado la deserción de 4 estudiantes, debido al cambio de residencia.</p> <p>La infraestructura educativa se encuentra en regular estado, hay un aula para clase, una biblioteca, un campo deportivo, un sanitario, una sala de informática y 8 computadores.</p> <p>En lo referente a la salud, la vereda no cuenta con ningún puesto de atención, cuando se enferman acuden al hospital del municipio, el cual no hace presencia en la vereda con jornadas o campañas de salud. El 100% de los habitantes pertenece al Sisbén.</p> <p>En la vereda hay 41 predios, todos habitados.</p> <p>Hay dos vías terrestres, de tipo terciario, en afirmado, una de ellas comunica la vereda con el municipio de Santa María y la otra a Santa Lucía con el Mirador, estas vías se encuentran en un estado regular y se utilizan todo el año. El servicio de transporte público tiene una cobertura del 25% con una tarifa promedio de \$3.500 por persona.</p> <p>En la vereda se encuentra la “Institución Educativa Las Juntas” de carácter público, actualmente en funcionamiento, para el año 2013 se matricularon 447 estudiantes en los niveles de preescolar, primaria y secundaria. La institución cuenta con el apoyo de siete docentes, dos con nivel de postgrado. La mayor parte de la infraestructura educativa se encuentra en regular estado, se cuenta con 8 aulas, una sala de profesores, una de informática (con 16 computadores en buen estado y conexión a internet), un campo deportivo, 10 sanitarios y un restaurante escolar que les ofrece almuerzo y refrigerio a los educandos. Adicionalmente la población adulta tiene acceso a recibir educación en primaria. En el sector de la salud la vereda cuenta con un puesto de salud con tres habitaciones en regular estado, pero éste solo está en funcionamiento cada mes cuando el municipio realiza las brigadas de salud en vacunación, atención a mujeres gestantes y población adulta, odontología, nutrición, citologías, hipertensión y planificación Familiar, según los líderes de la vereda manifiestan que el 100% de la población está afiliada al Régimen Contributivo o EPS²⁴⁹.</p> <p>La vereda cuenta con tres vías terrestres de tipo primario y de uso permanente, en terreno natural, que comunican al casco urbano con San Joaquín, Cruce Juntas con Jerusalén y Cruce Juntas con San Miguel. El servicio de transporte tiene un costo en promedio de \$2.300 por persona o \$15.000 el expreso; se encuentran construidas 90 viviendas en la vereda.</p> <p>La vereda cuenta con la “Institución Educativa Las Juntas Sede Los Pinos” de carácter público y con modalidad en Inglés Básico, en el 2013 se matricularon 19 estudiantes en primaria bajo la dirección de una docente. Según los líderes comunales la infraestructura educativa se encuentra en buen estado: y cuenta con dos salones para clase, una habitación para el docente, una sala de informática con 14</p>
--	--	---	--

²⁴⁹ Ficha veredal El Encanto, Municipio Santa María. Año 2013.

		 <p style="text-align: center;">Baché</p>  <p style="text-align: center;">San Francisco</p>  <p style="text-align: center;">Bélgica</p>	<p>computadores, dos sanitarios y un restaurante escolar que brinda a los estudiantes el refrigerio y el almuerzo. La biblioteca se encuentra en un estado regular.</p> <p>En cuanto a la salud el 98% de la población pertenece al Régimen Subsidiado o ARS y el 2% al Régimen Contributivo o EPS; la vereda no existe un centro de salud, por eso la población acude al hospital del municipio. La vereda está formada por 28 viviendas.</p> <p>Existen dos vías terrestres de tipo terciario, en afirmado, su estado es regular, se utilizan todo el año y comunican a la vereda Los Pinos con los municipios de Planadas y Santa María. El costo promedio del servicio de transporte es de \$3.000 por persona.</p> <p>El servicio de educación se presta en la “Institución Educativa Las Juntas Sede Baché”, para el año 2013 se matricularon 20 estudiantes en el nivel de primaria, con una profesora encargada del grupo. Según manifiestan los líderes la infraestructura educativa no está en las mejores condiciones, cuenta con 2 salones para clase, 1 habitación para el docente, 1 Sala de informática con 11 computadores, 1 campo deportivo, 4 sanitarios y un restaurante escolar que brinda el almuerzo a los estudiantes.</p> <p>No hay Asociación de padres de familia en su lugar hay una Junta para administrar el restaurante. Hay un puesto de salud con dos habitaciones (estado regular) una cama (buen estado); entre los recursos humanos se cuenta con un promotor de salud.</p> <p>El 100% de la población pertenece al Régimen Subsidiado o ARS. Mensualmente el municipio realiza las Brigadas en vacunación, atención a mujeres gestantes y población adulta, odontología y nutrición.</p> <p>La vereda tiene 61 viviendas todas habitadas. En el momento se está construyendo el segundo piso del puesto de salud y su estado es bueno. existe una vía terrestre, permanente, de tipo terciario en afirmado que está en un estado regular, la cobertura del servicio es del 100%, con un costo promedio de \$3.500 por persona o \$15.000 el expreso.</p> <p>En esta vereda se encuentra la escuela pública “San Francisco”; para el año 2013 se matricularon 9 estudiantes en el nivel de primaria y cuentan con el apoyo de una licenciada.</p> <p>La infraestructura educativa está en regulares condiciones, cuenta con un salón para clase, una habitación del docente, 6 computadores (buen estado), 2 sanitarios. La sala de informática se adecuó como restaurante para que los estudiantes puedan recibir el almuerzo. Los niños de bachillerato se desplazan hasta la I.E. Las Juntas. Según la información entregada por los líderes de la vereda no hay un puesto de salud para los habitantes y cuando se enferman acuden al hospital del municipio o al Sobandero.</p> <p>Los predios que conforman la vereda son 25, dos (2) de estos son habitadas por temporadas.</p> <p>La vereda cuenta con una vía terrestre, de tipo terciario en afirmado que se encuentra en mal estado y solo es utilizada en verano, ésta comunica a Santa María con San Francisco, tiene una tarifa promedio de \$5.000 por persona o \$50.000 en expreso.</p> <p>La vereda Bélgica cuenta con institución educativa, existe una vía que conecta con el municipio la cual se encuentra en mal estado.</p>
--	--	--	---

		  <p style="text-align: center;">Jerusalén</p> 	<p>El tipo de poblamiento es disperso, en promedio no existen más de 30 familias. Nota: No fue viable obtener información precisa de los servicios sociales con que cuenta la comunidad en la vereda.</p> <p>La vereda cuenta con la “Institución Educativa Las Juntas Sede Jerusalén”, pública, para el año 2013 se matricularon 7 estudiantes en el nivel de primaria con modalidad Pedagógica; a cargo de una Licenciada, han desertado 2 estudiantes, según afirman los líderes encuestados por la baja calidad de la educación. La infraestructura educativa se encuentra en un estado muy regular, tiene un salón para clase, una habitación para el docente, un campo deportivo, dos sanitarios, cinco computadores (en estado muy bueno) y un restaurante escolar que no funciona. No existe puesto de salud y aunque el 100% de la población pertenece al Régimen Subsidiado ARS, cuando se enferman deben acudir al hospital o puesto de salud del municipio, lo que se convierte en un problema para los habitantes. Los predios que conforman la vereda son 35, de estas viviendas 21 están deshabitadas, algunas por desplazamiento voluntario, otras son habitadas por temporadas y en otros casos los propietarios cuentan con dos viviendas. El tipo de infraestructura predominante es la placa polideportiva con una calidad regular. Los habitantes de la vereda hacen uso durante todo el año de dos vías terrestres de tipo terciario, en afirmado y terreno natural, su estado es regular, que comunican a Jerusalén con Planadas y a Jerusalén con Santa María; el costo del servicio de transporte es de \$6.500 por persona.</p>
--	--	---	--

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- Departamento del Tolima

Servicios públicos

En el departamento del Tolima los municipios del área de influencia indirecta son Planadas y Rioblanco, de los cuales hay 22 veredas como unidades territoriales del área de influencia directa, como se puede ver en la Tabla 159. En estas veredas al año 2013, los promedios porcentuales de cobertura de los servicios públicos domiciliarios son: 31,5% acueducto, 0% alcantarillado, 0% recolección de basuras, 89% energía eléctrica, 0% gas domiciliario, 100% telefonía móvil.

Tabla 159 Cobertura de los servicios públicos domiciliarios de las veredas del AID del departamento del Tolima, año 2013

Item	Municipio	Vereda	% acueducto	% alcantarillado	% recolección basuras	% energía eléctrica	% gas domiciliario	% telefonía móvil
1	Planadas	Puerto Tolima	0	0	0	100	0	Claro
2		Rio Claro	30	0	0	70	0	Claro
3		El Diamante	32	0	0	90	0	Claro Movistar
4		La Aldea	0	0	0		0	Claro Movistar
5		Primavera	0	0	0	90	0	Claro
6		El Oasis Alto	0	0	0	100	0	Claro
7		San Joaquín Alto	0	0	0	30	0	Claro Movistar
8		El Silencio	0	0	0	100	0	Claro
9		Topacio	0	0	0	75	0	Claro
10		San Gabriel	0	0	0	72	0	Claro Movistar
11		El Paraíso	15	0	0	91	0	Claro
12		Vista Hermosa	0	0	0	90	0	Claro
13		La Cristalina	0	0	0	98	0	Claro
14		El Castillo	0	0	0	100	0	Claro
15		El Siquila	0	0	0	91	0	Claro
16		La Libertad	0	0	0	100	0	Claro
17		La Patagonia	49	0	0	95	0	Claro
18		Santa Rosa	0	0	0	100	0	Claro
19		El Jardín	0	0	0	90	0	Claro Movistar
20	Rioblanco	Cristales	0	0	0	99	0	Claro

Item	Municipio	Vereda	% acueducto	% alcantarillado	% recolección basuras	% energía eléctrica	% gas domiciliario	% telefonía móvil
21	Rioblanco	Las Mercedes	0	0	0	90	0	Claro
22		Campo Hermoso	0	0	0	100	0	Claro

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El servicio de acueducto se presta en cuatro (4) veredas del área de influencia directa. El promedio de cobertura de las veredas que tienen el servicio es de 31,5%, con un costo mensual aproximado de \$2.500, y un promedio de 19 usuarios. El servicio se presta con una continuidad de 24 horas del día.

El servicio de acueducto se considera potable en tres (3) veredas, en tanto en una (1) vereda no es potable. Sin embargo el agua presenta problemas por mal olor (una vereda), mal sabor (una vereda), turbiedad (una vereda), baja presión (dos veredas), y baja oferta (dos veredas). El acueducto se abastece de ríos o quebradas en dos (2) veredas, y de nacederos en otras dos (2) veredas. De igual manera sucede con la administración del acueducto, en dos veredas es administrado por la Asociación de Usuarios, y en otras dos veredas por la Junta de Acción Comunal.

En las 18 veredas donde no hay el servicio de acueducto, la población toma el agua de nacederos, caños y quebradas aledañas a sus viviendas. Por lo que se refiere al servicio de alcantarillado la población no tiene este servicio por lo que disponen las aguas residuales de diversas maneras, como: inodoro conectado a pozo séptico en seis (6) veredas, sistema séptico en dos (2) veredas, inodoro sin conexión a pozo séptico en seis (6) veredas, letrinas en (dos veredas), campo abierto en 14 veredas, y en cuerpos de agua en dos (2) veredas.

Con respecto al manejo de las basuras, ninguna vereda cuenta con el servicio de recolección, por lo que la población hace un manejo diverso de los residuos sólidos, como: los entierran (15 veredas), los queman (16 veredas), los reciclan (5 veredas), los disponen a cielo abierto (11 veredas), los arrojan a cuerpos de agua (1 vereda), y los usan para producir compost (6 veredas). De igual manera no hay servicio de gas domiciliario, sino que la población para la cocción de los alimentos usa leña y ocasionalmente en algunas veredas cocinan con cilindros de gas propano.

Sobre el servicio de energía eléctrica la empresa que tiene la cobertura es la Compañía Energética del Tolima –Enertolima–, la cual presta el servicio en las 22 veredas del área de influencia directa. El promedio de usuarios es 52, y el servicio se presta con una continuidad de 24 horas al día. El servicio presenta problemas por cortes frecuentes (13 veredas), inestabilidad en el voltaje (4 veredas), tarifas altas (5 veredas), y baja cobertura (1 vereda). Por su parte, el servicio de telefonía móvil tiene cobertura en la zona por las empresas operadoras Claro (22 veredas) y Movistar (6 veredas).

Servicios sociales

A nivel del servicio de salud la Tabla 160, refleja las (22) veredas del AID del Departamento del Tolima de las cuales una (1) cuenta con puesto de salud. Por tal motivo los municipios de Planadas y Rioblanco hacen presencia a través de campañas o brigadas periódicas, dirigidas a mujeres gestantes, población adulta, vacunación, odontología, nutrición, citologías y Optometría. El principal problema del servicio hace referencia a la distancia que deben recorrer los habitantes desde las veredas del AID al hospital del municipio de Planadas o Rioblanco.

Aunque las 22 veredas del AID cuentan con institución educativa, los líderes comunales manifiestan que los principales problemas del servicio son la falta de dotación e implementos lúdicos y espacios recreativos.

Existen 920 viviendas construidas en ladrillo y madera en las paredes, teja de zinc o de eternit para los techos y madera o cemento para los pisos, 12 de estas propiedades ubicadas en la vereda de Puerto Tolima del municipio de Planadas tienen las paredes prefabricadas.

De las veredas El silencio y La Libertad del municipio de Planadas no se pudo obtener datos referentes al número de predios existentes, debido a que los líderes entrevistados desconocían dicha información.

Tabla 160 Cobertura servicios sociales veredas AID-Tolima

Municipio	Vereda	Instituciones educativas	Infraestructura de Salud	No Viviendas	Equipamiento Comunitario
Planadas	Puerto Tolima	1	0	25	Ninguna
	Rio Claro	1	1	48	Ninguna
	El Diamante	1	0	48	Ninguna
	La Aldea	1	0	80	Ninguna
	La Primavera	1	0	170	Caseta comunal
	Oasis Alto	1	0	33	Placa polideportiva, caseta comunal
	San Joaquín Alto	1	0	40	Placa polideportiva
	El Silencio	1	0	*SI	Cancha de fútbol
	Topacio	1	0	18	Kiosco
	San Gabriel Alto	1	0	15	Ninguna
	El Paraíso	1	0	44	Placa polideportiva, bocatomas acueducto, parque infantil, caseta comunal.
	Vista	1	0	28	Ninguna

Municipio	Vereda	Instituciones educativas	Infraestructura de Salud	No Viviendas	Equipamiento Comunitario
	Hermosa				
	Cristalina	1	0	42	Placa polideportiva
	El Castillo	1	0	50	Ninguna
	Siquila	1	0	94	Placa polideportiva
	La Libertad	1	0	*SI	Ninguna
	La Patagonia	1	0	70	Caseta comunal y parque natural
	Santa Rosa	1	0	*SI	Ninguna
Rioblanco	El Jardín	1	0	30	Cancha de Fútbol
	Campo Hermoso	1	0	*SI	Ninguna
	Los Cristales	1	0	20	Caseta comunal
	Las Mercedes	1	0	65	Ninguna
Total	21	21	1	920	* N/A

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

*SI Sin información/ N/A No Aplica

A continuación se describe en detalle las características de los servicios públicos y sociales de cada una de las veredas.

Municipio Planadas

Servicios públicos y sociales

Las veredas del área de influencia directa del municipio de Planadas, son: Puerto Tolima, Rio Claro, El Diamante, La Aldea, Primavera, Oasis Alto, San Joaquín Alto, El Silencio, Topacio, San Gabriel, El Paraíso, Vista Hermosa, La Cristalina, El Castillo, El Siquila, La Libertad, La Patagonia, El Jardín y Santa Rosa. De estas veredas se reporta que el promedio porcentual de cobertura de los servicios públicos al año 2013, se encuentra en: 31,5% acueducto; 89% energía eléctrica, 100% telefonía móvil, 0% alcantarillado, 0% recolección de basuras, y 0% gas domiciliario.

El servicio de acueducto se presta en cuatro veredas: El Diamante, El Paraíso, La Patagonia y Rio Claro. El promedio del costo mensual aproximado del servicio es de \$2.500. El promedio de usuarios es 19. La continuidad del servicio es de 24 horas. Las fuentes de abastecimiento de los acueductos son: nacedero Santa Helena en la vereda El Diamante, la quebrada La Tribuna en la vereda El Paraíso, de un nacedero en la vereda La Patagonia, y de la quebrada La Florida en la vereda Rio Claro.

La población considera que el agua del servicio de acueducto es potable en las veredas: El Diamante, El Paraíso, y La Patagonia, en tanto en la vereda Rio Claro consideran que no es potable. El servicio presenta problemas por: baja presión y baja oferta en la vereda

El Diamante; y mal olor, mal sabor, turbiedad, baja presión y baja oferta en la vereda Rio Claro.


No hay servicio de alcantarillado, así que el manejo de las aguas residuales es mediante diversos mecanismos, como: inodoro conectado a pozo séptico (7 veredas), sistema séptico (2 veredas), inodoro sin conexión a pozo séptico (5 veredas), letrinas (2 veredas), y a campo abierto (11 veredas). Las aguas residuales en algunas veredas son depositadas en las siguientes fuentes hídricas: quebrada El Socorro (vereda Primavera), y en el río Claro (vereda Puerto Tolima).

Asimismo, no hay servicio de recolección de basuras, por lo cual la población utiliza varias formas de disposición, como: entierran (6 veredas), queman (13 veredas), reciclan (4 veredas), a cielo abierto (8 veredas), y para la producción de compost (5 veredas).

Respecto al servicio de energía eléctrica, se encuentra que es prestado por la Compañía Energética del Tolima –Enertolima. Este servicio cuenta con un promedio de 52 usuarios, y con una continuidad de 24 horas al día, en las veredas del área de influencia directa del municipio de Planadas, señaladas en la Tabla 159. El servicio presenta problemas por: cortes frecuentes (10 veredas), inestabilidad del voltaje (4 veredas), tarifas altas (4 veredas), baja cobertura (vereda San Joaquín Alto), deficiente servicio de mantenimiento (vereda Patagonia), y porque no hay contadores (2 veredas). Cuando no hay energía eléctrica utilizan: planta eléctrica (una vereda), y petróleo o kerosene (2 veredas).

En lo concerniente al servicio de gas, no hay cobertura, por lo que la población utiliza: ocasionalmente gas propano (6 veredas) y energía eléctrica (2 veredas), y usualmente leña (16 veredas). Sobre el servicio de telecomunicaciones se cuenta con telefonía fija de Compartel en la vereda Rio Claro y telefonía móvil en todas las veredas del área de influencia directa. De este último servicio, las empresas que tienen cobertura son Claro (19 veredas) y Movistar (5 veredas).

Tabla 161 Servicios sociales AID municipio Planadas



Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Tolima	Planadas	<p>Puerto Tolima</p> 	<p>La vereda cuenta con la I.E. Antonio Nariño Sede Puerto Tolima N° 12, con modalidad Escuela Nueva, de carácter público, con una cobertura del 100%. Para el año 2013 se matricularon 10 estudiantes en el nivel de primaria y están dirigidos por una Licenciada. En cuanto a la infraestructura educativa se encuentra en buen estado, el salón para clase, la habitación para el docente, 5 computadores y 2 sanitarios; sin embargo existe un campo deportivo que se encuentra en mal estado. La biblioteca está dentro del mismo salón. Se cuenta con servicio de restaurante que entrega el refrigerio a los estudiantes. No existe centro de salud y cuando los habitantes requieren atención médica se desplazan hasta Neiva o al Hospital Santa María. El 20% de la población está afiliada al Sisbén y el 80% al Régimen Contributivo. La vereda está conformada por 25 predios y por desplazamiento voluntario 14 viviendas están deshabitadas.</p> <p>La vereda cuenta con tres vías terrestres de tipo terciario, en terreno natural que comunican la vereda de Puerto Tolima con Santa María, Planadas y el Carmen (Neiva).</p> <p>En general se puede concluir que en las veredas del municipio de Planadas que hacen parte del AID del proyecto, las enfermedades más comunes son la hipertensión, IRA (Infección respiratoria aguda), diabetes, artritis o artrosis que son atribuidas a la contaminación por el humo, agroquímicos y a los malos hábitos alimenticios.</p> <p>El municipio de Planadas realiza de manera periódica campañas o brigadas de salud en las veredas del área de influencia directa dirigidas a mujeres gestantes, población adulta, vacunación, odontología, nutrición, citologías y Optometría. El principal problema del servicio en salud hace referencia a la distancia que deben recorrer los habitantes desde las veredas del AID al hospital del municipio de Planadas o Santa María.</p> <p>Entre los principales problemas en el servicio de educación se encuentra la falta de dotación e implementos lúdicos o espacios recreativos.</p> <p>Los materiales predominantes en la construcción son ladrillo y madera para las paredes, (12 de estas propiedades tienen las paredes en prefabricado), teja de zinc o de Eternit para los techos y madera o cemento para los pisos.</p> <p>En general el estado de estas vías se encuentra en malas condiciones, generando que en época de invierno se inhabiliten, el servicio de transporte tiene un costo promedio por persona entre \$5.000 y \$10.000 y expreso entre \$80.000 y \$200.000. Los medios de transporte más utilizados por las</p>

		<p style="text-align: center;">Rio Claro</p> 	<p>comunidades son carro público, motos, transporte animal y se desplazan a pie. Se consideran como problemas del transporte el alto costo y la mala atención de los conductores.</p> <p>En la vereda Rio Claro existe la I. E. Antonio Nariño (Sede E Antonio Nariño Gaitania) que alcanza una cobertura del 100%, es de carácter público y con modalidad Pedagógica, para el año 2013 se matricularon 10 estudiantes que a cargo de una licenciada Durante este año han desertado 2 estudiantes por cambio de residencia.</p> <p>La infraestructura educativa, tiene las siguientes características: en buen estado están, dos aulas para clase, una habitación para el docente, y un restaurante escolar que brinda el refrigerio a los educandos, en mal estado están los 3 sanitarios pues la conexión a las tuberías no funcionan. Es necesario hacer la adecuación de la biblioteca y de la sala de informática ya que hay 6 computadores en buen estado. Hay un puesto de salud que tiene en regular estado, una habitación y una Sala de Urgencias, y una cama en buen estado.</p> <p>El 100% de la población pertenece al Régimen subsidiado, anualmente el municipio realiza brigadas en vacunación y atención a mujeres gestantes. Cuando la población se enferma acude al Hospital de Planadas ubicado en el municipio o al Hospital Santa María de otro municipio.</p> <p>La vereda está conformada por 48 predios de los cuales 15 están deshabitados por desplazamientos voluntarios.</p> <p>Rio Claro cuenta con tres vías terrestres de tipo terciario en afirmado, aunque están en regular estado funcionan todo el año; éstas comunican a la vereda Gaitania y a los municipios de Planadas y Santa María.</p>
		<p style="text-align: center;">El Diamante</p> 	<p>La vereda cuenta con la "I.E. Antonio Nariño Sede 05 El Diamante" de carácter público con modalidad académica, durante el 2013 se han matriculado 49 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria y no se ha presentado deserción. Existe un normalista a cargo de los estudiantes, siendo una necesidad apremiante la adjudicación de mas docentes en esta institución. La población estudiantil también asiste a la I.E. Antonio Nariño 01 María Auxiliadora Gaitania, ubicada en el corregimiento de Gaitania.</p> <p>En cuanto a la infraestructura educativa se cuenta con un campo deportivo en buen estado, un salón de clase, una habitación para el docente, una sala de informática con 6 computadores, y dos sanitarios, todo en un estado regular, aunque no hay restaurante escolar, se les ofrece a los estudiantes refrigerios calientes.</p> <p>La vereda no tiene puesto de salud, El 85% de la población pertenece al sistema subsidiado, cuando sus pobladores se enferman acuden a los sobanderos o al hospital del municipio, el principal problema que se evidencia es la deficiencia en la atención.</p> <p>Existen 48 predios habitados, las vías que comunican a la vereda con el resto del municipio son tipo terciario, en afirmado, se encuentran en estado regular y van desde El Diamante hasta el Corregimiento Gaitania y hasta el casco urbano del municipio de Planadas.</p>
		<p style="text-align: center;">La Aldea</p>	<p>Para el año 2013 se matricularon 47 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria en la I.E. Antonio</p>


		 <p>La Primavera</p>  <p>Oasis Alto</p> 	<p>Nariño Sede La Aldea, de carácter público, han desertado cinco alumnos por cambio de domicilio. Existe una docente a cargo de los estudiantes.</p> <p>En la infraestructura educativa se encuentra en buen estado dos aulas de clase y el restaurante escolar (que ofrece los refrigerios), en estado regular están: la sala de informática con la conexión a internet, el campo deportivo y los tres sanitarios, existe cinco computadores en mal estado.</p> <p>Con relación al servicio de salud no existe un centro de atención, el 100% de la población pertenece al régimen subsidiado, cuando necesitan ir al médico se dirigen al hospital del municipio o al corregimiento de Gaitania. La vereda está conformada por 80 predios.</p> <p>Hay una vía terrestre, de tipo terciario en afirmado, su estado es regular, comunica a Gaitania con Planadas y se utiliza todo el año pero únicamente cuatro horas diarias.</p> <p>La I.E. La primavera, es de carácter público y con modalidad comercial, tiene una cobertura del 100% en educación. Para el año 2013 se matricularon 160 estudiantes en los niveles de preescolar, primaria y secundaria y contaron con la orientación académica de seis docentes con sitio de residencia en la cabecera municipal. Durante este año desertaron 6 estudiantes por cambio de residencia, trabajo y situación económica.</p> <p>La infraestructura educativa tiene las siguientes características: Un restaurante escolar que ofrece el refrigerio y el almuerzo a la población estudiantil; está la sala de informática con 12 computadores y sus respectivas conexiones a internet y un campo deportivo en buen estado; hay 6 salones para clase, 1 biblioteca, 1 Sala de profesores y 10 sanitarios que están en regular estado.</p> <p>En lo referente a la salud la vereda no cuenta con un centro de salud; el 80% de la población pertenece al Sisbén y el 20% al Régimen Contributivo.</p> <p>Cuando se enferman acuden al hospital del municipio pero la distancia que deben recorrer y la atención prestada son consideradas los principales problemas de la salud.</p> <p>Hay 170 predios que conforman la vereda, 8 de estos son habitados solo por temporadas. La infraestructura comunitaria predominante es la caseta comunal, la calidad es buena.</p> <p>La vereda cuenta con dos vías terrestres que comunica a La primavera con Planadas y con la Gaitania, son de tipo terciario en afirmado que se encuentran en mal estado.</p> <p>La Escuela Oasis Alto “Escuela Nueva” de carácter público, tiene la cobertura del 100% en educación, para el año 2013 se matricularon 17 estudiantes en primaria bajo la dirección de una Licenciada. La infraestructura educativa consta de un salón para clase en regular estado, ahí mismo funciona la biblioteca; una sala de informática en regular estado con 11 computadores (9 buenos con conexión a internet y 2 dañados), un campo deportivo en estado regular y dos sanitarios en mal estado. Hace un año Cafam ofreció un programa para adultos. La población estudiantil también asiste al Colegio La Primavera, ubicado en la vereda del mismo nombre, o al Instituto Educativo Técnico Los Andes, ubicado</p>
--	--	---	--

		<p>San Joaquín Alto</p>  <p>El Silencio</p>  <p>Topacio</p>	<p>en la vereda los Andes a la salida de Planadas. No existe un puesto de Salud, solo el 10% de la población está sin servicio de Sisbén (información que se debe actualizar anualmente). Cuando se enferman se auto medican o van al hospital del municipio. Hay 33 predios que conforman la vereda, se encuentran 8 viviendas deshabitadas, el tipo de infraestructura predominante en la vereda es la placa deportiva, pero falta cerramiento, una parte está en riesgo, la caseta comunal queda en la misma escuela y se encuentra en regular estado. La vereda tiene dos vías terrestres de tipo terciario en terreno natural, una comunica a Oasis Alto con Planadas y su estado es regular, la otra comunica a Oasis Alto con la Gaitania y su estado es malo.</p> <p>La vereda cuenta con la Escuela San Joaquín Alto, Escuela Nueva, de carácter público, que alcanza una cobertura del 88%, para el año 2013 se matricularon 48 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria de este grupo desertaron 5 estudiantes, por falta de interés de los padres, están bajo la orientación académica de dos licenciados. La infraestructura educativa tiene las siguientes características: 2 aulas de clase, 2 sanitarios en regular estado; 5 computadores con conexión a internet en buen estado, y un campo deportivo en mal estado. La institución tiene servicio de restaurante y ofrece el refrigerio. No hay puesto de salud, el 100% de la población se encuentra afiliada al Sisbén. El total de predios que conforman la vereda es 40, tres (3) propiedades se encuentran deshabitadas porque los dueños tienen otra casa. El tipo de infraestructura predominante es la placa polideportiva pero el piso tiene huecos y no tiene cerramiento, su estado es malo, aunque el estado del proyecto es ejecutado. Hay una vía terrestre, de tipo terciario en terreno natural que se encuentra en mal estado y va desde San Gabriel Alto hasta Planadas, la movilización se dificulta en época de invierno convirtiéndose en un problema vial.</p> <p>La I.E. Domingo Sabio Sede 3, es de carácter público, que alcanza una cobertura del 80%, tiene la modalidad en inglés básico; para el año 2013 se cuenta con el apoyo de tres docentes, quienes están a cargo de los 85 estudiantes que se matricularon en los niveles de primaria y secundaria, se ha presentado la deserción de tres estudiantes por cambio de residencia y porque se fueron a estudiar a la cabecera municipal. Algunos estudiantes prefieren asistir al Colegio Domingo Sabio ubicado en la cabecera municipal. Con relación a la infraestructura educativa existe tres salones para clase, una sala de informática con 13 computadores con su respectiva conexión a internet y tres sanitarios; el campo deportivo se encuentra en mal estado. La institución cuenta con servicio de restaurante y ofrece el almuerzo a la población estudiantil. En lo referente a Salud, no hay puesto de atención. Se tiene una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural que comunica a Planadas con Silencio y se usa durante todo el año; tiene una cobertura del 80% en transporte.</p> <p>En la vereda se encuentra la Escuela Las Margaritas, la cual se encuentra en riesgo debido a la</p>
--	--	---	--

		 <p>San Gabriel Alto</p>  <p>El Paraíso</p> 	<p>quebrada que lleva el mismo nombre. Actualmente lleva 13 estudiantes matriculados en el nivel de primaria y secundaria, bajo la orientación de una profesora, Esta escuela es una sede de la institución "Santo Domingo Sabio". Entre la infraestructura educativa se cuenta con un salón, una habitación, un computador, tres sanitarios y un campo deportivo en regular estado a excepción del servicio de inodoro el cual se encuentran en mal estado. A nivel salud el 100% de la población se encuentra afiliada al Sisbén; al no existir un centro de atención en la vereda la comunidad se desplaza al hospital ubicado en el municipio.</p> <p>Existen 18 viviendas en la vereda de las cuales 6 se encuentran deshabitadas por desplazamiento voluntario. Entre la infraestructura comunitaria se resalta un kiosco en buen estado ubicado cerca a la escuela.</p> <p>La mayoría de los habitantes pertenecen a la familia García, no existe vía hasta la vereda, solo hasta El Silencio de ahí los habitantes deben tomar un camino estrecho de herradura que bordea la montaña.</p> <p>La vereda cuenta con la Escuela San Gabriel Alto (Escuela Nueva) de carácter público, para el año 2013 se matricularon 12 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria bajo la orientación de una docente, en este año se ha presentado la deserción de 3 estudiantes por cambio de residencia; según información de los líderes veredales esta escuela es una sede del Colegio Santo Domingo Sabio. La infraestructura educativa tiene las siguientes características: un aula para clase, una habitación para el docente, la huerta Casta, dos sanitarios, sala de informática que se encuentra en el mismo salón de clase con cinco computadores, catalogado en buen estado. El campo deportivo está en mal estado, solo tiene construido las columnas, sin tablero ni placa de cemento.</p> <p>No hay puesto de Salud, el 100% de los habitantes están en el Régimen subsidiado cuando se requiere de atención médica asisten al Guaira (en la misma vereda) para los primeros auxilios o al hospital del municipio. La vereda está conformada por 15 predios, todas habitadas.</p> <p>Como en la vereda no hay vías que la comuniquen con el municipio, para movilizarse lo hacen a pie o en animal, constituyéndose esto en un grave problema vial y de transporte.</p> <p>La Escuela El Paraíso, de carácter público, tiene una cobertura del 100% en la educación (La escuela Nueva pertenece a la Institución Educativa El Rubby), para el año 2013 hay 19 estudiantes matriculados en los niveles de preescolar y primaria de los cuales 3 desertaron por cambio de residencia y enfermedad de la docente.</p> <p>En la infraestructura educativa se encuentra un salón para clase donde también funciona la sala de informática, (5 computadores con conexión a internet), una habitación para el docente, un restaurante escolar que ofrece el almuerzo, y un campo deportivo, todo esto se encuentra en regular estado y 2 sanitarios en buen estado.</p> <p>La población estudiantil también asiste a la escuela de Vista Hermosa o a la Escuela Montalvo.</p> <p>La vereda no tiene un puesto de Salud, según los líderes de la vereda, en el año 2010 el municipio realizó una brigada en vacunación y consulta médica, todos los habitantes están afiliados al Sisbén, Solsalud y Caprecom.</p>
--	--	---	--

		<p>Vista Hermosa</p>  <p>Cristalina</p>  <p>El Castillo</p>	<p>En la vereda existen las parteras y los sobanderos, cuando se enferman acuden al hospital del municipio, la mala calidad en la atención se constituye en el principal problema para los habitantes. Hay 44 predios; por situación económica 11 viviendas están deshabitadas. El tipo de infraestructura predominante es de placa polideportiva, el acueducto tiene tipo bocatoma que es para 4 veredas, parque infantil y la caseta comunal, todos son proyectos ejecutados pero su estado es regular. Las vías que comunican a la vereda con el resto de municipio son terrestres de tipo secundario en terreno natural y comunica al Paraíso con el Corregimiento de Bilbao, se encuentra en mal estado y se utiliza solo en verano; la otra vía comunica al Paraíso con Planadas, su estado es regular y funciona todo el año; la cobertura es apenas del 25%.</p> <p>En esta vereda la I.E. Vista Hermosa, de carácter público, se matricularon 28 estudiantes para el año 2013 en los niveles de preescolar y primaria (deserción), la orientación académica a cargo de una licenciada. La infraestructura educativa cuenta con un restaurante escolar (que brinda el refrigerio) y un computador en muy buen estado; dos sanitarios en buen estado, un salón para clase y un campo deportivo que se encuentran en regular estado. La vereda no cuenta con un puesto de Salud, el 90% de la población pertenece al Sisbén y el 10% está sin protección, el municipio no realiza brigadas de salud. En la vereda existen las parteras y los sobanderos pero cuando se requiere de atención médica deben acudir al hospital del municipio. Los predios que conforman la vereda son 28 (todos con escritura), de los cuales 5 son habitados solo por temporadas. Hay dos vías terrestres que comunican a Montalvo con Planadas y a Ortiga con Planadas, son de tipo terciario y tienen capa en terreno natural pero se encuentran en mal estado.</p> <p>Los 30 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria, matriculados en el año 2013 cuentan con la Escuela La Cristalina, Escuela Nueva, (aproximadamente 5 niños estudian primaria en la escuela de Bilbao, por la cercanía y por edad), cuentan con la asesoría de una licenciada. En la infraestructura educativa hay las siguientes características: en buen estado se encuentran un aula de clase (ahí mismo funciona la biblioteca), un campo deportivo, cuatro computadores y dos sanitarios; la conexión a internet está en mal estado. Cuando los estudiantes pasan a la secundaria asisten a la Institución Educativa de Bilbao, ubicada en el corregimiento del mismo nombre. No hay puesto de Salud, el 95% de la población tiene Sisbén, la vereda queda muy cerca al corregimiento de Bilbao por eso cuando se enferman se auto medican o asisten al puesto de salud de Bilbao. El número de predios que conforman la vereda son 42, dos viviendas son habitadas únicamente por temporadas. La infraestructura predominante es la placa polideportiva, que ese encuentra en buen estado. Existen dos vía terrestres de tipo terciario en terreno natural, se encuentran en mal estado y son utilizadas en época de verano, comunican a la Cristalina con Planadas y con el corregimiento de Bilbao.</p>
--	--	--	--

		 <p style="text-align: center;">Siquila</p>  <p style="text-align: center;">La Libertad</p>  <p style="text-align: center;">La Patagonia</p>	<p>La cobertura de este servicio de transporte es del 12% y solo para los que quedan sobre la vía intermunicipal Planadas- Corregimiento de Bilbao.</p> <p>En esta vereda se encuentra la I.E. Bilbao Sede El Castillo, de carácter público y con modalidad en inglés básico, para el año 2013 se matricularon 47 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria con modalidad en pedagogía; el cubrimiento es del 90%. Estos niños están acompañados por dos docentes. Según información de los éstos se ha presentado la deserción de 3 estudiantes por cambio de domicilio. En cuanto a la infraestructura educativa existen dos salones para clase en regular estado, un campo deportivo en buen estado y cuatro sanitarios en mal estado. En lo referente a la salud no tienen puesto de atención y se deben dirigir hasta el Centro de Salud del Corregimiento, lo que se convierte en un grave problema porque está muy retirado de la vereda. La vereda está conformada por 50 viviendas de las cuales 5 son habitadas solo por temporadas. Existen dos vías terrestres, de tipo terciario, que funcionan todo el año, se encuentran en afirmado y terreno natural en mal estado, estas vías comunican la vereda con el corregimiento de Bilbao y con la vereda Siquila, solo funcionan los días domingos.</p> <p>La vereda cuenta con la escuela El Siquila, (escuela Nueva) de carácter público y alcanza el 100% de la cobertura en educación. Para el año 2013 se matricularon 29 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria bajo la asesoría de un licenciado. Se ha presentado la deserción de dos estudiantes por falta de interés de los padres. La infraestructura educativa tiene las siguientes características: en buen estado se encuentran el campo deportivo, el restaurante escolar que ofrece refrigerio a la población estudiantil y 6 computadores; el aula de clase y los dos sanitarios se encuentran en regular estado. La población estudiantil también asiste a la Escuela La Libertad ubicada en la vereda del mismo nombre. La vereda no cuenta con un centro de salud, las mujeres gestantes acuden a la partera y si requieren de atención médica van al hospital del corregimiento de Bilbao. Existen 94 predios, la infraestructura predominante es la placa deportiva que se encuentra en mal estado. Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural que está en regular estado la cual comunica la vereda con el corregimiento de Bilbao, su uso es únicamente en época de verano. La cobertura del servicio de Transporte es del 35%.</p> <p>Existe una escuela con énfasis en inglés básico orientada por una docente, cuenta con un salón para clase y un restaurante escolar, (que ofrece el refrigerio), en regular estado. El 100% de los habitantes está afiliado al Sisbén, la vereda no tiene puesto de salud, cuando se enferman acuden a las parteras y sobanderos y en ocasiones van al puesto de Salud del Corregimiento considerándose la distancia para llegar como el principal problema. Se tiene una vía terrestre que comunica a Bilbao con La Libertad, ésta es de tipo terciario, se encuentra en afirmado y terreno natural en mal estado y con una capa de rodadura, funciona todo el año pero en época de invierno queda inhabilitada.</p>
--	--	--	---

		 <p style="text-align: center;">Santa Rosa</p>  <p style="text-align: center;">El Jardín</p> 	<p>En la vereda está La Escuela Mixta La Patagonia, (Escuela Nueva), de carácter público, en el año 2013 se matricularon 47 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria orientados por dos Licenciadas; durante este año han desertado tres estudiantes por cambio de residencia.</p> <p>La infraestructura educativa cuenta con 4 salones (2 en buen estado y 2 en mal estado), tiene un cafetal o huerta en buen estado, en regular estado se encuentran la habitación del docente y el campo deportivo y en mal estado están la sala de informática con 4 computadores, 2 sanitarios y el restaurante escolar que no tiene comedor, aun así se ofrece el refrigerio a la población estudiantil. Algunos estudiantes también asisten al Colegio San Rafael ubicado en el corregimiento Herrera de Rioblanco.</p> <p>Los habitantes de la vereda no cuentan con un puesto de salud, cuando se enferman acuden al puesto de Salud del corregimiento de Herrera en Rioblanco o a las parteras.</p> <p>La vereda está conformada por 70 predios, 10 de estas viviendas están deshabitadas por desplazamiento voluntario. La caseta comunal cultural, (en regular estado), y el parque de juegos infantiles, (en mal estado), son las infraestructuras comunitarias existentes en la vereda.</p> <p>Hay dos vías terrestres de tipo terciario en terreno natural que están en mal estado y comunican a la vereda con el corregimiento de Bilbao y a La Patagonia con Herrera en Rioblanco.</p> <p>En la vereda se encuentra la Institución Educativa Bilbao Sede Santa Rosa, alcanza una cobertura del 100% es de carácter público y tiene modalidad en inglés básico, para el año 2013 se matricularon en los niveles de preescolar y primaria 43 estudiantes, la orientación académica estuvo a cargo de dos Licenciados; durante este año han desertado 5 estudiantes por cambio de residencia.</p> <p>En cuanto a las características de la infraestructura educativa se encuentra en buen estado 7 computadores, en estado regular se encuentran el aula de clase, la sala de informática y el campo deportivo, hay un sanitario pero está en mal estado.</p> <p>No hay Centro de salud y los habitantes en un 100% pertenecen al Régimen Subsidiado. La vereda tiene dos vía terrestres de tipo terciario, una comunica a Bilbao con Santa Rosa, en terreno afirmado en mal estado, la otra va desde Santa Rosa hasta Herrera, la capa de rodadura es en terreno natural y también se encuentra en mal estado.</p> <p>En la vereda está ubicada la Escuela Rural el Jardín, de carácter público, en el año 2013 se matricularon 34 estudiantes en los niveles de primaria orientados por una Licenciada; durante este año han desertado dos estudiantes por cambio de residencia.</p> <p>La infraestructura educativa cuenta con 1 salón de clase (buen estado), una habitación para el docente, una sala informática con dos computadores con acceso a internet, un campo deportivo, dos sanitarios y el servicio de restaurante escolar en el cual se ofrece refrigerio a los estudiantes.</p> <p>Los habitantes de la vereda no cuentan con un puesto de salud, cuando se enferman acuden al hospital del municipio de Planadas.</p> <p>La vereda está conformada por 30 predios, 4 de estas viviendas están deshabitadas por temporadas. La</p>
--	--	---	--

			vereda cuenta con una cancha de fútbol en regular estado. La vía que comunica la vereda con el municipio es de orden terciario, en terreno natural y según los líderes entrevistados se encuentra en mal estado.
--	--	--	---

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio Rioblanco

Servicios públicos y sociales

En el municipio de Rioblanco las veredas del área de influencia directa son: Los Cristales, Las Mercedes y Campo Hermoso. Al año 2013, los promedios porcentuales de cobertura de los servicios públicos domiciliarios de las unidades territoriales mencionadas, son: 0% acueducto, 0% alcantarillado, 0% recolección de basuras, 0% gas domiciliario, 96,33% energía eléctrica, y 100% telefonía móvil.

No hay servicio de acueducto en las veredas del área de influencia directa, por lo que la población toma el agua de los nacimientos en las veredas las Mercedes y Los Cristales, además en esta última, tres usuarios de las fincas La Aldea y Balsora, hacen parte del acueducto Herrera. Asimismo no se cuenta con información sobre los problemas del agua.



De igual manera no hay servicio de alcantarillado, por lo que la población deposita las aguas residuales, generalmente, a cielo abierto en las veredas Los Cristales, Las Mercedes y Campo Hermoso; y en esta última unidad territorial también se utiliza inodoro sin conexión a pozo séptico.


Igualmente, no hay servicio de recolección de basuras, razón por la cual la población utiliza otras formas de disposición de los residuos sólidos, como: enterrarlos, quemarlos, y a cielo abierto en las veredas Los Cristales, Las Mercedes y Campo Hermoso; y en esta última vereda se aprovechan en el reciclaje y en la producción de compost en la vereda Los Cristales. Por otro parte, no se cuenta con servicio de gas domiciliario, así que la población usa frecuentemente la leña para cocinar los alimentos, y de forma ocasional cilindros gas propano.

Al contrario de los anteriores servicios, se cuenta con el servicio de energía eléctrica, el cual es prestado por la Compañía Energética del Tolima –Enertolima. Ésta cuenta con un promedio de 52 usuarios, y el servicio presenta 24 horas de continuidad en el área de influencia directa. Los problemas son por cortes frecuentes en las tres veredas señaladas, y por tarifas altas en la vereda Campo Hermoso.

Respecto al servicio de telecomunicaciones, se cuenta con telefonía móvil por parte de la empresa Claro, la cual tiene cobertura en las veredas Campo Hermoso, Los Cristales y Las Mercedes.

Tabla 162 Servicios sociales AID municipio Rio Blanco

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Tolima	Rio Blanco	Campo Hermoso 	<p>En la vereda está la I.E. Agropecuaria San Rafael Sede Campo Hermoso, de carácter público, que alcanza una cobertura del 95% en educación; para el año 2013 se matricularon 21 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria, orientados por una docente que reside en la misma vereda. Según información suministrada por los líderes de la comunidad 11 estudiantes desertaron durante este año, las causas se le atribuyen a cambio de residencia, trabajo, situación económica y falta de interés.</p> <p>La infraestructura escolar presenta en buen estado 4 computadores, una habitación para el docente, y el restaurante escolar que ofrece únicamente el refrigerio; en estado regular se encuentran 2 aulas de clase y el campo deportivo y el techo y 3 sanitarios se encuentran en mal estado.</p> <p>Dentro de la problemática en educación están la falta de apoyo municipal y la carencia de material pedagógico.</p> <p>En lo que se refiere al servicio de salud, vivienda e infraestructura vial no se pudo obtener información del área de influencia directa.</p>
		Los Cristales 	<p>En la vereda está la I.E. Agropecuaria San Rafael Sede Los Cristales, de carácter público, y alcanza una cobertura del 100% de la población estudiantil; para el año 2013 se matricularon 45 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria y contaron con el apoyo de dos normalistas superiores, durante este año han desertado 9 estudiantes por cambio de domicilio.</p> <p>La infraestructura educativa tiene las siguientes características: dos salones para clase, un campo deportivo y un restaurante que ofrece el refrigerio a los estudiantes (en buen estado), una habitación para el docente y cuatro computadores en regular estado, tres sanitarios en mal estado y falta la adaptación de la sala de informática. La carencia de materiales pedagógicos y la falta de interés de la comunidad se consideran la mayor problemática en educación.</p> <p>En la vereda hay un puesto de salud con dos habitaciones y una cama (en mal estado y no tiene personal disponible), este se utiliza solo para las brigadas que anualmente ofrece el municipio en vacunación, odontología, nutrición, atención a mujeres gestantes y población adulta, con una cobertura del 100%, el 95% pertenece al Régimen subsidiado, el 3% al Régimen contributivo y el 2% se encuentra sin protección. Cuando requieren de atención médica se dirigen al centro de salud o al hospital del municipio convirtiéndose en un gran problema la calidad en la atención y la demora para la asignación de citas.</p> <p>Según los líderes de la vereda las enfermedades más comunes son la hipertensión, enfermedades</p>

		<p style="text-align: center;">Las Mercedes</p> 	<p>coronarias, diabetes y artritis o artrosis y se atribuyen a la contaminación por agroquímicos y el humo y a la falta de hábitos de higiene.</p> <p>La vereda está conformada por 20 viviendas, 4 de ellas son habitadas solo por temporadas. Los materiales utilizados para la construcción son: para las paredes, concreto y bahareque, para los techos, teja de zinc o de barro y para los pisos, madera, cemento o tierra.</p> <p>El tipo de infraestructura comunitaria predominante es la casa comunal que se encuentra en un estado regular.</p> <p>La vereda cuenta con vías terrestres, de tipo terciario, que la comunican con el resto del municipio, la capa de rodadura está en afirmado y su estado es malo lo que se constituye en el principal problema vial. Estas vías tienen como origen Cristales con destino a Herrera, Campo Hermoso y Río Blanco y otra vía que tiene origen en Herrera y su destino es Planadas y Valle del Cauca.</p> <p>Las empresas de Constranrio, Contransur, Contraherrera y Contraplanadas tienen una cobertura del 50% del transporte urbano, con un costo aproximado de \$18.000 por persona o \$400.000 en expreso, costo muy elevado que también se convierte en un problema del servicio de transporte. Sin embargo, los habitantes se movilizan también en vehículo público, motos, a pie y a caballo.</p> <p>Existe en esta vereda la I.E. Agropecuaria San Rafael Sede Las Mercedes y carácter público, para el año 2013 se matricularon 18 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria, con la asesoría de una docente, según información recolectada en la ficha veredal se ha presentado la deserción de 4 estudiantes, los motivos, cambio de residencia, trabajo y salud (cirugía).</p> <p>La infraestructura educativa cuenta con un salón para clase y una sala de informática, en buen estado, una habitación para el docente, un campo deportivo y 10 computadores, en regular estado, 3 sanitarios en mal estado; el servicio de restaurante ofrece servicio de refrigerio.</p> <p>La vereda no cuenta con un puesto de salud, el 90% de la población está afiliada al Sisbén el 10% pertenece al Régimen contributivo; cada seis meses el municipio realiza brigadas de vacunación. Cuando se enferman acuden al Hospital Herrera en Río Blanco, la enfermedad más frecuente es la diabetes y se le atribuye a la falta de higiene y a los malos hábitos alimenticios. La mala atención en el hospital se considera el mayor problema en salud.</p> <p>La vereda está conformada por 65 viviendas, 14 de estas viviendas se encuentran deshabitadas porque prefieren vivir en Herrera debido al proceso de compra que adelanta el INCORA. Para la construcción de las paredes utilizaron cemento, madera y bahareque, para el piso, cemento, madera o tierra y los techos están en teja de zinc.</p> <p>Cuenta con una vía terrestre de tipo terciario en afirmado, que está en mal estado, el transporte tiene una cobertura del 100% y ha establecido diferentes tarifas: hasta Rioblanco \$24.000 por persona y expreso \$450.000; hasta Herrera \$11.000 por persona o \$280.000 el expreso.</p>
--	--	--	--

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Departamento del Valle del Cauca**

- **Servicios públicos**

En el departamento del Valle del Cauca hay cuatro municipios de área de influencia indirecta: Pradera, Florida, Candelaria y Cali, de estos municipios hay 21 unidades territoriales entre veredas y corregimientos que hacen parte del área de influencia directa, tal como se observa en la Tabla 163. En estas zonas y donde se prestan los servicios públicos domiciliarios, el promedio porcentual de la cobertura al año 2013-2014, se presenta así: 61.90% acueducto (13 veredas y/o corregimientos), 9.5% alcantarillado (2 corregimiento), 47.61% recolección de basuras (10 veredas), 85.71% energía eléctrica (18 veredas/corregimientos) y 14.28% de las zonas no tienen señal de operadores móviles.

Tabla 163 Cobertura de los servicios públicos domiciliarios de las veredas del AID del departamento del Valle del Cauca, año 2013

Item	Municipio	Unidad Territorial	% acueducto	% alcantarillado	% recolección de basura	% energía eléctrica	% gas domiciliario	telefonía móvil
1	Pradera	Bolo Azul	0	0	0	0	0	Avantel
2		Bolo Blanco	0	0	0	0	0	Avantel Movistar
3		El Retiro	0	0	0	97	0	Ninguna
4		La Feria	100	0	0	100	0	Movistar
5		Arenillo	80	0	0	90	0	Movistar
6		La Carbonera	95	0	0	100	0	Avantel Movistar
7		Potrerito	100	0	100	100	0	Movistar
8		El Recreo	70	0	0	100	0	Movistar
9		Lomitas	90	0	100	100	0	Ninguna
10		La Floresta	100	0	70	100	0	Claro Movistar
11		La Granja	100	0	100	100	90	Claro Movistar
12		Vallecito	70	0	0	70	0	Movistar

Item	Municipio	Unidad Territorial	% acueducto	% alcantarillado	% recolección de basura	% energía eléctrica	% gas domiciliario	telefonía móvil
13		Párraga	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	Ninguna
14	Florida	Corregimiento La Diana	100	35	0	95	0	Claro Movistar Tigo
15		Vereda Cañas Abajo	100	0	0	82	0	Claro
16		San Antonio de los Caballeros	80	100 sin mantenimiento	100	80	50	Claro Movistar
17	Candelaria	Vereda Solorza	0	0	20	98	0	Claro
18		Vereda Tiple Arriba	0	0	100	90	0	Claro Movistar Tigo
19	Candelaria	Vereda Cuchipe	0	0	90	100	90	Claro Movistar Tigo Uff
20		Vereda Tiple Abajo	0	0	30	100	0	Claro Movistar
21	Cali	Vereda Morgan	100	0	70	100	0	Claro Movistar Tigo

S/I: Sin Información.

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El acueducto es un servicio que se presta en trece veredas/corregimientos del área de influencia directa del Valle del Cauca, el cual tiene en promedio un costo mensual aproximado de \$12.000. El servicio se presta con una continuidad de 24 horas al día. El agua se considera potable en once (11) unidades territoriales, y no potable en dos (2) unidades territoriales. Aunque la población manifiesta que el agua del acueducto presenta problemas por: mal sabor (1 unidad territorial), y turbiedad en época invernal (2 unidades territoriales).

El servicio de acueducto es administrado por la asociación de usuarios (9 unidades territoriales) y por el Departamento de Acuavalle (2 unidades territoriales) y por la Junta de Acción Comunal (2). Las fuentes hídricas que abastecen el acueducto son: quebrada Fraile (vereda Cañas Abajo), quebrada Camelias y Caleños (Corregimiento La Diana), quebrada Bolívar (vereda Bolívar), Quebrada aguas Claras para Arenillo y el río Bolo, Q. Tamboral, La Carbonera (para los corregimientos de Pradera).

La población de las unidades territoriales que no cuenta con el servicio de acueducto se abastecen de varios mecanismos, como: pozo con bomba en seis (6) unidades territoriales, pozo sin bomba en dos (2) unidades territoriales, y jagüey en dos (2) unidades territoriales y nacimientos de agua existentes en sus predios.

Por otra parte, el servicio de alcantarillado sólo se presta en el corregimiento La Diana y San Antonio de los Caballeros con un promedio del 9.5%. La población del área de influencia que no cuenta con el servicio de alcantarillado, utiliza diversos sistemas para disponer las aguas residuales, como: inodoro conectado a pozo séptico (14 unidades territoriales), sistema séptico (3 unidad territorial), inodoro sin conexión a pozo séptico (2 unidades territoriales), letrinas (4 unidades territoriales), campo abierto (6 unidades territoriales) y en cuerpos de agua (4 unidades territoriales).

Respecto al servicio de recolección de basuras se presta en diez (10) unidades territoriales, por parte de las empresas: Candeaseo, Emcali y EPSA. En cambio la población del área de influencia directa que no tiene acceso a este servicio se vale de varios mecanismos para tratar la disposición de los residuos sólidos, entierro (8 unidades territoriales), los queman (12 unidades territoriales), los reciclan (6 unidades territoriales), arrojan a cielo abierto (3 unidades territoriales), en cuerpos de agua (4 unidades territoriales), y los utilizan para producir compost (6 unidades territoriales).

Se cuenta con una cobertura de 85.61% viviendas del área de influencia directa con servicio. Este servicio lo presta la Empresa de Energía del Pacífico S.A. –EPSA- E.S.P. y por las Empresas Municipales de Cali –EMCALI– EICE ESP, las cuales cuenta con 2178 usuarios en promedio en el área de influencia directa. La continuidad del servicio es de 24 horas al día. Los problemas frecuentes son: cortes frecuentes especialmente en época de invierno (4 unidades territoriales), inestabilidad del voltaje (5 unidades territoriales), y tarifas altas (6 unidades territoriales). Si en las unidades territoriales no cuenta con el servicio, utilizan plantas eléctricas.

En cuanto al servicio de gas, se destaca que en el área de influencia del departamento del Valle del Cauca, la vereda Cuchiye, La granja y san Antonio de los Caballeros cuenta con este servicio, el cual es suministrado por la empresa Gases de Occidente S.A. E.S.P. La población que no cuenta este servicio utiliza otros combustibles para la cocción de alimentos, como: de forma ocasional gas propano (19 unidades territoriales), energía eléctrica (7 unidades territoriales), y carbón (5 unidades territoriales), y de forma más frecuente usan leña (2 unidades territoriales).

Sobre el servicio de telecomunicaciones, existe acceso a telefonía fija (3 unidades territoriales) y a telefonía móvil (17 unidades territoriales) de la empresa Claro, Movistar, Tigo y Uff y tres (3) de ellas a Avantel.

Servicios sociales

De las veintiuno (21) veredas/corregimientos que conforman el AID del departamento del Valle del Cauca ver Tabla 164, veinte (20) de estas ofrecen el servicio de educación a los menores. Entre los principales problemas de educación detectados por los líderes de

las veredas están en las malas condiciones de la planta física, falta de apoyo municipal, material pedagógico y espacios recreativos.

Del total de veredas, los Corregimientos La Diana y San Antonio de los Caballeros del municipio de Florida y El Retiro, La Feria, La Floresta, Lomitas, Vallecito y Potreritos del municipio de Pradera poseen infraestructura para el servicio de salud; solo se encuentran funcionando los de Florida. Las enfermedades más frecuentes son la EDA (Enfermedad diarreica aguda) y la IRA (Infección respiratoria aguda), varicela, artrosis e hipertensión las cuales se atribuyen al cambio de clima (invierno), por el uso de agroquímicos, malos hábitos alimenticios y de higiene.

En total existen 4183 viviendas las cuales se encuentran construidas en ladrillo, madera y el bahareque (paredes), baldosín, madera, cemento o tierra (pisos) y teja de zinc, Concreto o plancha en concreto (techos)

Tabla 164 Cobertura servicios sociales veredas AID-Valle del Cauca

Municipio	Vereda	Instituciones educativas	Infraestructura de Salud	No Viviendas	Equipamiento Comunitario
Pradera	Bolo Azul	1	0	16	Ninguna
	Bolo Blanco	1	0	26	Ninguna
	El Retiro	1	1	60	Caseta comunal, iglesia, tienda comunitaria
	La Feria	1	1	90	Caseta comunal, cancha de fútbol, tienda comunitaria
	Arenillo	1	0	S/I	Ninguna
	La Carbonera	1	0	53	Caseta comunal
	Potrerito	1	1	200	Caseta comunal, cancha múltiple, iglesia
	El Recreo	1	0	104	Caseta comunal, cancha de fútbol, iglesia
	Lomitas	1	1	100	Caseta comunal, iglesia, SILO (Centro de acopio de cafeteros)
	La Floresta	1	1	42	Caseta comunal, parque infantil
	La Granja	1	1	200	Cancha de fútbol, caseta comunal, cancha múltiple, , Capilla Pentecostal
	Vallecito	1	1	50	Caseta múltiple y cancha de fútbol
	Párraga	S/I	S/I	S/I	S/I
Florida	Corregimiento La Diana	1	1	80	Ninguna
	San Antonio de los Caballeros	2	1	3000	Cancha Múltiple, (2) capillas
	Cañas Abajo	1	0	45	Ninguna
Candelaria	La Solorza	1	0	S/I	Ninguna
	Tiple Arriba	1	0	25	Galpón
	Cuchiye	1	0	22	Ninguna
	Tiple Abajo	0	0	42	Caseta comunal, Iglesia
Cali	Morga	1	0	43	Ninguna
Total	21	20	9	4183	N/A

*S/I: Sin Información.

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A continuación se describe en detalle las características de los servicios públicos y sociales de cada una de las veredas.

Municipio de Pradera

Servicios públicos y sociales

El área de influencia directa del municipio de Pradera está conformada por trece corregimientos Bolo Azul, Bolo Blanco, El Retiro, La Feria, La Carbonera, Potreritos, Arenillo, El Recreo, Lomitas, La Floresta, La Granja, Vallecito y Párraga. En estos el promedio de cobertura de los servicios públicos al año 2013, son: 67% acueducto, 30.9% recolección de basuras, 0% alcantarillado, 79.7% energía eléctrica, 7.5% gas domiciliario, 85.7% telefonía móvil.

El servicio de acueducto es administrado por la Asociación de Usuarios existen en promedio 1570 usuarios. El acueducto se abastece de nacederos, río Bolo, río Párraga Quebrada La Carbonera y Tamboral, Aguas Claras (Arenillo) y tiene una continuidad de 24 horas al día. La población considera que el agua es potable.

Respecto al servicio de alcantarillado, ninguna de las comunidades cuenta con este servicio, el manejo que le dan a las aguas residuales es unión a inodoro conectado a pozo séptico y sin conexión y uso de letrinas. Otro de los servicios es la recolección de basuras, la cual está a cargo de las Empresas SERVI-ASEO, que tiene una cobertura del 30.9%, que corresponde al corregimiento Potrerito, Lomitas, la Floresta y La Granja los horarios de recolección son los días martes y jueves en horas de la mañana. Para los demás corregimientos, las comunidades entierran, queman y en ocasiones utilizan las basuras como producción de compost.



En cuanto al servicio de gas domiciliario solo el 7.5% de las viviendas cuentan con este, por lo cual la población para cocinar los alimentos utiliza cilindros de gas propano, leña y carbón. En lo que concierne al servicio de energía eléctrica, existe aproximadamente una cobertura del 79.7%. Este servicio se presta con una continuidad de 24 horas al día, sin embargo la población de la vereda Feria, manifiesta que se presentan problemas de alto voltaje en el servicio.



Por último, el servicio de telecomunicaciones con el que tiene acceso la población, es la telefonía móvil, con la señal de las empresas Movistar y Avantel; en tres corregimientos no existe señal para ningún operador.

En conclusión, los servicios públicos domiciliarios que tienen más cobertura son la energía eléctrica y el acueducto. Sin embargo se requiere mejorar la calidad del agua potable, aunque la población considere que es apta para el consumo humano.


Para el caso del Corregimiento Párraga no se pudo obtener información debido a que no cuenta con Junta de Acción Comunal y actualmente es una zona con extensiones de tierras dedicadas al cultivo de caña de azúcar.

Tabla 165 Servicios sociales AID municipio Pradera

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Valle Del Cauca	Pradera	Bolo Azul 	<p>El corregimiento Bolo Azul existe la I. E. Francisco José Ramírez, de carácter público que ofrece educación a seis (6) estudiantes). La infraestructura educativa cuenta con 1 aula para clase, 1 biblioteca, 1 restaurante escolar que ofrece refrigerio y almuerzo, un campo deportivo en regular estado, 1 computador, 2 sanitarios, una vivienda en buen estado y 1 albergue.</p> <p>El 100% de la población pertenece al Régimen Subsidiado o ARS como no hay centro de salud, el municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas. La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera.</p> <p>Está conformada por 16 predios, siete (7) de ellos deshabitados, los materiales más utilizados en la construcción son la madera para las paredes y pisos y tejas de eternic y zinc.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan todo el tiempo, la cual comunica a la parte baja de la vereda, para el sector alto existen caminos de herradura, los cuales son transitados a pie o en bestias.</p> <p>Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías que en época de invierno quedan inhabilitadas y la falta de transporte público.</p>
		Bolo Blanco 	<p>El corregimiento Bolo Blanco existe la I. E. Mercedes Abrego San Julián, de carácter público. La infraestructura educativa cuenta con 1 aula para clase, 1 biblioteca, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de desayuno, refrigerio y almuerzo, un campo deportivo en regular estado, 1 computador y 1 sanitario. El municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas.</p> <p>La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera.</p> <p>Está conformada por 26 predios habitados, los materiales más utilizados en la construcción son la madera para las paredes y pisos y tejas de eternic y zinc.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan todo el tiempo, la cual comunica la vereda con el municipio.</p>

		<p>El Retiro</p>  <p>La Feria</p>  <p>La Carbonera</p>	<p>Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías que en época de invierno quedan inhabilitadas y la falta de transporte público.</p> <p>El corregimiento El Retiro cuenta con una sede de la I. E. Mercedes Abrego, de carácter público ofrece educación media, grado noveno a 35 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 5 aulas para clase, 1 biblioteca, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de refrigerio, 7 computadores, 3 sanitarios y una habitación para el docente. El municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas.</p> <p>La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera.</p> <p>Está conformada por 60 predios, tres de ellos deshabitados por temporadas, los materiales más utilizados en la construcción son ladrillo y madera para las paredes, tejas de eternic y zinc y pisos en madera y cemento.</p> <p>Hay dos vías terrestres de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio y con la vereda Potrerito.</p> <p>Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías y la baja cobertura del servicio de transporte.</p> <p>El corregimiento La Feria cuenta con una sede de la I. E. Mercedes Abrego-Asocagroferia- Sede Gregorio Gómez, de carácter público ofrece educación preescolar y primaria a 20 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 2 aulas para clase, 1 biblioteca, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de refrigerio, 3 computadores, 2 sanitarios y un campo deportivo. Aunque existe puesto de salud no se encuentra en funcionamiento, el municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas.</p> <p>La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera.</p> <p>Está conformada por 90 predios, 20 de ellos deshabitados por condiciones económicas y desplazamiento forzado. Los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es el ladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en madera y cemento.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio.</p> <p>Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías y la baja cobertura del servicio de transporte.</p> <p>El corregimiento La Carbonera cuenta con una sede de la I. E. Mercedes Abrego-Satélite de las</p>
--	--	--	--

		 <p style="text-align: center;">Potrerito</p>  <p style="text-align: center;">Arenillo</p> 	<p>Mercedes- Sede del Retiro, de carácter público ofrece educación primaria a 26 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 2 aulas para clase, 1 biblioteca, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de refrigerio 1 sala de informática con 5 computadores, 4 sanitarios y un campo deportivo. El municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas. La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera.</p> <p>Está conformada por 53 predios, 13 de ellos deshabitados por temporadas y desplazamiento forzado. Los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en tierra y cemento.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio.</p> <p>Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías y la baja cobertura del servicio de transporte.</p> <p>El corregimiento Potrerito cuenta con una sede de la I. E. Blas del ESSO, de carácter público ofrece educación secundaria a 60 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 5 aulas para clase, 1 biblioteca, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio dedesayuno, refrigerio y almuerzo, 1 sala de informática con 5 computadores, 4 sanitarios y un campo deportivo. El municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas.</p> <p>La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera, existe un centro de salud en el corregimiento pero está fuera de funcionamiento. Está conformada por 200 predios, 13 de ellos deshabitados por temporadas y desplazamiento forzado. Los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en tierra y cemento.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio.</p> <p>Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías y la baja cobertura del servicio de transporte.</p> <p>El corregimiento Arenillo cuenta con una sede de la I. E. Mercedes Abrego-Asocagroferia- Sede Silva Arturo Bueno, de carácter público ofrece educación hasta grado octavo. La infraestructura educativa cuenta con 2 aulas para clase y2 sanitarios. La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera o al hospital del municipio de Palmira.</p> <p>No se cuenta con número de predios, los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es</p>
--	--	--	--

		<p>El Recreo</p> 	<p>elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en madera y cemento. Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio. Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías y la baja cobertura del servicio de transporte.</p>
		<p>Vallecito</p> 	<p>El corregimiento El Recreo cuenta con la sede Marco Fidel Suárez, de carácter público ofrece educación primaria a 37 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 2aulas para clase, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de refrigerio, 1 sala de informática con computadores y servicio de sanitarios. El municipio trimestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas. La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera. Está conformada por 104 predios, 10 de ellos deshabitados por temporadas y condiciones económicas. Los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en tierra y cemento. Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en mal estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio. Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías.</p>
		<p>La Floresta</p>	<p>El corregimiento Vallecito cuenta con la sede I. E. Marco Fidel Suárez de Francisco Paula Santander, de carácter público ofrece educación preescolar, primaria y media a 42 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 2 aulas para clase, 1 sala de informática con dos computadores, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de refrigerio y4 sanitarios. Aunque existe la infraestructura del puesto de salud no se encuentra funcionando, el municipio trimestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas. La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital del municipio de Florida. Está conformada por 50 predios, 5 de ellos deshabitados por condiciones económicas. Los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en madera y cemento. Hay dos vías terrestres de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio. El principal problema de la infraestructura vial tiene que ver con el mal estado de las vías y la falta de mantenimiento a la misma.</p> <p>El corregimiento La Floresta cuenta con una sede Elena Romero de Martínez, de carácter público ofrece educación primaria a 04 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 5 aulas para clase, 1 biblioteca, 1 sala de informática con 10 computadores, un restaurante escolar que ofrece el servicio de</p>

			<p>desayuno y 5 sanitarios. La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital San Roque ubicado en el municipio de Pradera. Existe en el corregimiento la infraestructura del centro de salud pero no se encuentra funcionando.</p> <p>Existen 170 predios, los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en madera y cemento.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en terreno natural, en mal estado que se utiliza para comunicar la comunidad del corregimiento con el municipio. Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías.</p>
	<p>Lomitas</p>		<p>El corregimiento Lomitas cuenta con dos sedes del Colegio Antonio Nariño, de carácter público ofrece educación preescolar, primaria y media a 400 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con 12 aulas para clase, 1 biblioteca, 1 sala de profesores, 1 sala de informática con ocho computadores, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de almuerzo y 11 sanitarios. Aunque existe la infraestructura del puesto de salud no se encuentra funcionando, el municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas.</p> <p>La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital del municipio de Pradera.</p> <p>Está conformada por 100 predios, los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en madera y cemento.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en pavimento, en buen estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio.</p>
	<p>La Granja</p>		<p>El corregimiento La Granja cuenta con la sede dolores Bueno de Tejado, de carácter público ofrece educación preescolar y primaria y media a 80 estudiantes. La infraestructura educativa cuenta con aulas para clase, 1 biblioteca, 1 sala de informática, 1 restaurante escolar que ofrece el servicio de desayuno y sanitarios. Aunque existe la infraestructura del puesto de salud no se encuentra funcionando, el municipio semestralmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas.</p> <p>La enfermedad más frecuente es la IRA (Infección respiratoria aguda que se le atribuye a los cambios climáticos. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen al Hospital del municipio de Pradera.</p> <p>Está conformada por 200 predios, los materiales más utilizados en la construcción de las paredes es elladrillo, tejas de eternic y zinc y pisos en madera y cemento.</p> <p>Hay una vía terrestre de tipo terciario, en pavimento, en buen estado y se utilizan constantemente para comunicar la vereda con el municipio.</p>

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio de Florida

Servicios públicos y sociales

En el municipio de Florida las unidades territoriales del área de influencia directa son: corregimiento La Diana, Corregimiento San Antonio de los Caballeros, vereda Cañales, Balsillas, y vereda Cañas Abajo. En las zonas señaladas al año 2013, se presentan los siguientes promedios porcentuales de cobertura de los servicios públicos domiciliarios: 70% acueducto, 11.6% alcantarillado (corregimiento La Diana y San Antonio), 33.3% recolección de basura, 85.6% energía eléctrica, 12.5% gas domiciliario, y 100% telefonía móvil.

El servicio de acueducto se presta en todas las veredas y/o corregimientos. Este servicio es administrado por la Asociación de Usuarios en el corregimiento La Diana y por Acuavalle en las veredas Cañas Abajo y San Antonio de los Caballeros. La continuidad del servicio se caracteriza por ser las 24 horas al día.

La población manifestó que el agua del acueducto es potable, sin embargo mencionan que el agua presenta problemas por turbiedad en época de lluvia (corregimiento La Diana). En el corregimiento de San Antonio existen 1200 usuarios de este servicio y un 20% de la población no ha legalizado el servicio.

Por otra parte, el servicio de alcantarillado sólo se presta en el corregimiento La Diana y San Antonio con una cobertura del 11.6%. En tanto en las otras unidades territoriales del área de influencia directa, cuentan con diversos sistemas para disponer de las aguas residuales, como: inodoro conectado a pozo séptico (3 unidades territoriales), sistema séptico (1 unidad territorial), inodoro sin conexión a pozo séptico (2 unidades territoriales), letrinas (2 unidades territoriales), a campo abierto (1 unidad territorial), y en cuerpos de agua (3 unidades territoriales). Las fuentes hídricas receptoras de las aguas negras, son: quebradas Fraile y Las Cañas

En cuanto al servicio de recolección de basuras, la población utiliza varios mecanismos para disponerlos, así: los entierran (1 unidad territorial), los queman (4 unidades territoriales), los reciclan (2 unidades territoriales), los depositan a cielo abierto (1 unidad territorial), y se usan en la producción de compost (3 unidades territoriales).




Respecto al servicio de energía eléctrica, hay una cobertura en las unidades territoriales mencionadas al inicio de este apartado. El servicio es prestado por la Empresa de Energía del Pacífico S.A. –EPSA- E.S.P., y se proporciona con una continuidad de 24 horas al día. El servicio presenta problemas por: cortes frecuentes en época de invierno (2 unidades territoriales), inestabilidad en el voltaje (1 unidad territorial) y tarifas altas (3 unidades territoriales).

En lo que tiene que ver con el gas domiciliario, solo el 16.6% cuenta con este servicio en el área de influencia directa de San Antonio de los Caballeros, por lo cual la población de las otras veredas utiliza otros combustibles para la cocción de alimentos, como: gas

propano (3 unidades territoriales), energía eléctrica (1 unidades territoriales), y leña (3 unidades territoriales), los dos primeros se usan de forma ocasional y el último de manera más frecuente. Y en cuanto al servicio de telecomunicaciones se cuenta con la cobertura de las empresas Claro (5 unidades territoriales), Movistar (3 unidades territoriales) y Tigo (1 unidad territorial) de telefonía móvil.

Las veredas Cañales y Balsillas no tiene Junta de Acción Comunal, las representa el Corregimiento del Cabuyal, actualmente las extensiones de tierra de estas veredas son dedicadas al desarrollo agrícola representado en la caña de azúcar.

Tabla 166 Servicios sociales AID municipio Florida

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Valle del Cauca	Florida	<p>Corregimiento La Diana</p>   	<p>En la vereda está la I.E. José María Córdoba, Sede Antonio José de Sucre, de carácter público y con modalidad Agropecuaria; para el 2013 se matricularon 40 estudiantes en los niveles de preescolar, primaria y secundaria (únicamente de Sexto a Noveno), de este grupo dos estudiantes desertaron; cuatro docentes estuvieron orientando el grupo.</p> <p>Según la infraestructura educativa hay tres aulas para clase, un restaurante escolar que ofrece el refrigerio, dos campos deportivos, una conexión a Internet, 11 computadores (solo sirven 4), 3 sanitarios una fotocopiadora y una impresora de la comunidad. El principal problema educativo es la falta de recursos informáticos.</p> <p>En lo referente a la Salud hay un Centro de Salud con el respectivo promotor, se cuenta con 4 habitaciones con dos camas en buen estado. Allí se presta atención primaria, medicina general, prevención y censos. El 100% de la población pertenece al Régimen subsidiado. Cuando los habitantes se enferman asisten al hospital del municipio.</p> <p>El total de predios que conforman la vereda son 80; de estos 6 están deshabitados, unos por desplazamiento forzado, otros por condiciones económicas o porque solo son habitados por temporadas. Hay dos vías terrestres, de tipo terciario con capa de rodadura en terreno natural y su estado es regular, una comunica a la Diana con Florida y se usa todo el año, la otra comunica a la Diana con La Herrera y no está terminada.</p> <p>El costo promedio del medio de transporte es de \$3.000 por persona en día de mercado, y \$35.000 el expreso (día particular) en moto \$8.000/\$10.000.</p> <p>A nivel general las veredas del AID del municipio de Florida se caracterizan en el servicio de salud porque El Hospital ESE del municipio realiza mensual o trimestralmente brigadas de vacunación, odontología, atención a la población adulta y servicios de Primer Nivel. Las enfermedades más frecuentes son la EDA (Enfermedad diarreica aguda) y la IRA (Infección respiratoria aguda), varicela, artrosis e hipertensión las cuales se atribuyen al clima (invierno), por el uso de agroquímicos, malos hábitos alimenticios y de higiene.</p> <p>Los problemas identificados por la comunidad en el sector salud es la carencia del centro de salud y de recursos humanos y la calidad en la atención.</p> <p>A nivel del servicio de vivienda los materiales más predominantes en la construcción de las paredes es el ladrillo y el bahareque, en los pisos, el baldosín, cemento o tierra y para los techos teja de zinc, Concreto o plancha en concreto.</p> <p>El principal problema es la falta de transporte y el mal estado de las vías que se inhabilitan en época de</p>

		<p>Corregimiento San Antonio de los Caballeros</p>  <p>Cañas Abajo</p> 	<p>invierno. Los medios de transporte más utilizados en las veredas son el carro particular, las bicicletas y el motoratón (motocicletas).</p> <p>El corregimiento de San Antonio de los Caballeros cuenta con la escuela Simón Bolívar que ofrece servicio hasta grado tercero, El Parroquial educación preescolar, el regional Simón Bolívar bachillerato y la escuela Belisario Caicedo ofrece educación primaria en este último se tiene el reporte de 1214 estudiantes matriculados.</p> <p>Hay un Centro de Salud que ofrece servicio en odontología, medicina general y brigadas de salud trimestralmente.</p> <p>La vereda está conformada por 3000 predios, en el Corregimiento hay un centro múltiple, dos capillas y una caseta comunal.</p> <p>En la vereda está la I. E. Cristo Rey, de carácter público, se matricularon en el nivel de preescolar y primaria 17 estudiantes, dos de éstos desertaron por falta de interés y por la lejanía al centro educativo. Una Licenciada estuvo a cargo de la orientación académica. Algunos estudiantes asisten a otras escuelas como Atanasio Girardot, vereda de Chococito, Simón Bolívar, vereda San Antonio de los Caballos, o Antonio Isaza en la vereda de El Remolino.</p> <p>La infraestructura educativa tiene las siguientes características: un aula de clase, una biblioteca, un restaurante que ofrece el refrigerio, 3 sanitarios, en buen estado, la vivienda se encuentra en estado regular.</p> <p>Los principales problemas educativos de la vereda son la mala calidad de la planta física, falta de apoyo municipal, carencia de espacios recreativos, la distancia, falta de energía, y la falta de mantenimiento a las zonas.</p> <p>El 100% de la población pertenece al Sisbén, en la vereda no hay Centro de Salud, por eso los habitantes asisten al hospital del municipio pero la distancia se convierte en el mayor problema.</p> <p>Hay 45 predios que conforman la vereda, tres de estos están deshabitados porque se encuentran en construcción.</p> <p>Hay 5 vías terrestres de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado a comunican a Cañas Abajo con Perodías, Jordán, Acequias, Florida y Chococito; el costo neto por persona es de \$2.000 y \$20.000 el expreso.</p>
--	--	---	--

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio de Candelaria

Servicios públicos y sociales

En el área de influencia directa las unidades territoriales del municipio de Candelaria, son las veredas: Solorza, Tiple Arriba, Cuchipe, y Tiple Abajo. El promedio porcentual de la cobertura de los servicios públicos de estas unidades territoriales al año 2013, es: 0% acueducto, 0% alcantarillado, 60% recolección de basuras (4 unidades territoriales), 90% gas domiciliario (1 unidad territorial), 92,4% energía eléctrica, y 100% telefonía móvil.

El servicio de acueducto no se presta en las unidades territoriales del área de influencia directa, por tal motivo la población toma el agua de fuentes hídricas aledañas a sus territorios, como: de pozos y la extraen con bomba (3 unidades territoriales), pozo y la recogen con recipientes (2 unidades territoriales), jagüey (2 unidades territoriales), acequia (1 unidad territorial), y aljibe (1 unidad territorial).

De igual manera, no hay servicio de alcantarillado, por lo que la población del área de influencia directa, usa varias estrategias para disponer las aguas residuales, como: inodoro conectado a pozo séptico (5 unidades territoriales), letrinas (1 unidad territorial), y a campo abierto (3 unidades territoriales), y en cuerpos de agua (1 unidad territorial).



El servicio de recolección de basuras se presta en las veredas: Cuchipe, Solorza, y Tiple Abajo y Tiple Arriba. El servicio es prestado por la Empresa Regional de Servicio Público de Aseo de Candelaria –CANDEASEO. A parte de la recolección pública de las basuras, la población utiliza otros mecanismos para la disposición final, así: las entierran (2 unidades territoriales), las queman (4 unidades territoriales), las reciclan (1 unidad territorial), a cielo abierto (1 unidad territorial), y se utilizan en la producción de compost (1 unidad territorial).



Por otra parte, el servicio de gas solo se presta en la vereda Cuchipe con una cobertura del 90%, es prestado por la empresa Gases de Occidente S.A. E.S.P. La población que no cuenta con este servicio, para cocinar los alimentos utiliza de manera más frecuente cilindros de gas propano (5 unidades territoriales), y con menos frecuencia utilizan energía eléctrica (3 unidades territoriales), leña (5 unidades territoriales) y carbón (4 unidades territoriales).

Respecto al servicio de energía eléctrica se presta en las cinco unidades territoriales con: una cobertura promedio del 92,4%, 134 usuarios promedio, y 24 horas de continuidad del servicio. El servicio está a cargo de la Empresa de Energía del Pacífico S.A. –EPSA-E.S.P., en el área de influencia directa. En ocasiones existen problemas por: inestabilidad en el voltaje (3 unidades territoriales), y tarifas altas (3 unidades territoriales).

Por último, el servicio de telecomunicaciones más masivo es la telefonía móvil, a cargo de las empresas Claro (5 unidades territoriales), Movistar (3 unidades territoriales), Tigo (2 unidades territoriales) y Uff (1 unidad territorial).

Tabla 167 Servicios sociales AID municipio Candelaria

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Valle del Cauca	Candelaria	La Solorza 	<p>En la vereda está la I. E. Nuestra Señora de Lourdes, de carácter público, y con modalidad Pedagógica y con una cobertura del 100% en educación; para el año 2013 se matricularon 92 estudiantes en los niveles de preescolar y primaria y se contó con el apoyo de 2 Licenciados y un Tecnólogo para la orientación académica.</p> <p>La infraestructura académica se encuentra en buen estado y cuenta con 3 salones para clase, 1 biblioteca, 1 sala de informática con 19 computadores y una conexión a Internet, 1 campo deportivo, 8 sanitarios y un restaurante escolar que ofrece el refrigerio.</p> <p>La población estudiantil asiste a la I. E. Marino Rengifo Salcedo, en la vereda de Cabuyal; la I.E. La Gran Familia (vereda Bellavista) y al Hogar Infantil de la vereda La Solorza.</p> <p>El 95% de la población pertenece al Régimen Subsidiado y el resto a la EPS. no hay puesto de Salud, por esta razón el Ingenio Mayagüez realiza anualmente brigadas en vacunación, odontología, Optometría, atención a mujeres gestantes y población adulta, Medicina general y citologías.</p>
		Tiple Arriba 	<p>La población estudiantil va a la escuela José Celestino Mutis o al colegio Jorge Isaac del corregimiento El Tiple.</p> <p>El 90% de la población está en el Régimen subsidiado y el restante al Contributivo o EPS. Cuando se enferman van al corregimiento El Carmelo.</p> <p>Las enfermedades más comunes son la IRA (Infección respiratoria aguda) y la hipertensión se le atribuyen a la calidad del agua, hábitos higiénicos y al polvo.</p> <p>La vereda está conformada por 25 viviendas todas habitadas, las infraestructuras predominantes son el galpón y la cochera el estado del proyecto es ejecutado y está en buen estado.</p> <p>Existen tres vías terrestres, de tipo terciario en terreno natural en muy buen estado, y su uso es permanente; estas vías comunican a El tiple con Tiple Arriba; Tiple Arriba con Buchitolo y Tiple Arriba con Cabuyal.</p>
		Cuchipe	<p>En la vereda está la I.E. DAR Y MISIÓN, de carácter privado, con modalidad Pedagógica; para el año 2013 se matricularon 30 estudiantes en los niveles de primaria y secundaria; cinco profesionales orientan académicamente a estos estudiantes. La población estudiantil también asiste al Colegio Jorge Isaac o a la escuela José Celestino Mutis, de la Vereda El Tiple, o al corregimiento de San Joaquín, C.M.</p>

		 <p style="text-align: center;">Tiple Abajo</p> 	<p>Candelaria, Cali.</p> <p>Según la infraestructura educativa solo tiene dos aulas para clase y un pozo séptico en regular estado. Entre los principales problemas de educación en la vereda están las malas condiciones de la planta física, falta de apoyo municipal, material pedagógico y espacios recreativos.</p> <p>La mitad de la población se encuentra afiliada al Régimen Contributivo EPS y el otro 50% al subsidiado, como no hay centro de salud, cuando sus habitantes requieren el servicio asisten al hospital.</p> <p>La vereda la conforman 22 predios; uno es habitado solo por temporadas.</p> <p>Hay tres vías terrestres, dos de tipo secundario, que comunican a Cuchipe con Tiple Centro y con San Joaquín y a la vereda con Candelaria, estas vías están en buen estado y se utilizan permanentemente, el costo promedio de \$2.000 a Candelaria por persona y \$3.000 a Cali.</p> <p>La vereda no cuenta con un centro educativo, la población estudiantil asiste al corregimiento de Centro Poblado a la escuela José Celestino Mutis o al Colegio Jorge Isaacs.</p> <p>La mitad de la población pertenece al régimen subsidiado y la otra mitad al régimen contributivo. Cuando se enferman acuden al Centro de Salud de la Candelaria, Cali o San Joaquín, aunque en la vereda existen los curanderos, parteras y sobanderos.</p> <p>Las enfermedades se atribuyen al clima y las más frecuentes son la EDA (Enfermedad diarreica aguda), IRA (infección respiratoria aguda), hipertensión, Dorsopatías y artritis/artrosis.</p> <p>Los principales problemas en el sector salud son la falta del Centro de Salud, la distancia que hay para llegar a otra vereda y los horarios de atención son reducidos.</p> <p>La vereda está conformada por 42 predios todos habitados; los materiales más utilizados en la construcción son el ladrillo y bahareque para las paredes, teja de zinc, de barro, guadua y madera para los techos y cemento y tierra para los pisos.</p> <p>Las estructuras más predominantes son la caseta comunal (no cuenta con todos los requerimientos), la iglesia y la Antena de RCN, con proyectos terminados y en buena calidad.</p> <p>Hay una vía terrestre, de tipo terciario con capa de rodadura en terreno natural en muy buen estado, y comunica la vereda con centro poblado es de uso permanente.</p>
--	--	---	--

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Municipio de Cali

Servicios públicos y sociales

El área de influencia directa del municipio de Cali, es la vereda Morgan. En ella el promedio de cobertura de los servicios públicos al año 2013, son: 100% acueducto, 70% recolección de basuras, 0% alcantarillado, 100% energía eléctrica, 0% gas domiciliario, 100% telefonía móvil.

El servicio de acueducto es administrado por la Asociación de Usuarios El Manantial. El costo mensual aproximado es de \$10.000, y existen en promedio 154 usuarios. El acueducto se abastece de un pozo profundo, y tiene una continuidad de 24 horas al día. La población considera que el agua es potable.


Respecto al servicio de alcantarillado, no existe, así que la población maneja las aguas residuales con inodoro conectado a pozo séptico. Otro de los servicios es la recolección de basuras, la cual está a cargo de las Empresas Municipales de Cali –EMCALI– EICE ESP, que tiene una cobertura del 70%, en tanto la población restante maneja el tema de residuos sólidos con el entierro y la quema.

En cuanto al servicio de gas domiciliario no hay, por lo cual la población para cocinar los alimentos utiliza cilindros de gas propano, leña y carbón. En lo que concierne al servicio de energía eléctrica, existe aproximadamente una cobertura del 100% y un promedio de 154 usuarios. Este servicio se presta con una continuidad de 24 horas al día, sin embargo la población manifestó que se presentan problemas por intervenciones en época de invierno.

Por último, el servicio de telecomunicaciones al que más acceso tiene la población, es la telefonía móvil, con la señal de las empresas Claro, Movistar y Tigo.

En conclusión, los servicios públicos domiciliarios que tienen más cobertura son la energía eléctrica y el acueducto. Sin embargo se requiere mejorar la calidad del agua potable, aunque la población considere que es apta para el consumo humano, no se realizan los análisis físico-químicos para monitorear el nivel de riesgo; y por otro lado, los cobros de facturación del servicio de energía eléctrica en general son altos y no compensan con la calidad porque hay cortes frecuentes e inestabilidad en el voltaje. Se identifica que no hay servicio de gas domiciliario por lo que la población cocina con leña. En cuanto al manejo de residuos sólidos se destaca que la mayoría de la población reutiliza las basuras en compostaje. Por último, se identifica que la población se comunica por telefonía móvil, y la empresa que tiene una mayor cobertura es Claro.

Tabla 168 Servicios sociales AID municipio Cali

Departamento	Municipio	Vereda	Descripción
Valle Del Cauca	Cali	Morga 	<p>En la vereda de Morga se encuentra la I. E. Tulia Barrero Mercado, de carácter público, con énfasis agropecuario. La infraestructura educativa cuenta con 3 aulas para clase, 1 restaurante escolar que ofrece desayuno y refrigerio, un campo deportivo, 20 computadores, 2 sanitarios y una vivienda en buen estado.</p> <p>Algunos estudiantes van a estudiar a la Vereda el Cascajal (I.E: Pantano de Vargas o al Hogar Campesino) o a la vereda Hormiguero (I.E. Antonia Villavicencio o Colegio Las Américas).</p> <p>El 100% de la población pertenece al Régimen Subsidiado o ARS como no hay centro de salud, el municipio mensualmente realiza brigadas de vacunación, odontología, citologías y consultas externas.</p> <p>La enfermedades más frecuentes son la EDA (Enfermedad diarreica aguda) IRA (Infección respiratoria aguda), hipertensión y Asma, las que se le atribuyen al clima, y a la contaminación por el humo, las quemas y el polvo. Cuando los habitantes requieren atención médica se dirigen a la Clínica del Valle del Lili IPS</p> <p>La vereda está conformada por 43 predios, todos habitados, los materiales más utilizados en la construcción son el ladrillo y el bahareque para las paredes, tejas de barro y plancha de concreto para los techos y baldosín, cemento o tierra para los pisos.</p> <p>Hay dos vías terrestres de tipo terciario, en terreno natural, en regular estado y se utilizan todo el tiempo; estas comunican a Morga con Navarro y con el Hormiguero.</p> <p>Los principales problemas de la infraestructura vial tienen que ver con el mal estado de las vías que en época de invierno quedan inhabilitadas y la falta de transporte público.</p>

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

3.4.9 Dimensión económica

3.4.9.1 Generalidades del Área de Influencia

3.4.9.2 Área de influencia indirecta AII

- Departamento de Huila

La economía del Departamento de Huila se basa principalmente en el sector terciario. Según datos del DANE²⁵⁰, las actividades de servicios sociales representaron el principal renglón del PIB en el año 2011, con un 16,1% de participación, seguida de la explotación de minas y canteras (13,7%) y la construcción (13,6%). El sector agropecuario ocupó el cuarto puesto con un 12,2% del PIB departamental, aunque cabe resaltar que esta

²⁵⁰DANE – Cuentas Nacionales Departamentales, octubre de 2012. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Huila. 2012., p. 6.

participación estuvo por encima de mismo indicador nacional, al igual que el de la explotación de minas y canteras, es decir, el Departamento tiene vocación agropecuaria y minera²⁵¹. Del mismo modo, la industria representó una menor participación que los sectores anteriormente mencionados, con un 3,6% del PIB, mientras que la industria a nivel nacional representó el 14% del PIB²⁵². De esta forma, es de esperarse que el empleo en la zona urbana esté concentrado altamente en actividades comerciales y de servicios, y el del sector rural se concentre en las actividades agropecuarias.

En el mismo sentido, datos del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural²⁵³ confirman que, en términos de volumen de producción, el principal producto agrícola del departamento es el arroz (42,1% del volumen de producción), seguido del plátano (17,8%), el maíz (14,8%) y la caña panelera (10,1%), que en conjunto representan el 84,8% del volumen de producción agrícola departamental. Por otro lado, otros datos del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural²⁵⁴ muestran que la actividad pecuaria estuvo dominada por el ganado bovino, con el 54% de participación sobre el PIB pecuario, y la producción avícola, con 27,2%, los cuales representan los principales productos generadores de ingreso y sustento a la población. En términos de valor de producción agrícola, fue el café el producto que ocupó el primer renglón en el año 2010 con valor de \$613 mil millones, y una participación del 6,1% del PIB departamental, mientras que los otros productos agrícolas representaron el 5,6% del mismo rubro, de acuerdo con datos del DANE²⁵⁵.

En este sentido, dada la importancia del sector primario en la economía huilense, vale la pena mostrar la estructura de la propiedad y la tenencia de la tierra en el departamento, con el fin de evidenciar los posibles efectos que esto tiene sobre el desarrollo de Huila. Como se observa en la Tabla 169, existe una alta desigualdad en la tenencia de la tierra, pues el 67,5% de los propietarios tienen el 16,9% de la tierra departamental mientras que el 71% de la tierra está en manos del 19,3% de los propietarios.

Tabla 169 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Huila, 2012

Tipo de propiedad	Hectáreas	Área (Has)	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	58.776	4,2	59.583	38,2
Minifundios	De 3 a 10	178.728	12,7	45.759	29,3
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	170.044	12,1	20.436	13,1
Medianas propiedades	De 20 a 200	684.553	48,6	27.974	17,9
Grandes propiedades	Mayores a 200	316.106	22,4	2.258	1,4
Total	-	1.408.207	100	156.010	100

Fuente: elaboración de Consultoría Colombiana S.A., con datos del IGAC.

²⁵¹ Ibíd.

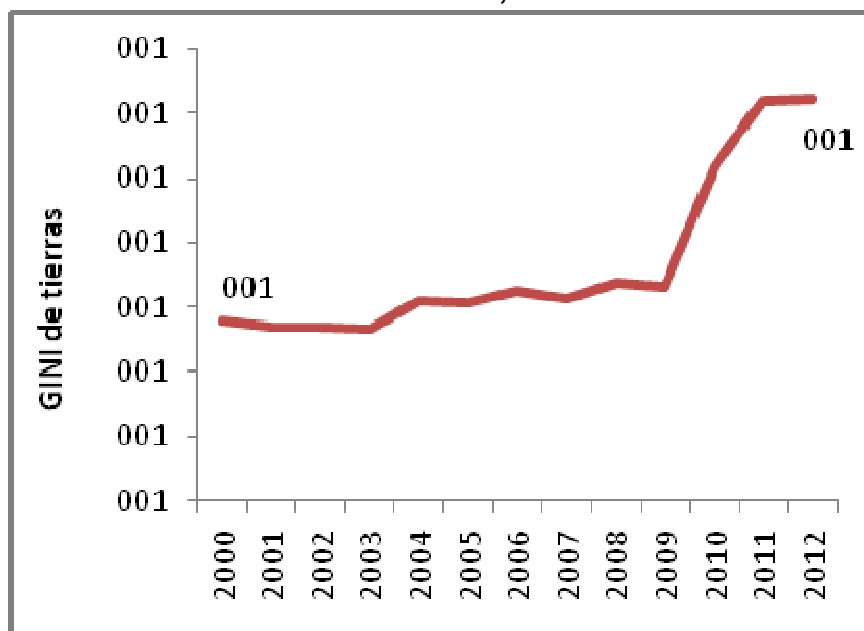
²⁵² Ibíd.

²⁵³ Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Anuario Estadístico 2010. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Huila. 2012., p. 10.

²⁵⁴ Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Oferta Agropecuaria - Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA), Bogotá 2010. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Huila. 2012., p.11.

²⁵⁵ DANE – Citado por Banco de la República. Informe de Coyuntura Económica y Regional: Huila. 2011., p. 14.

Figura 64 Evolución del Gini de tierras en Huila, 2000 – 2012



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014, con datos del IGAC.

Lo anterior se refuerza con la evolución que tuvo el Gini de tierras durante el período 2000 – 2012, según se observa en la Figura 64. Dicho indicador muestra que la desigualdad en la tenencia de la tierra aumentó para tal período, al pasar de 0,80 a 0,83, mostrando que posiblemente exista un menor acceso a la tierra en la zona y mayores conflictos económicos y políticos asociados a este activo, de tal manera que los proyectos de desarrollo y alto impacto que involucren al departamento pueden encontrar en este aspecto una restricción importante, enmarcado en conflictos con las comunidades locales.

Por otro lado, aunque la contribución del sector secundario de la economía tiene una menor importancia relativa que el sector primario, esto no implica que deje de ser alto generador de ingresos para el departamento, principalmente por la actividad de la construcción de obras de ingeniería civil y de edificaciones completas, que en el 2011 tuvo una participación del 13,6%, como se mencionó anteriormente. En la misma línea, del 3,6% de la participación de la actividad industrial, el 45,8% correspondió en el año 2011 a la molinería²⁵⁶.

Por su parte, el empleo en Neiva, la capital de Huila, se caracteriza principalmente por una mayor participación del sector terciario, con el comercio y los servicios sociales como las principales actividades generadoras, seguidos de la industria y la construcción, mientras que el sector primario guarda la menor importancia en este aspecto, de acuerdo

²⁵⁶DANE – Encuesta Anual Manufacturera, Bogotá, junio 2012. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Huila. 2012., p. 9.

con datos del DANE para el año 2011²⁵⁷. Es importante aclarar que no se cuenta con información secundaria oficial sobre la estructura del empleo en el Departamento que permita abarcar más municipios en el análisis, aunque es posible afirmar que cuenta con una de las menores tasas de desempleo del país, después de Santander y Bolívar, al presentar en el año 2011 un indicador por debajo del nacional en 2,9 pp., de acuerdo con datos del DANE²⁵⁸.

- **Municipio de Tesalia – Huila**

Estructura de la propiedad en Tesalia – Huila

La vocación agropecuaria del municipio de Tesalia se refleja en la estructura y uso de la tierra, ya que en la actividad agrícola ocupa 3736.18 Has equivalentes al 9.60% del total del territorio; los cultivos tradicionales de Tesalia son: arroz, yuca, plátano, maíz, legumbres, hortalizas y frutales de acuerdo a lo consignado en el PDM Tesalia –Huila 2012; en lo que respecta a la actividad ganadera ocupa el 67.60% de la extensión del territorio destinado a la ganadería doble propósito y consumo interno. Ver Figura 65

²⁵⁷ DANE – Citado por Banco de la República. Informe de Coyuntura Económica y Regional: Huila. 2011., p. 23.

²⁵⁸ Cálculos propios con datos del DANE - Encuesta Continua de Hogares, Gran Encuesta Integrada de Hogares. 2012.

Figura 65 Estructura del uso del suelo en Tesalia

CARACTERÍSTICAS DEL USO DEL SUELO DEL MUNICIPIO DE TESALIA				
Categoría	Hectáreas	%	Producto(s)	Fuente
Agrícola	3,736.18	9.60%	El establecimiento de Cultivos tradicionales como Arroz, Yuca, Platano, Maiz, Legumbres, Hortalizas y Frutales	PLANEACION MUNICIPAL
Pecuario	17.00	0.04%	Establecimiento semi intensivo de porcino, caprino, equipo, aves de postura y de engorde, para el consumo interno y comercialización	PLANEACION MUNICIPAL
Forestal	1,478.00	3.80%	Establecimiento de especies nativas de bosques protectores de fuentes, nacaderos y especies sombrías para cultivos.	PLANEACION MUNICIPAL
Improductivo	7,209.00	18.53%	Zonas desprovistas de vegetación, rastrojo y maleza.	PLANEACION MUNICIPAL
Ganadería	26,298.20	67.60%	Establecimiento de ganado Bovino de doble propósito, para consumo interno y comercialización en principales centros.	PLANEACION MUNICIPAL
Piscicultura	67.00	0.17%	Explotación intensiva Piscícola de Mojarra Roja, Cachama, Bocachico, Capaz, entre otros, para la comercialización y consumo interno.	PLANEACION MUNICIPAL
Minería	35.00	0.09%	Explotación de hidrocarburos, minera de oro, Fosforita, Barita.	PLANEACION MUNICIPAL
Industria	12.00	0.03%	Establecimiento de Medianas y pequeñas empresas de comercialización de productos y alimentos.	PLANEACION MUNICIPAL
Comercio	3.32	0.01%	Conformado por establecimientos como tiendas de barrios, misceláneas, abarrotes, y supermercados y entidades financieras.	PLANEACION MUNICIPAL

Fuente: Acuerdo 4 de 2010 PDM Tesalia – Huila

- Estructura de la producción**

Sector Primario

Dentro de las 3736 hectáreas cultivadas se encuentra que el café se cultiva en 439.5 Has, cacao en 649 Has, plátano intercalado 75 Has y frutales 5 Has entre otros cultivos permanentes; los cultivos transitorios tradicionales son el arroz, frijol, hortalizas y tabaco según el Plan de Desarrollo Municipal de Tesalia, Acuerdo 4 de 2010. Ver Tabla 170

Tabla 170 Cultivos en Tesalia

Cultivos Permanentes y Semi-permanentes																			
Cacao		Café		Caña Panelera		Plátano Intercalado		Plátano solo		Aguacate		Cítricos		Maracuyá		Papa ya		Piña	
AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)	AS (Ha)	P (Ton)		
649	259.6	439.5	623.01	20	140	75	154	5	45	1	10	5	439.5	1	-	2	32	2	-

Fuente: Acuerdo 4 de 2010, PDM Tesalia – Huila

Dentro del territorio de Tesalia existe la explotación de hidrocarburos, representado en el 0.09%; de acuerdo al censo general de 2005 del DANE el 8.1% de los establecimientos están dedicados a la actividad industrial.

Sector terciario:

De acuerdo al Censo General 2005 del DANE, los establecimientos, correspondientes a plantas de tratamiento de agua potable y residual, y a entidades públicas y financieras representan el 29.7% y establecimientos comerciales el 55.7% en su mayoría comercializadoras de alimentos e insumos de acuerdo al PDM Tesalia 2008-2011.

- **Estructura del Empleo Tesalia –Huila**

De acuerdo al Plan de Desarrollo Municipal “Oportunidades para Todos, Tesalia 2004-2007, la producción agropecuaria demandaba 160.000 jornales de los cuales 38% eran de carácter familiar y 62% jornales contratados, otras actividades como la economía informal generaba 500 empleos mientras que la minería generaba 60 empleos.

- **Municipio de Íquira – Huila**

Estructura de la propiedad en Íquira – Huila

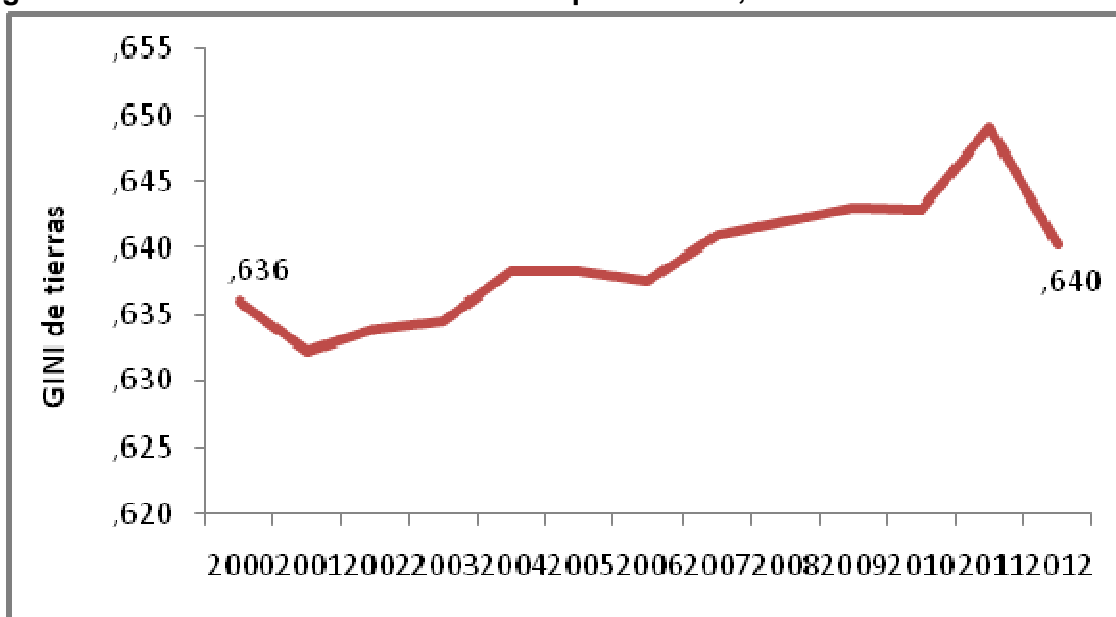
En el municipio de Íquira – Huila, el 69,3% de la propiedad (medianas y grandes) pertenecen al 30,6% de los propietarios, mientras que el 52,4% de los mismos tiene únicamente el 15,4% del terreno municipal, de acuerdo con la información contenida en la Tabla 171. Sin embargo, aunque la desigualdad en la tenencia de la tierra es alta de acuerdo con el Gini de tierras, este indicador es inferior al que se presenta para el Departamento de Huila (0,64 contra 0,83, respectivamente), manteniéndose en el 2012 en niveles similares a los presentados en el año 2000, como se observa en la Figura 66. Esto puede significar que en el municipio existe una menor presencia de conflictos por el uso del suelo, debido a la menor concentración que existe sobre las propiedades.

Tabla 171 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Íquira – Huila, 2012

Tipo de propiedad	Hectáreas	Área (Has	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	700	2,8	456	22,1
Minifundios	De 3 a 10	3.155	12,6	625	30,3
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	3.823	15,3	352	17,0
Medianas propiedades	De 20 a 200	14.748	58,8	597	28,9
Grandes propiedades	Mayores a 200	2.635	10,5	36	1,7
Total	-	25.061	100	2.066	100

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

Figura 66 Evolución del Gini de tierras en Íquira – Huila, 2000 – 2012



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

- **Estructura de la producción Íquira Huila**

Sector Primario

La estructura económica del Municipio de Íquira se sustenta en las actividades agropecuarias en donde prima el monocultivo de café en la parte alta del Municipio, aunque también se encuentran cultivos de cacao, plátano, frutales y frijol, mientras que la ganadería se desarrolla en las zonas medias y bajas, más específicamente en los sectores de Valencia, San Luis y Rio Negro y la parte baja del río Íquira.²⁵⁹

Sector secundario

El Municipio de Íquira, aunque no evidencia procesamientos a nivel agroindustrial de manera consolidada ha venido fortaleciendo estas actividades de manera lenta en lo que se refiere a lácteos, sobre todo en veredas como la Hocha, razón por la cual se puede afirmar que el sector secundario se encuentra en proceso de consolidación; existe la elaboración artesanal de productos que hacen parte de la agricultura tradicional como el cacao, que es transformado en bolas de chocolate mezcladas con clavos y canela que se comercializan en algunas casas del casco urbano.

²⁵⁹ Plan de Desarrollo del Municipio de Íquira Huila 2012-2015-“Por un Íquira organizado y productivo”, p.15.

Sector terciario

Las actividades comerciales del Municipio de Íquira se caracterizan por satisfacer las necesidades primarias de sus habitantes y el abastecimiento de insumos agropecuarios menores.

- **Estructura del empleo Íquira**

Aunque no se evidencia en el Plan de Desarrollo del Municipio ni en algún otro documento de carácter público, el comportamiento dictado por la dinámica de la producción de Íquira se encuentra orientado a las actividades agrícolas hacia las partes altas del Municipio mientras en la parte baja se desarrolla la ganadería y el comercio de insumos así como la comercialización de artículos de primera necesidad en el comercio ubicado en el centro poblado.

- **Municipio de Teruel**

Estructura de la Propiedad

De acuerdo al Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Teruel, hasta el año de 1983²⁶⁰, el territorio contaba con 849 predios de los cuales 765 eran propiedades menores de 20 Has, lo que equivale a un 90.1%, las medianas propiedades, entre 20 y 50 Has representan el restante 9.9%, de lo anterior se puede concluir que de no haberse presentado cambios significativos en la información oficial disponible en lo referente a la estructura de la tierra, Teruel se presenta como un Municipio con predominio de minifundio.²⁶¹, complementando con la información suministrada por el Instituto Agustín Codazzi que referencia que para el año 2009 se referenciaban 1051 predios con áreas inferiores a 20 Ha. Ver Tabla 172

Tabla 172 Estructura de la propiedad

Rango tamaño de propiedad	Predios
Inferior a 1Ha.	206
1htas < 3htas	269
3htas < 5htas	170
5htas < 10htas	207
10htas < 15htas	108
15htas < 20htas	91

²⁶⁰ Los documentos consultados del municipio no presentan información actualizada sobre la distribución predial según rango de tamaño, por esta razón, se incluye la que presenta el EOT.

²⁶¹ Esquema de Ordenamiento Territorial, Municipio de Teruel Huila, etapa de Diagnóstico, disponible en: http://teruel-huila.gov.co/apc-aa-files/31396338393132653538623935346638/ESQUEMA_DE_ORDENAMIENTO_TERRITORIAL_DEL_MUNICIPIO_DE_TERUEL.pdf recuperado 27/05/2013

Rango tamaño de propiedad	Predios
Total < 20 Has	1051
20htas < 50htas	164
50htas < 100htas	56
100htas < 200htas	15
200htas < 500htas	5

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC

Estructura de la Producción

En el Municipio de Teruel, la actividad productiva por excelencia es la agricultura y el producto más cultivado es el café, sin embargo la ganadería y la minería son también relevantes en el comportamiento de la producción del Municipio; sobresale la mina el Diomate con un área de explotación de 18 Has y 4302 mts.

Según lo observado por las distintas comisiones en campo, las vías utilizadas en el transporte de mármol en Teruel se han afectado notablemente, pues estas vías no fueron diseñadas para transporte de carga pesada ni continua, lo que ha provocado que los habitantes de las veredas tomaran acciones legales con algunas de las empresas marmoleras según lo comentado por algunos de sus habitantes. De acuerdo con el Plan de Desarrollo “Teruel Productivo con equidad social 2012-2015” diagnóstico y formulación del plan, el Municipio tiene cerca de 6000 Has dedicadas a las actividades agrícolas y pecuarias, de las cuales 2321 están destinadas a la producción de café, es decir 38.6% de la tierra productiva del Municipio es destinada al cultivo de este producto ²⁶², el cultivo de cacao es otro producto permanente dentro de la agricultura de Teruel referenciando una producción de 100 cargas anuales y donde las veredas líderes en este producto son Tablón, Estambul, Sinaí, La Primavera y Gualpi; el cultivo de arroz cuenta con un área cultivada de 125 Has, se ubica en la zona plana del municipio en las cercanías de la vía que de Teruel conduce hacia Palermo y la carretera hacia Yaguará. Los cultivos de frutales como lulo, mora, guanábana, limón y granadilla se dan en las partes altas y frías del Municipio mientras que en sitios en la zona más cálida como la vereda Almorzadero, se cultivan frutos como el maracuyá, mandarina y guayaba tomando como referencia la misma página citada anteriormente.

²⁶² Tomado de la página oficial del Municipio de Teruel, información general, Economía, disponible en: <http://teruel-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mtxx4-&m=f#economia>, recuperado el 27/05/2013

Foto 80. Explotación minera en Teruel



Fuente: Fotografía de Consultoría Colombiana 2014

La actividad ganadera en el Municipio de Teruel se desarrolla en las veredas de Estambul, Varas Mesón y Portachuelo, es decir las zonas más cercanas al casco urbano; la ganadería extensiva y de doble propósito se concentra entre otras en la finca “La Mesa” que hace parte de las veredas Estambul y Monserrate según lo encontrado por los profesionales de campo en los diferentes recorridos realizados.

Estructura del empleo

El empleo en el Municipio de Teruel no ha sido caracterizado en cuanto a oferta, demanda o diagnóstico formal por parte de las instituciones pertinentes, sin embargo y de acuerdo al Plan de desarrollo municipal la población en edad de trabajar PET es de 65% y la población económicamente activa, PEA, es de 43.73%, estos datos fueron caracterizados en la población en condiciones de pobreza extrema del Municipio.²⁶³

- **Municipio de Palermo**

Estructura de la propiedad en Palermo – Huila

Teniendo en cuenta que el número de propietarios está altamente relacionado con el número de predios en un municipio, es posible afirmar que el mayor número de predios se caracterizan por ser Microfundios, minifundios y pequeñas propiedades, como se observa en la Tabla 173, en este sentido, la concentración en la tenencia de la tierra es bastante alta, pues el 17,4% del área está en manos del 66,2% de los propietarios, es decir, la mayoría de los propietarios de predios tiene injerencia en menos del 20% del área municipal, lo cual se refuerza con la evolución del Gini de tierras para el municipio entre el

²⁶³ Plan de Desarrollo Teruel productivo con equidad social 2012-2015, abril de 2012, p.109, disponible en: http://teruel-huila.gov.co/apc-aa-files/30613564656534363765653466653432/TERUEL_PRODUCTIVO_CON_EQUIDAD_SOCIAL.pdf, recuperado el 29/05/2013.

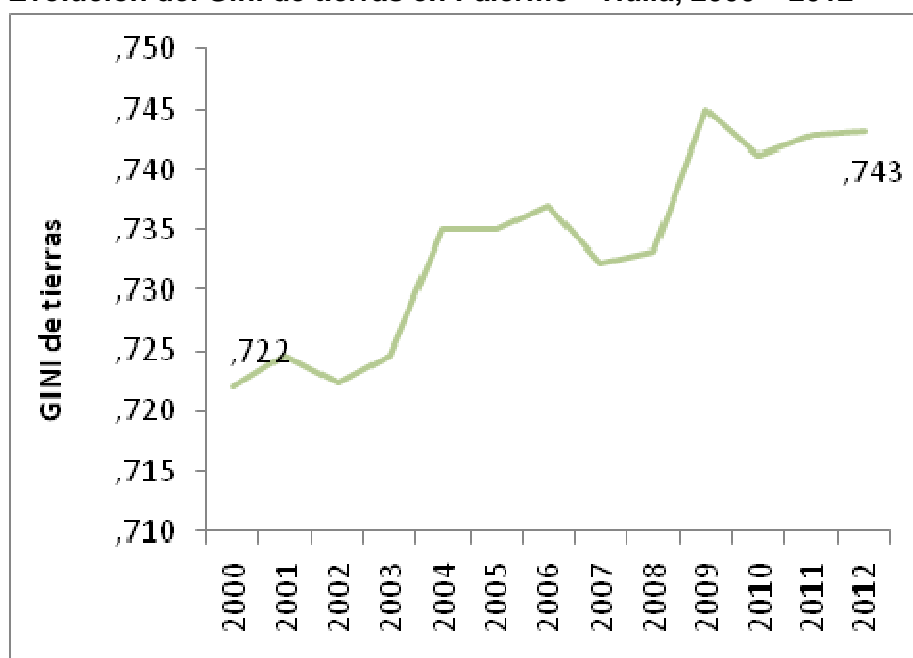
año 2000 y el 2012, período en el que mostró una tendencia creciente pasando de 0,72 a 0,74, tal y como se presenta en la Figura 67

Tabla 173. Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Palermo – Huila, 2012

Tipo de propiedad	Hectáreas	Área (Has)	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	1.423	1,7	1.421	24,9
Minifundios	De 3 a 10	5.978	7,3	1.527	26,7
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	6.825	8,4	836	14,6
Medianas propiedades	De 20 a 200	45.551	55,8	1.697	29,7
Grandes propiedades	Mayores a 200	21.899	26,8	236	4,1
Total	-	81.677	100	5.717	100

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

Figura 67 Evolución del Gini de tierras en Palermo – Huila, 2000 – 2012



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

Estructura de la producción en Palermo – Huila

Sector primario

Según el PDM 2012 – 2015²⁶⁴ de Palermo – Huila, la economía municipal se basa principalmente en las actividades del sector primario, como la agricultura, la ganadería, la

²⁶⁴ Concejo Municipal de Palermo. Acuerdo Número 15 de 2012. Por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo del Municipio de Palermo – Huila “Palermo por su Transformación Social” para el periodo constitucional 2012-2015. Palermo, 2012., p. 28-30.

pesca, la minería y petróleos. De acuerdo con datos de la Secretaría de Planeación Municipal²⁶⁵, los principales productos agropecuarios (en volumen de producción) son el arroz, el café, el plátano y el cacao. En la rama pecuaria, sobresale la producción de ganado bovino, la producción de leche, la avicultura y la pesca, la minería se caracteriza por la producción de mármol y la explotación de canteras²⁶⁶. Aunque en el PDM 2012 – 2015 se destaca también la extracción de oro, calizas y receberas dentro de las actividades mineras²⁶⁷.

Sector secundario

La industria en Palermo se basa en la transformación de material pétreo, fabricación de abonos y de materiales para la construcción, con plantas que procesan la dolomita, la caliza y el mármol extraídos en el municipio, de acuerdo con información del PDM 2012 – 2015 de Palermo²⁶⁸. Por otra parte, en el año 2005 el 9,4% de los establecimientos en el mismo municipio se dedicaban a actividades industriales, según datos del DANE²⁶⁹.

Sector terciario

La importancia del sector terciario en el municipio se presenta principalmente en la zona urbana, con los servicios financieros, el comercio y el turismo como actividades principales, de acuerdo con información del PDM 2012 – 2015 de Palermo²⁷⁰. Según datos del DANE²⁷¹ para el año 2005, el 86,5% de los establecimientos en el municipio desarrollaban actividades comerciales o de servicios.

Estructura de empleo en Palermo – Huila

De acuerdo con la información secundaria disponible en los planes de desarrollo municipal y de ordenamiento territorial, es poco lo que se puede presentar sobre la estructura del empleo en Palermo, sin embargo, es posible inferir a partir de la información sobre la estructura de la producción, que en la zona rural del municipio las principales actividades generadoras de ingreso son las agrícolas, mientras que el comercio es el principal motor de empleo en la zona urbana. Además, según el DANE la mayoría de los empleos generados en el año 2005 se presentaron en el sector terciario, con un 61,4% de participación en los establecimientos hasta 10 trabajadores, y del 100% en los establecimientos con entre 11 y 51 empleados, tal y como se presenta en la Figura 68

²⁶⁵ Secretaría de Planeación. Citado por Concejo Municipal de Palermo. Acuerdo Número 15 de 2012. Por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo del Municipio de Palermo – Huila “Palermo por su Transformación Social” para el periodo constitucional 2012-2015. Palermo, 2012., p. 105.

²⁶⁶ *Ibíd.*

²⁶⁷ *Óp.*, cit., p. 30.

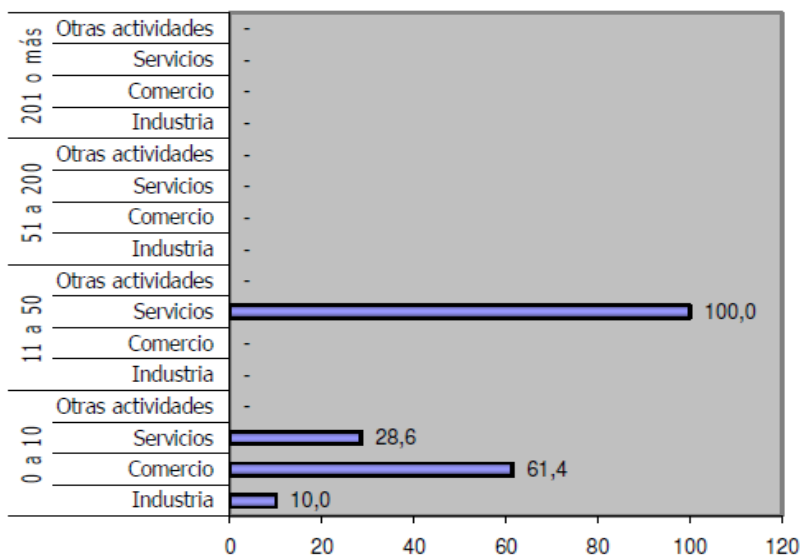
²⁶⁸ *Óp.*, cit., p. 28-29.

²⁶⁹ DANE – Censo General 2005. Perfiles censo general: Palermo – Huila., p. 5.

²⁷⁰ *Óp.*, cit., p. 30.

²⁷¹ DANE – Censo General 2005. Perfiles censo general: Palermo – Huila., p. 5.

Figura 68 Porcentaje de establecimientos según escala de personal ocupado en Palermo – Huila, 2005.



Fuente: DANE – Perfiles censo general 2005: Palermo – Huila.

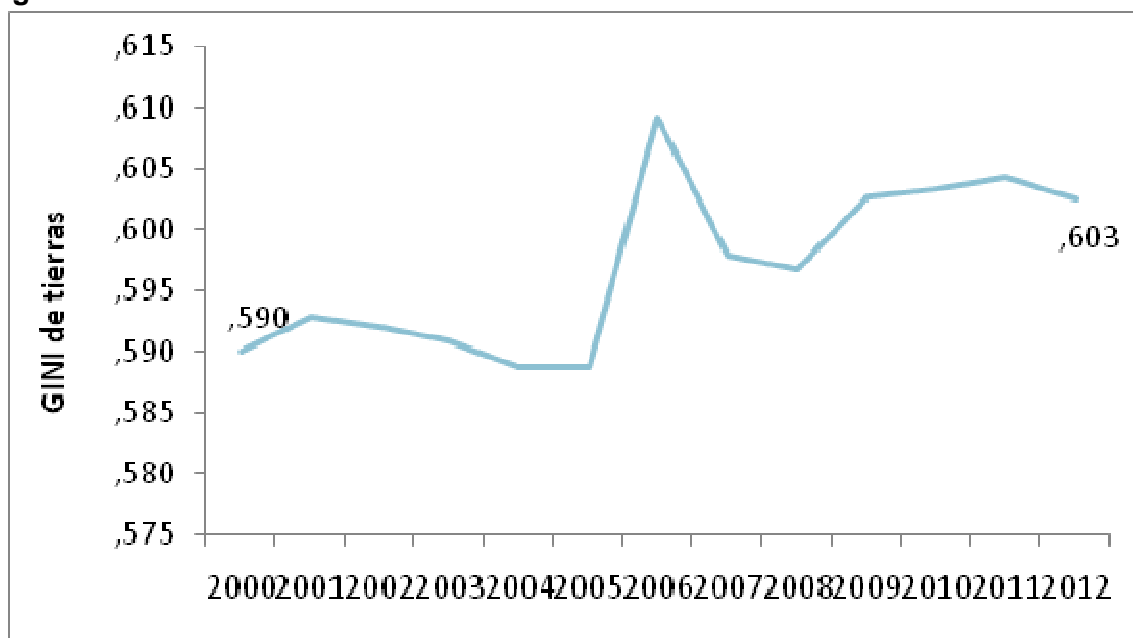
- **Municipio de Santa María**

Estructura de la propiedad Santa María – Huila

Según lo consignado en el Diagnóstico del Plan de Desarrollo Municipal “porque todos merecemos vivir mejor” 2012-2015, la extensión total del Municipio de Santa María es de 313.74 Km², distribuidos en 41 veredas y para el año 2011 en un total de 3386 predios en los que predominan la mediana extensión (41.92%) y 35.08% predios pequeños²⁷²; en contraste con la evolución de Gini de tierras para el municipio que indica un leve aumento del índice entre los años 2000 y 2012, al pasar de 0.59 a 0.60 se observa que aunque aumento la desigualdad de tenencia de tierra, este indicador es inferior al que se presenta en el Departamento del Huila (0.83), esto indicaría que en el Municipio aunque hay desigualdad no se presentan mayores conflictos asociados a la tenencia de la tierra. Analizando los indicadores de evolución de Gini de tierras, Santa María es el Municipio del área estudiada del Departamento del Huila con menor desigualdad en cuanto a la tenencia de la tierra. Ver Figura 69

²⁷² Alcaldía Santa María, Huila. Diagnóstico del Plan de desarrollo Municipal “porque todos merecemos vivir mejor 2012-2015” documento Word, disponible en: <http://santamaria-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=d> recuperado el 29/05/2013.

Figura 69 Evolución del Gini de tierras en Santa María - Huila



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC

Estructura de la Producción en Santa María – Huila

Sector primario

La agricultura en el Municipio ocupa el renglón más importante de la economía aunque de acuerdo con el Plan de Desarrollo los rendimientos son bajos frente al promedio regional; los principales productos de la zona son frijol y café, seguido por el cultivo de plátano. El café ocupa un área de 2116.5 Has²⁷³ entre variedades típica, caturra y Colombia, el cultivo de frijol equivale al 13.22% de la producción departamental y es comercializado en el casco urbano. Los cultivos de granadilla han venido ganando terreno en la economía de la zona, esta fruta se comercializa en el centro poblado y Neiva aunque también se deja un margen para el autoconsumo. Por otro lado, el renglón ganadero no presenta un desarrollo significativo por cuanto se maneja un inadecuado uso de pastos y forrajes que provoca un mal aprovechamiento de los recursos según el documento de diagnóstico del Plan de desarrollo Municipal 2012-2015, basado en la información suministrada por la UMATA se encuentran reportadas 8100 cabezas de ganado de las cuales el 84% están destinadas al doble propósito.²⁷⁴

²⁷³ Ibid. P 55

²⁷⁴ Ibid, p. 57

Sector Secundario

Hay una actividad importante en la transformación de arcilla a ladrillos, tubos y calados que se destinan a la demanda local, existen 2 fábricas artesanales, una de ellas cuenta con patio de secado y horno donde se producen 24000 ladrillos al mes²⁷⁵

Sector terciario

Según el Diagnóstico del Plan de desarrollo 2012-2015, en Santa María existen 170 establecimientos comerciales registrados, las actividades comerciales se llevan a cabo en el casco urbano y centros poblados, la cobertura de la demanda se basa en productos de primera necesidad²⁷⁶

Estructura del empleo en Santa María – Huila

En el municipio, la mayor oferta de empleo la proporciona el renglón agrícola según lo observado en el trabajo de campo de los profesionales de la consultoría; en el documento rector del municipio (Plan de Desarrollo) no se encuentran datos o alguna caracterización de la oferta o demanda laboral.

- **Departamento de Tolima**

De acuerdo con información del DANE²⁷⁷, la economía del Departamento de Tolima se caracterizó en el año 2011 por tener una alta participación del sector terciario, donde las actividades de servicios sociales tuvieron la mayor importancia (19,8% del PIB departamental), seguido del sector primario, con la agricultura en el primer lugar de participación con 13,9% de la producción total del Departamento. El sector secundario tuvo la menor participación, con un 8,9% de la industria manufacturera sobre el PIB del Departamento. En este sentido, los proyectos de desarrollo que afecten la producción agrícola o pecuaria del Departamento pueden generar un alto impacto en la economía, dada la importancia de este sector en la producción departamental.

Según datos del Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural²⁷⁸, el volumen de producción del sector agrícola de Tolima se concentra principalmente en dos productos: el arroz, con el 60% de participación sobre el volumen de producción agrícola departamental y el plátano, cuya participación sobre el mismo rubro fue del 13,6% en el año 2010. Otros productos agrícolas importantes del Departamento, según la misma fuente, son la caña, el maíz, la papa, la yuca y el algodón, por el nivel de producción, y el sorgo, el maní, la arracacha, y el café, por su posicionamiento en la producción nacional. Por otra parte,

²⁷⁵ Ibid., p. 59

²⁷⁶ Ibid., p.60

²⁷⁷ DANE – Cuentas Nacionales Departamentales, octubre de 2012. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Tolima. 2012., p. 6.

²⁷⁸ Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Anuario Estadístico 2010. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Tolima. 2012., p. 10.

según el mismo Ministerio²⁷⁹, en el año 2010 la actividad pecuaria se caracterizó principalmente por la producción de ganado bovino y avícola (donde la producción de pollos y gallinas representó el 43% del volumen de producción pecuaria del Departamento), respectivamente, y otros productos importantes de la actividad pecuaria son el ganado porcino y la actividad piscícola.

De acuerdo con lo anterior, un aspecto importante a caracterizar es la tenencia de la tierra en la zona urbana del Departamento, dado que es en esta zona en donde se presenta la mayor actividad agropecuaria. Según datos del Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC, el Departamento del Tolima se caracteriza por tener una alta desigualdad en la tenencia de la tierra, evidenciado en que el 71,8% del terreno rural está en manos del 17,6% de los propietarios, mientras que el 70,5% de los propietarios posee únicamente el 16,4% del territorio rural, como se observa en la Tabla 174. Esto se debe principalmente a la mayor proporción de Microfundios y minifundios²⁸⁰ en la zona rural del Departamento.

Tabla 174 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Tolima, 2012

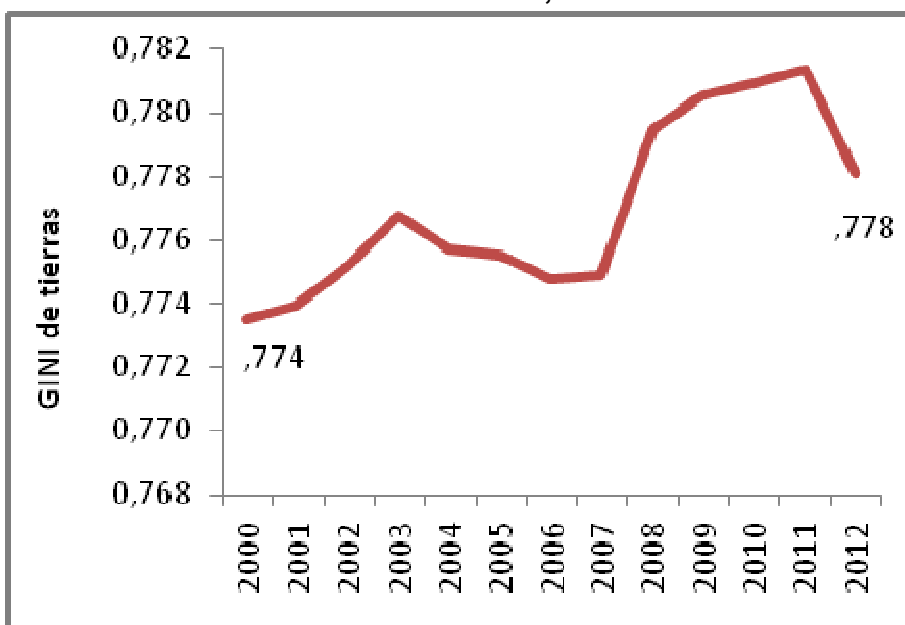
Tipo de propiedad	Hectáreas	Área (Has)	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	86.232	4,5	92.410	44,0
Minifundios	De 3 a 10	226.635	11,9	55.748	26,5
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	223.746	11,7	24.772	11,8
Medianas propiedades	De 20 a 200	921.457	48,3	34.293	16,3
Grandes propiedades	Mayores a 200	448.766	23,5	2.766	1,3
Total	-	1.906.836	100	209.989	100

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

²⁷⁹Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural. Oferta Agropecuaria - Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA), Bogotá 2010. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Tolima. 2012., p.11.

²⁸⁰ Se asume que hay más de este tipo de propiedades porque es donde se concentra el mayor porcentaje de propietarios.

Figura 70 Evolución del Gini de tierras en Tolima, 2000 – 2012



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

Además, la Figura 70 muestra cómo ha evolucionado el coeficiente Gini²⁸¹ de tierras en el Departamento de Tolima, indicando que la desigualdad en la tenencia de la tierra aumentó levemente entre el año 2000 y el 2012, al pasar de 0,77 a 0,78. Esta mayor desigualdad en la tenencia de la tierra implica que cada vez menos personas tienen acceso a este recurso, quizá por la falta de seguridad en la tenencia, o por la resistencia de grupos económicos o políticos, que dificultan los procesos y proyectos del desarrollo económico sostenible.

En suma, es posible afirmar que después del comercio y los servicios, es el sector primario el que presenta la mayor participación en la generación de ingresos para el Departamento de Tolima, con la actividad agropecuaria en primer lugar, y la minería y petróleo en el segundo, de acuerdo con datos del DANE²⁸².

El sector industrial del Departamento se caracterizó en el año 2010 por la mayor participación de la molinería (38,3% de la producción industrial) y los minerales no metálicos (33,7%), según información del DANE²⁸³, mientras que el sector terciario presentó un crecimiento en algunos indicadores del turismo, como en la ocupación

²⁸¹ Índice de desigualdad entre 0 y 1, que representa mayor desigualdad al estar más cercano a 1, y menor desigualdad entre más cercano esté a 0.

²⁸² DANE – Citado por Banco de la República. Informe de Coyuntura Económica y Regional: Tolima. 2011., p. 15.

²⁸³ DANE – Encuesta Anual Manufacturera, Bogotá, junio 2012. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Tolima. 2012., p. 9.

hotelera que pasó de 42% en el 2010 a 46,7% en el 2011, de acuerdo con diferentes fuentes²⁸⁴.

Sin embargo, la participación del empleo en la ciudad de Ibagué en el sector agropecuario fue apenas del 2%, en comparación con el sector de servicios que ocupó a cerca del 77% de la población, según datos de la Gran Encuesta Integrada de Hogares – GEIH del DANE²⁸⁵ para el trimestre móvil septiembre – noviembre de 2012. Según la misma fuente, la industria y la construcción representaron alrededor del 21% del empleo total. No obstante, es importante resaltar que en el año 2011 la tasa de desempleo del Departamento de Tolima es la segunda más alta del país, después de la de Quindío, ubicándose en 6,4 pp. por encima del promedio nacional²⁸⁶.

- **Municipio de Planadas – Tolima**

Estructura de la propiedad en Planadas – Tolima

En el municipio de Planadas, al igual que lo relacionado en la tendencia del resto del Departamento, en referencia a la concentración de la tierra, se caracteriza por la presencia de Microfundios, minifundios y pequeñas propiedades con un gran número de propietarios. Por ejemplo, la Tabla 175 muestra que el 32,5% del número de propietarios posee solo el 5,2% del área de los terrenos, mientras que el 17,8 de los propietarios posee el 56,1% de los terrenos (medianas propiedades). Lo anterior implica que la afectación por parte del proyecto a la población del área de influencia puede ser mayor en la medida en que atravesase zonas con alta presencia de Microfundios y minifundios que representan un mayor número de propietarios, frente a las medianas y grandes propiedades que representan el 58,9% del área total de los terrenos, por lo que los propietarios afectados serían significativamente menos, al sumar el 18,1% del total.

Tabla 175 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Planadas – Tolima, 2012

Tipo de propiedad	Hectáreas	Área (Has)	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	2.920	5,2	2.126	32,5
Minifundios	De 3 a 10	9.977	17,7	2.204	33,7
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	10.181	18,1	1.026	15,7
Medianas propiedades	De 20 a 200	31.539	56,1	1.160	17,8
Grandes propiedades	Mayores a 200	1.594	2,8	19	0,3
Total	-	56.212	100	6.535	100

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

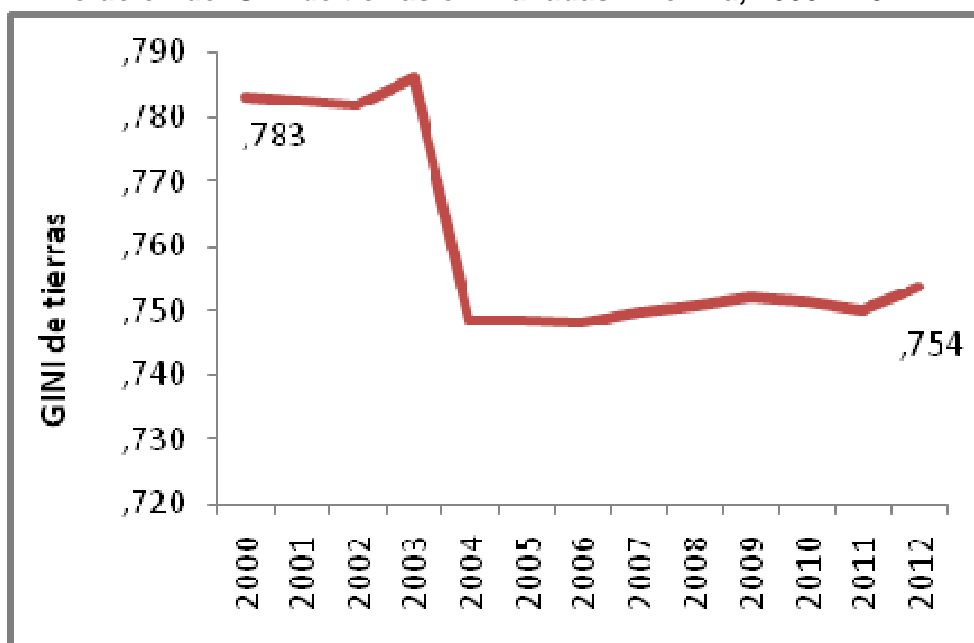
²⁸⁴ Das-Migración Colombia; Aerocivil; UAESPNN; Terminal de transporte; Cotelco. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Tolima. 2012., p.14.

²⁸⁵ DANE – Gran Encuesta de Hogares, enero de 2013. Citado por Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, 2012. Perfiles Económicos por Departamentos: Tolima. 2012., p. 7.

²⁸⁶ Cálculos propios con datos del DANE - Encuesta Continua de Hogares, Gran Encuesta Integrada de Hogares. 2012.

En línea con lo anterior, la Figura 71 muestra que el Gini de tierras para el municipio de Planadas se mantuvo entre 2000 y 2012 en valores cercanos a los del Departamento de Tolima en el año 2000 y cayó levemente a 0,75 en el 2012. Sin embargo, a pesar de comenzar con un Gini más alto que el departamental, este municipio mejoró en este indicador, mostrando que es posible que cada vez existan menos conflictos y resistencia de grupos económicos o políticos en la zona, facilitando así la ejecución de proyectos que impulsen el desarrollo sostenible y a largo plazo.

Figura 71 Evolución del Gini de tierras en Planadas – Tolima, 2000 – 2012



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

Estructura de la producción en Planadas – Tolima

Sector primario

El municipio de Planadas se caracteriza por ser principalmente agrícola, con cultivos de café, cacao y caña panelera como principales exponentes, según el Plan de Desarrollo Municipal 2012 – 2015²⁸⁷ de Planadas – Tolima, donde se menciona que el café es el cultivo de mayor participación en el municipio, con 11.249 has. Cultivadas en el año 2011, donde participaron 5242 familias, representando una fuente importante de ingresos para las familias rurales del municipio. Sin embargo el sector cafetero se vio afectado como consecuencia del paro cafetero que se adelantó por parte de los agricultores al final del mes de febrero del presente año, quienes reclamaron condiciones dignas para los productores, cumplimiento en los pactos con el Gobierno y el cese de la importación de

²⁸⁷ Concejo Municipal de Planadas. Acuerdo Número 12 de 2012. Por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo del Municipio de Planadas – Tolima “Oportunidades Para Progresar” para el periodo constitucional 2012-2015. Planadas, 2012., p. 41-43.

café de Ecuador. A mediados del mes de marzo, se levantó el paro con el compromiso de otorgar el subsidio de protección al cultivador, reconociéndose un subsidio de \$145.000 por carga de café.

De acuerdo con el Plan de Desarrollo Municipal de Planadas, además del café, el cacao es otro cultivo que hace parte de la oferta del municipio, aunque en el año 2011 se desarrolló en menor importancia. (550 has), con la participación de 150 familias, que no contaban con la suficiencia técnica para desarrollar los cultivos. De igual forma, en el PDM 2012 – 2015 de Planadas se afirma que la caña panelera fue un cultivo de menor importancia que el café, al ocupar únicamente 420 has., con una producción promedio de 658 kg/ha.

Según el mismo documento, otros productos agrícolas que se cultivan en Planadas son el plátano (alrededor de 700 has.), el frijol (450 has.), el maíz (100has.) y la yuca (22 has.), donde el primero presentó bajos rendimientos por estar asociado al cultivo de café, y la horticultura está muy poco desarrollada en el municipio, por la menor importancia económica que tiene para las familias campesinas del municipio²⁸⁸.

Por otro lado, el PDM 2012 – 2015 de Planadas indica que la producción pecuaria del municipio está concentrada principalmente en la ganadería de tipo bovino con 15.794 cabezas de ganado que ocupan 14.000 has., e involucra a cerca de 400 familias. De acuerdo con la misma fuente, esta actividad está siendo afectada por los impactos ambientales que generan la tala de bosques y la tecnología ineficiente de la misma ganadería²⁸⁹. También se presenta la cría de ganado equino, porcino, ovino, caprino y avícola, todos para el autoconsumo y la utilización por parte de los propietarios.

Sector secundario

Según datos del DANE²⁹⁰, los establecimientos dedicados a actividades industriales representaban únicamente el 6,8% del total en el año 2005, y se encontraban en la escala de menos de 10 empleados, es decir, eran establecimientos pequeños de acuerdo con el número de trabajadores.

Sector terciario

Por un lado, según datos del DANE²⁹¹, el 72,8% de los establecimientos de Planadas se dedican a actividades comerciales o de servicios con tamaño de entre 0 y 50 trabajadores, que según el Plan de Desarrollo 2008 2011²⁹² de Planadas, los negocios comerciales inaugurados en el año 2007 representaron el 95% del total de nuevos

²⁸⁸ Ibíd.

²⁸⁹ Ibíd.

²⁹⁰ DANE – Censo General 2005. Perfiles censo general: Planadas – Tolima., p. 5.

²⁹¹ Ibíd.

²⁹² Alcaldía Municipal de Planadas. Plan de Desarrollo Municipal de Planadas – Tolima “Unidos Hacemos el Cambio y Construimos un Futuro Mejor” para el periodo constitucional 2008-2011. Planadas, 2008., p. 111-114.

negocios, aunque se argumenta que es un sector débil, improductivo y con poca absorción de mano de obra calificada.

Estructura del empleo en Planadas – Tolima

De acuerdo con cifras presentadas en el PDM 2008 – 2011 de Planadas el empleo se caracterizó en los últimos años por ser en su mayoría de carácter permanente (71% del empleo total), donde los obreros – jornaleros representaron el 72% del total, mientras que los trabajadores por cuenta propia figuraron con el 24%, y el otro 4% fueron trabajadores familiares, cuyas labores no fueron remuneradas.

También se menciona en dicho documento, que el 70% de los empleos del municipio se concentran en las actividades agropecuarias, mientras que el sector terciario abarca al restante 30% de la población ocupada. Lo anterior caracteriza la mayor concentración del empleo municipal en la zona rural, mientras que el comercio y los servicios han conllevado aumentos en la informalidad laboral y el subempleo de la zona urbana, que sumado a un sector industrial de muy poca importancia relativa, a sectores comercial y de servicios con poca absorción de empleo y bajo desarrollo, dificulta la disminución del alto desempleo del municipio, que afecta principalmente a las personas entre 18 y 25 años de edad. Esto implica que proyectos de desarrollo que puedan generar empleos formales mejorarán la calidad de vida de algunas familias del municipio, razón por la cual resulta importante el desarrollo del presente proyecto para el área de influencia caracterizada por elevados índices de desempleo, aunque este tipo de iniciativa sea de carácter temporal.

- **Municipio de Rioblanco – Tolima**

Estructura de la propiedad en Rioblanco – Tolima

En el municipio de Rioblanco, la tenencia de la tierra también está concentrada en su mayor parte en minifundios y microfundios. La Tabla 176 muestra que el 57% de los propietarios en la zona rural de Tolima poseen únicamente el 12,6% del área rural, mientras que el 26% de los propietarios posee el 73,3% del territorio en la misma zona. Sin embargo, esta desigualdad estuvo entre el año 2000 y el 2012 por debajo de la desigualdad departamental, al pasar de 0,72 en el año 2000 a 0,69 en el año 2012, según se observa en la Figura 72. Esta menor desigualdad en comparación a los niveles del Departamento podrían dar luces sobre una menor presencia de conflictos por la tenencia de la tierra, y un mayor respeto por los derechos de propiedad en el municipio, sobretodo porque el Gini de tierras mostró disminución en el período 2000 – 2012, tal y como se presenta en la Figura 72.

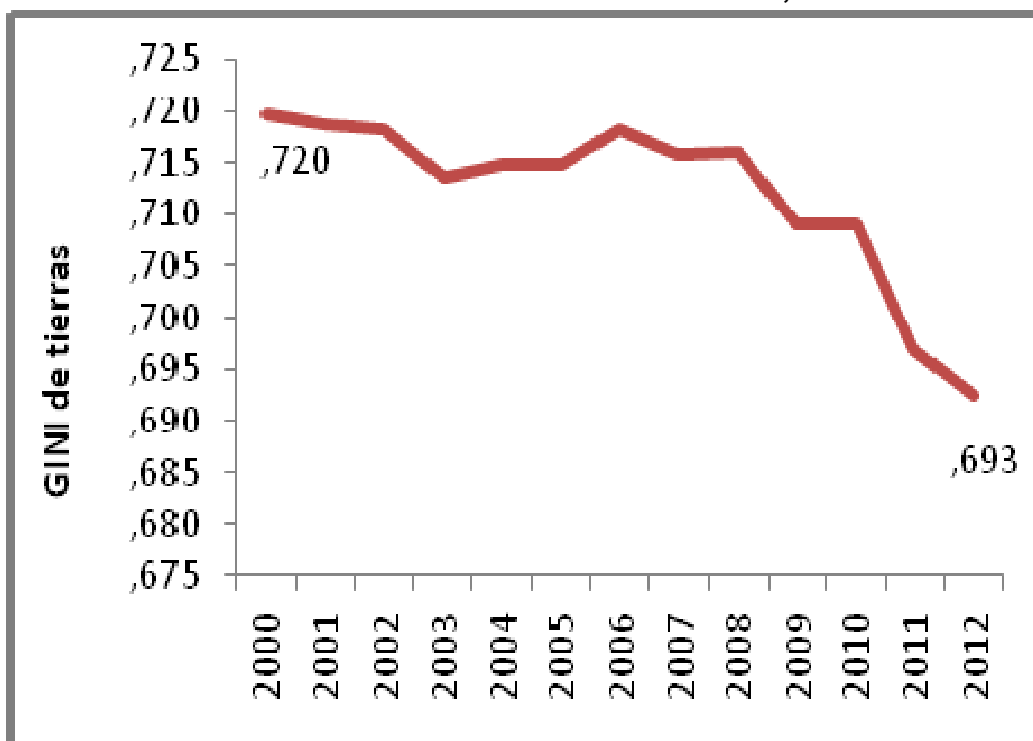
Tabla 176 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra en Rioblanco – Tolima, 2012

Tipo de propiedad	Hectáreas	Área (Has)	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	1.736	2,3	1.431	26,8
Minifundios	De 3 a 10	7.943	10,3	1.610	30,2
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	10.528	13,7	909	17,0

Tipo de propiedad	Hectáreas	Área (Has)	%	Propietarios	%
Medianas propiedades	De 20 a 200	45.880	59,5	1.328	24,9
Grandes propiedades	Mayores a 200	10.961	14,2	60	1,1
Total	-	77.049	100	5.338	100

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

Figura 72 Evolución del Gini de tierras en Rioblanco – Tolima, 2000 – 2012.



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014., con datos del IGAC.

Estructura de la producción en Rioblanco – Tolima

Sector primario

Según el PDM 2012 – 2015²⁹³ de Rioblanco, los principales productos del sector agropecuario son el café, el cacao, el caucho, el plátano, los frutales, la caña panelera, los maderables, la ganadería bovina, la piscicultura, y la apicultura. Por otra parte, al igual que Planadas, Rioblanco tiene al café como principal producto generador de ingresos para su economía, de acuerdo con el Diagnóstico del Plan Básico de Ordenamiento

²⁹³ Concejo Municipal de Rioblanco. Acuerdo Número 04 de 2012. Por medio del cual se adopta el Plan de Desarrollo del Municipio de Rioblanco – Tolima “Campo para Todos” para el periodo constitucional 2012-2015. Rioblanco, 2012., p. 49, 81.

Territorial 2000 – 2009²⁹⁴ (PBOT 2000 – 2009) de Rioblanco, principalmente en la zona rural del municipio.

Sector secundario

La industria en el municipio, al igual que sucedió con Planadas, se caracterizó en el 2005 por una menor importancia relativa en comparación con el sector primario y el de comercio y servicios para el municipio. De acuerdo con información del DANE²⁹⁵, el 9,8% de los establecimientos en Rioblanco se dedicaban a las actividades industriales, con lo que se evidencia su menor importancia para su economía. En este sentido, vale la pena resaltar que según el PBOT de Rioblanco²⁹⁶, el municipio carece de empresas del sector industrial o agroindustrial que capturen mano de obra y contribuyan al desarrollo económico del municipio.

Sector terciario

Por otro lado, el comercio y los servicios son los sectores que presentan la mayor participación en el número de establecimientos del municipio, pues representaron en el 2005 el 82,9% sobre el total, de acuerdo con datos del DANE²⁹⁷. Lo anterior refuerza lo que se menciona en el PBOT 2000 – 2009 de Rioblanco²⁹⁸, según lo cual la economía urbana del municipio se concentra en actividades del sector terciario.

Estructura de empleo en Rioblanco – Tolima

Según estadísticas del DANE, el empleo en la zona urbana de Rioblanco se concentró principalmente en los establecimientos comerciales y de servicios, como se observa en la Tabla 176, en la que se evidencia la concentración que tiene la mano de obra en dichos establecimientos, cuya escala de personal llegó a más de 200 empleados para el caso de la actividad comercial en el año 2005.ver Figura 73

En la zona rural el empleo se concentra en las actividades agropecuarias, debido a que estas representan la base económica del área. Sin embargo, existe un fenómeno emigratorio de mano de obra que se debe principalmente a la falta de un sector industrial prometedor, y a la crisis del sector agropecuario, como se menciona en el PBOT 2000 – 2009 de Rioblanco²⁹⁹.

²⁹⁴ Plan Básico de Ordenamiento Territorial de Rioblanco – PBOT, 2000 – 2009. Tomo I, Diagnóstico., p. 239, 267.

²⁹⁵ DANE – Censo General 2005. Perfiles censo general: Rioblanco – Tolima., p. 5.

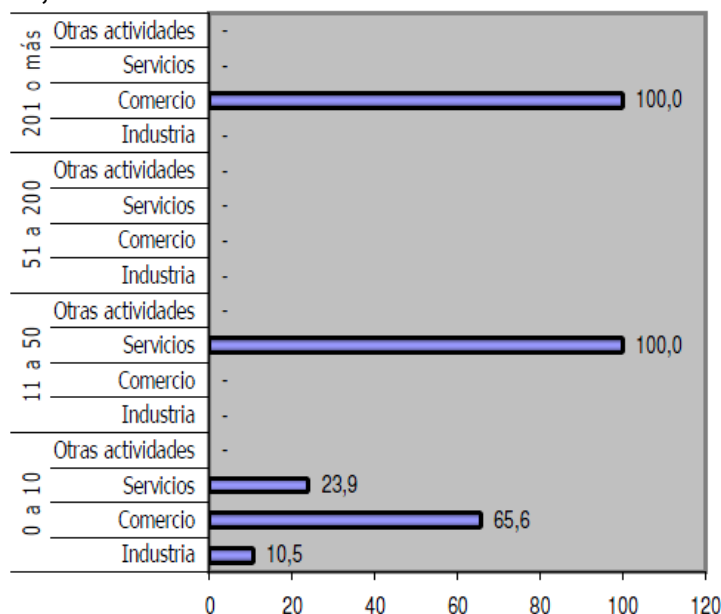
²⁹⁶ PBOT. Óp., cit., p. 268.

²⁹⁷ DANE – Censo General 2005. Perfiles censo general: Rioblanco – Tolima., p. 5.

²⁹⁸ Óp., cit., p. 267.

²⁹⁹ PBOT. Óp., cit., p. 268.

Figura 73 Porcentaje de establecimientos según escala de personal ocupado en Rioblanco – Tolima, 2005



Fuente: DANE – Perfiles censo general 2005: Rio blanco – Tolima.

- **Departamento del Valle del Cauca**

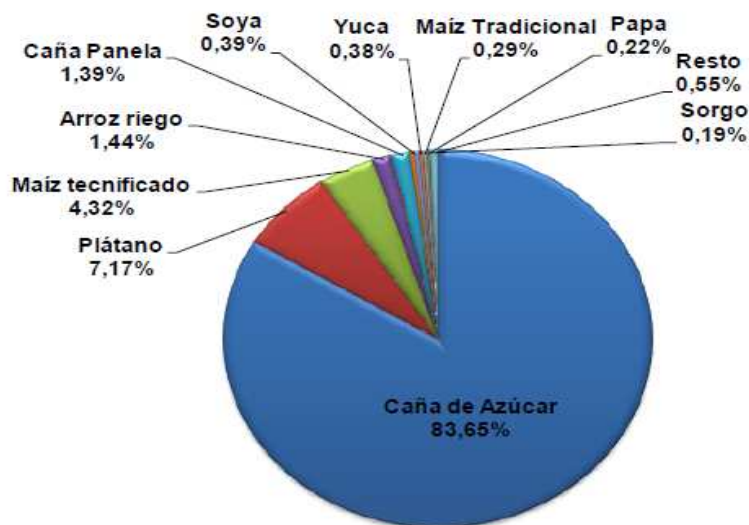
Estructura de la producción

Basándose en la información del ICER³⁰⁰ el Departamento evidenció un crecimiento notable en sectores como el de la minería liderado por gas y crudo (17.5%) y de carbón mineral (15.4%) que superaron el promedio de crecimiento nacional, contrastando con lo anterior el sector agrícola tuvo un comportamiento estacionario y de baja evolución (2.2%), en la estructura general de la economía vallecaucana se evidencia el predominio de las actividades financieras, industriales y de servicios, existen cadenas productivas diversas desde caña de azúcar, papeles, turismo, ensambles y reparaciones, servicios logísticos y cueros entre otras, que aportan una oferta muy rica en diversidad de productos y servicios.

La actividad agrícola en el departamento se encuentra concentrada en su gran mayoría en la caña de azúcar (83.65%) plátano (7.17%) y maíz tecnificado (4.32%) los demás cultivos son de proporciones inferiores aunque según la misma fuente, El Departamento ocupa el 2º puesto como productor de soya y el 5º lugar en producción de sorgo de acuerdo con el Ministerio de Comercio, Industria y Turismo. Figura 74

³⁰⁰ Informe de coyuntura regional, ICER 2011, Valle del Cauca, disponible en: http://www.dane.gov.co/files/icer/2011/valledelcauca_icer__11.pdf, recuperado el 29/05/2013.

Figura 74 Estructura del sector agrícola en Valle del Cauca



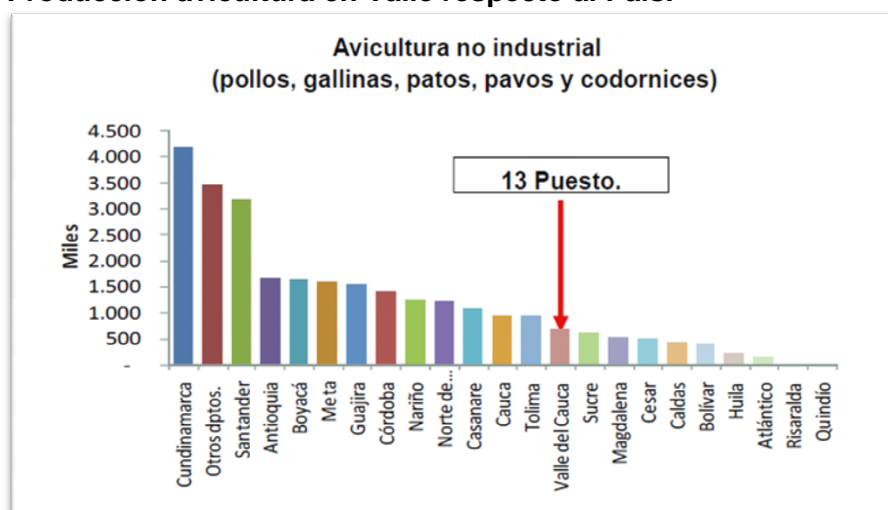
Fuente: Ministerio de Comercio, Industria y Turismo 2013.

La actividad pecuaria se caracteriza principalmente por la producción de ganado bovino (donde la producción alcanza el 76.5% y ocupa el puesto 14 dentro de la producción nacional), el ganado porcino ocupa el 12.8% ubicando al departamento como el segundo productor de esta especie a nivel nacional, otros productos importantes de la actividad pecuaria son aves (patos, pascos y codornices) y la especie ovina.³⁰¹

De acuerdo a lo anterior, otro aspecto a caracterizar es la tenencia de la tierra dada la importancia de la actividad agropecuaria en el departamento. Según datos del Instituto Geográfico Agustín Codazzi, el Departamento del Valle se caracteriza por tener un índice de desigualdad alto con respecto a la tenencia de la tierra, pues la tendencia muestra que desde el año 2000 en donde el índice Gini fue de 0.82 hasta el año 2012 en donde el índice fue de 0.83, es decir que en este tiempo el índice de desigualdad subió en un punto y con esta calificación, Valle del Cauca muestra una desigualdad importante frente a los demás departamentos del área de influencia. Ver Figura 75

³⁰¹ Ministerio de Comercio, Industria y Turismo, estudios económicos del departamento del Valle del Cauca, actualizado el 23 de mayo de 2013, disponible en: http://www.google.com.co/#sclient=psy-ab&q=ministerio+de+comercio+industria+y+turismo+oficina+estudios+econ%C3%B3micos+valle+del+cauca&og=ministerio+de+comercio+industria+y+turismo+oficina+estudios+econ%C3%B3micos+valle+del+cauca&gs_l=hp.3...11062.15640.4.16078.16.16.0.0.0.266.3046.0j11j5.16.0...0.0...1c.1.14.psy-ab.Qd3P1dnHtQg&pbx=1&bav=on.2.or.r_qf.&bvm=bv.47008514,d.dmg&fp=d21485692250c0dd&biw=625&bih=819 recuperado el 29/05/2013.

Figura 75 Producción avicultura en Valle respecto al País.



Fuente: Ministerio de Agricultura y Desarrollo Rural, Encuesta Nacional Agropecuaria (ENA)

Estructura de la propiedad

Tabla 177 Índice de desigualdad- Tenencia de la tierra- Valle del Cauca

Gini con catastro fiscal		
DEPARTAMENTO	AÑO	TIERRAS
Valle del Cauca	2000	0,82
Valle del Cauca	2001	0,82
Valle del Cauca	2002	0,82
Valle del Cauca	2003	0,82
Valle del Cauca	2004	0,82
Valle del Cauca	2005	0,82
Valle del Cauca	2006	0,83
Valle del Cauca	2007	0,83
Valle del Cauca	2008	0,83
Valle del Cauca	2009	0,83
Valle del Cauca	2010	0,85
Valle del Cauca	2011	0,85
Valle del Cauca	2012	0,83

Fuente: Consultoría Colombiana S.A.,2014 - con datos del IGAC

De acuerdo a la información del Instituto Geográfico Agustín Codazzi la concentración de la propiedad en el Departamento es bastante notoria, pues predomina la tenencia de propiedades entre 20 y 200 Has (45.4%) seguido de grandes propiedades que exceden las 200 Has (30.1%), los microfundios son los de menor proporción en esta distribución, pues equivale al 5.1%, aunque es la parte que más propietarios reporta en contraste con

las grandes propiedades que solo corresponden a 3.002 propietarios como se detalla en la Tabla 178.

Tabla 178 Proporción de la propiedad en Valle del Cauca

Tipo de propiedad	Has	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	5,1	100.250	60,4
Minifundios	De 3 a 10	10,0	29.287	17,6
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	9,4	12.346	7,4
Medianas propiedades	De 20 a 200	45,4	21.120	12,7
Grandes propiedades	Mayores a 200	30,1	3.022	1,8
Total		100	166.025	100

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., con datos del IGAC para 2012

Cabe concluir que desde el año 2000 hasta el 2010 la economía en Valle del Cauca creció en un promedio de 4.18%, crecimiento concordante con el presentado a nivel nacional, sin embargo en el 2008 la economía vallecaucana obtuvo una tasa de crecimiento de 0.86% frente al crecimiento nacional del mismo año que se ubicó en 3.55% los sectores que jalonan la economía vallecaucana son la industria manufacturera con un promedio de participación del 22.07%, servicios personales (contratistas y funcionarios) 18.09%, comercio (10.24%), servicios de intermediación financiera (5.48%), los sectores como el agrícola, alquiler de vivienda presentan participaciones inferiores al 10%. la construcción de obras civiles se ha visto afectada por la disminución de inversión pública en el departamento, sin embargo, la construcción ha presentando un incremento sobre todo en proyectos de vivienda de estrato alto.

Estructura del empleo

Uno de los sectores que influyen mayormente la economía en el Valle del Cauca es la prestación de servicios personales entre los que destacan los servicios en salud, servicios de asociaciones y esparcimiento, cultural, turístico y deportivos, el sector comercio aporta al dinamismo del mercado laboral 36.43% mientras que el sector industrial 9.44%, sector servicios 30.16%, asimismo y de acuerdo con la investigación “el Mercado laboral del Valle del Cauca: Desequilibrios cuantitativos y cualitativos” la población en edad de trabajar aumentó entre los años 2001-2009 en 3.5%, igual³⁰² que aumentó la tasa de ocupación, sin embargo, la tasa de subempleo aumentó significativamente (6.2%) para los mismos años, tal como se muestra en la Tabla 179.

Tabla 179 Estructura del empleo Valle del Cauca 2001-2009

Estructura del empleo en el Valle del Cauca 2001-2009	
--	--

³⁰² URIBE, José Ignacio, ORTIZ, Carlos Humberto. El Mercado laboral del Valle del Cauca: Desequilibrio cuantitativos y cualitativos. Grupo de investigación sobre desarrollo económico, crecimiento y mercado laboral, Universidad del Valle, Cidse, Cali febrero de 2011. Disponible en: <http://desarrollomercadolaboral.univalle.edu.co/PonenciaMercadoLaboral.pdf>, recuperado el 30/05/2013.

Estructura del empleo en el Valle del Cauca 2001-2009									
Concepto	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
% población en edad de trabajar	76.7	77.1	77.5	77.8	78.2	78.5	78.9	79.7	80.2
Tasa global de participación	65.1	63.9	64.8	64.3	64.4	63.3	62.1	62.0	66.2
Tasa de ocupación	53.7	54.1	55.8	54.2	56.2	55.1	55.3	54.2	56.9
Tasa de desempleo	17.4	15.3	14.0	16.6	12.6	13.0	10.9	12.7	14.0
T.D abierto	15.3	13.9	12.6	14.4	11.5	11.1	9.7	11.4	12.9
T.D. oculto	2.1	1.4	1.4	1.2	1.2	2.0	1.2	1.3	1.1
Tasa de Subempleo	35.6	35.6	34.5	36.1	36.6	41.6	42.8	36.7	41.8
Insuficiencia de horas	17.9	15.5	14.3	14.8	15.2	16.7	13.9	12.3	17.2
Empleo inadecuado por competencias	2.4	2.2	2.9	2.1	2.6	13.5	23.4	21.1	21.3
Empleo inadecuado por ingresos	27.2	28.4	27.1	28.8	28.4	34.6	38.0	32.0	35.3

Fuente: Investigación de la Universidad del Valle citando a Gran Encuesta Integrada de Hogares.

- **Municipio de Pradera – Valle del Cauca**

Estructura de la producción

El municipio de Pradera maneja un relieve variado que comprende una región de páramo frío en la zona alta de montaña (Corregimiento Bolo Azul), templado en zona semi alta de montaña (La Carbonera) y clima cálido en la zona plana (La Ruiza). La economía gira alrededor del sector agrícola principalmente la caña de azúcar con área aproximada de siembra de 14.000 ha y el cultivo del café. En segundo orden se encuentra la actividad pecuaria.³⁰³

El desarrollo de cultivos frutícolas, toma importancia en el municipio, siendo lo más representativos la mora, fresa, lulo, tomate de árbol, curuba, guayaba, banano y mango. La zona de ladera concentra la producción agrícola en hortalizas y verduras como tomate, habichuela, cebolla larga, plátano, aguacate, frijol y otros productos de pan coger.³⁰⁴

El desarrollo pecuario se desarrolla en todo el sector rural del corregimiento Bolo Azul, Bolo Blanco., El Retiro, La Feria para una producción lechera de aproximadamente 3.200 litros, adquiridos por 3 acopiadores de leche en crudo y la transformación en yogurt, kumis y queso. En la zona del corregimiento La Ruiza se establece la producción de ganado de carne y en sectores de La Floresta, La Granja, Potrerito, Lomitas los productores de ganado que existen son de doble propósito (carne y leche).

³⁰³ Acuerdo N° 006, por el cual se adopta el Plan de Desarrollo Municipal de Pradera 2012-2015, versión digital obtenida en trabajo de campo, 2014.

³⁰⁴ Ibid., pág. 90

De acuerdo a los datos que arroja el Plan de Desarrollo del municipio se tiene 172 predios ganaderos conocidos, 15 predios de grandes productores de leche y carne y 25 predios de extensiones medianas dedicadas a producciones de doble fin y leche.³⁰⁵

En canto a la avicultura, existen corregimientos que dedicados a esta producción (Potreritos, El Recreo, Bolívar, El Líbano, San Antonio, Bolo Hartonal, La Tupia, La Granja, Lomitas, La Floresta), se destaca un predio de grandes productores de aves de postura, denominado Finca Santa Ana, 25 predios de avicultores registrados en el Plan de Desarrollo Municipal de Pradera y no se tiene una estadística exacta de predios pequeños productores.

Las asociaciones rurales encargadas de la producción de cerdos han generado un incremento de explotaciones porcícolas, en cuanto a la producción piscícola es en escala baja dedicada a la cría de tilapia, trucha y carpa, con un nivel de intensificación tecnológica aplicada rudimentariamente.

Estructura de la propiedad

Como se observa en la Tabla 180 en el sector rural del municipio de Pradera el mayor número de predios se caracterizan por ser de medianas propiedades que oscilan entre 20 y 200 ha (42.1%), sin embargo solo cuentan con 14.7% de propietarios de estas tierras; caso contrario ocurre con la tenencia de tierras de microfundios y minifundios donde hay tierras de menos hectáreas (3.694 hectáreas) pero con más propietarios (61%); en este sentido el índice GINI de tierras muestra que en los años 2000-2012 la tendencia aunque ha disminuido dos puntos desde 2006 y aumentó un punto en los años siguientes (0.86), bajó nuevamente para el año 2012 el mismo punto (0.85), tal como se observa en la Figura 76

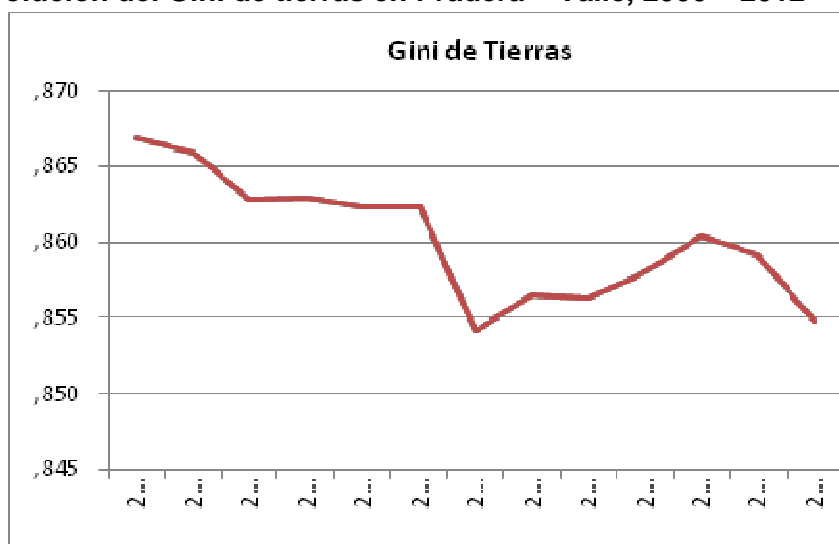
Tabla 180 Estructura de la propiedad en Pradera Valle

Tipo de propiedad	Has	Área (Has)	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	1.179	4,7	2425	61,0
Minifundios	De 3 a 10	2.515	10,1	637	16,0
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	2.477	9,9	267	6,7
Medianas propiedades	De 20 a 200	10.521	42,1	584	14,7
Grandes propiedades	Mayores a 200	8.312	33,2	62	1,6
Total		25.004	100	3.975	100

Fuente: Estadísticas básicas de la propiedad rural en Colombia. Catastro IGAC.2000-2009. Atlas de la distribución de la Propiedad Rural en Colombia. CEDE (UNIANDES)-IGAC- Universidad de Antioquia. 2012

³⁰⁵ Ibid., pág. 87

Figura 76 Evolución del Gini de tierras en Pradera – Valle, 2000 – 2012



Fuente: Colombia. GINIS Municipales –Tierras 200-2012 Catastro Jurisdicción IGAC.(UNIANDÉS)-IGAC-Universidad de Antioquia. 2012

Estructura del empleo

La principal fuente generadora de empleo en el municipio es el cultivo de caña de azúcar, sin embargo existe la empresa Varahonda quien produce fruta tipo exportación y genera una importante participación en la generación de empleo³⁰⁶

De acuerdo al diagnóstico del documento técnico de soporte del municipio³⁰⁷ se destaca que los habitantes de Pradera viven en condiciones bastantes diferentes, ya que la participación en el sector productivo es en un 65% en la informalidad, reflejando las pocas oportunidades de empleo en industrias, manufactura o construcción. Así mismo debido a la alta concentración de población en el sector urbano ha generado nuevas formas de ocupación de la población en municipios aledaños, perdiendo importancia la producción agrícola en la zona rural.

La población económicamente activa se registra en un 35.9% del total de la población urbana, oscilan entre 15 y 65 años de edad, siendo esta población vulnerable por la falta de empleo en el municipio.³⁰⁸

³⁰⁶ Acuerdo 381 de 2008, por el cual se adopta el Plan de Desarrollo Municipal de Florida 2008-2011, versión digital obtenida en trabajo de campo, 2013. Pág 90

³⁰⁷ [http://cdim.esap.edu.co/BancoMedios/Documentos%20PDF/capitulo_1_pradera_\(334_pag_1772_kb\).pdf](http://cdim.esap.edu.co/BancoMedios/Documentos%20PDF/capitulo_1_pradera_(334_pag_1772_kb).pdf),

pág. 38

³⁰⁸ Ibid. pág. 120

- **Municipio de Florida – Valle del Cauca**

Estructura de la producción

Según la información obtenida por el equipo consultor en campo, la mayoría del área plana del Municipio se encuentra destinada al cultivo de caña de azúcar y en menor proporción se aprecian cultivos de café y frutales, Florida presenta diferentes climas y es así como en las partes altas del municipio se encuentra clima de páramo y algunos cultivos de café, frutales y cacao, la fuerte presencia de ingenios azucareros como Incauca, Mayagüez, María Luisa y Castilla, hacen del territorio una zona concentrada en el cultivo de caña, sin embargo se encuentran cultivos transitorios como maíz, sorgo y hortalizas como la arveja, cilantro, pimentón y habichuela aunque no se tienen datos sobre las áreas ocupadas por estos cultivos de una manera detallada; las zonas de ladera se destinan a pastos para ganadería.

La economía del Municipio se basa principalmente en la agricultura, en la vereda Santa Rosa se encuentran fincas ganaderas pero el territorio no tiene esa vocación, en cuanto al sector servicios, el comercio se concentra en el casco urbano con almacenes dedicados a la venta de productos alimenticios e insumos agrícolas, igualmente se encuentran hoteles y entidades financieras. En contraste con el Plan de Desarrollo de Florida 2008-2011 el sector agrícola en el Municipio es en su mayoría dominado por banano que ocupa 137 Has del total de 384 Has que conforman las tierras cultivables, seguido de cítricos en 95 Has y mora 47.5 Has³⁰⁹

Estructura de la propiedad

De acuerdo con lo anterior, un aspecto importante a caracterizar es la tenencia de la tierra en el Municipio, según datos del Instituto Geográfico Agustín Codazzi – IGAC, el Municipio de Florida se caracteriza por tener una alta desigualdad con respecto a la tenencia de tierras como se evidencia en la Tabla 181. Pues predominan las propiedades entre 0 y 3 Has (67.8%) es decir abundancia de Microfundios y minifundios frente a la concentración de grandes propiedades en las que solo un 1.2% de la población posee estos terrenos.

Tabla 181 Estructura de la propiedad en Florida Valle

Tipo de propiedad	Has	Área (Has)	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	1.223	5,1	2.733	67,8
Minifundios	De 3 a 10	2.742	11,4	653	16,2
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	2.720	11,3	290	7,2
Medianas propiedades	De 20 a 200	10.001	41,7	307	7,6
Grandes propiedades	Mayores a 200	7.297	30,4	47	1,2
Total		23.982	100	4.030	100

³⁰⁹ Acuerdo 381 de 2008, por el cual se adopta el Plan de Desarrollo Municipal de Florida 2008-2011, versión digital obtenida en trabajo de campo, 2013.

Fuente: Consultoría Colombiana S.A. con datos del IGAC.

Estructura del empleo

De acuerdo al Plan de Desarrollo de Florida 2008-2011 la situación de desempleo sobre todo en la población juvenil del Municipio, que se manifiesta por la falta de actividades productivas, la baja cualificación del recurso humano y la situación de desplazamiento que lleva a muchos jóvenes en edad de trabajar a migrar hacia zonas más seguras, sin embargo dado que la agricultura es la actividad económica primaria del Municipio la principal fuente de empleo se da por los cultivos presentes en la zona, es decir, el banano la caña de azúcar, la soya, el café, el maíz y el cacao. El Plan de Desarrollo 2012-2015 en su versión definitiva y dentro de sus acciones propuestas para fortalecer el desarrollo económico y aumentar la participación productiva de la población de Florida plantea para el año 2014 el 80% de cobertura en la creación de programas empresariales a través de capacitaciones en creación de negocios de base comunitaria y la creación de huertas caseras con asistencia técnica para las comunidades afro descendientes³¹⁰

- **Municipio de Candelaria**

Estructura de la propiedad

El Municipio de Candelaria indica en la Tabla 182 que los microfundios predominan en el territorio, propiedades que no pasan de las 3 Has están en propiedad del 79.3% de los propietarios mientras que las grandes propiedades (mayores de 200 Has) que tienen un área de territorio de 9249 Has se encuentra en manos del 4.6% de la población. En concordancia con lo anterior, el índice GINI de tierras muestra que entre los años 2000-2012 la tendencia aunque ha disminuido un punto desde 2006 es muy alto y que a partir del año anteriormente mencionado se ubicó en 0.90, esta medición es la más alta en el área de estudio de este documento, lo que indica que Candelaria es el Municipio con mas desigualdad en cuanto a la distribución de la tierra en la zona de influencia tal como se observa en la Figura 77.

Tabla 182 Estructura de la propiedad Candelaria – Valle del Cauca

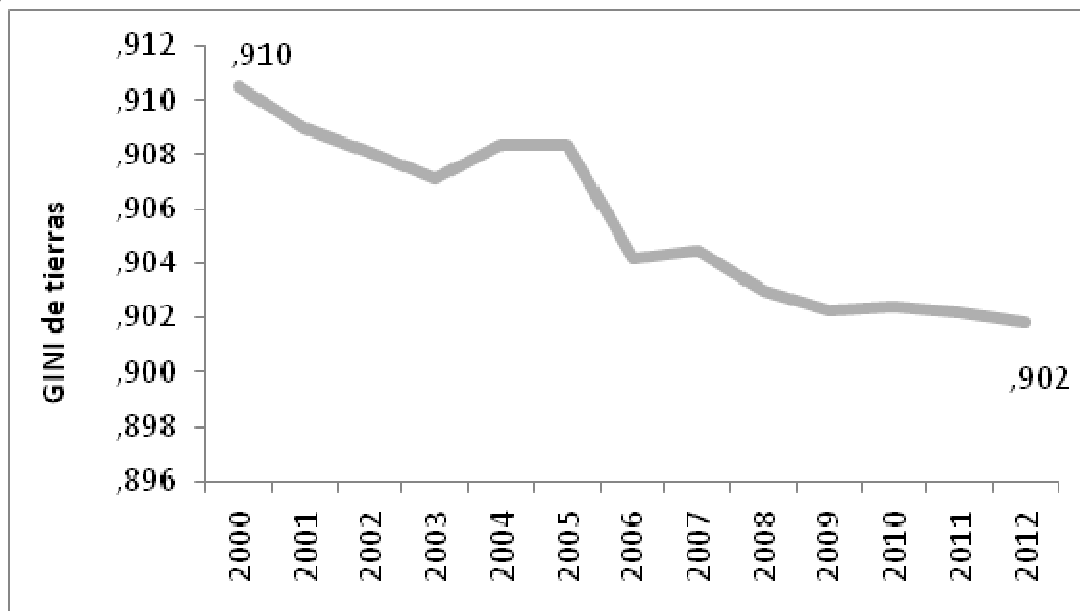
Tipo de propiedad	Has	Área	%	Propietarios	%
Microfundios	De 0 a 3	653	3,5	1.954	79,3
Minifundios	De 3 a 10	627	3,4	151	6,1
Pequeñas propiedades	De 10 a 20	730	4,0	64	2,6
Medianas propiedades	De 20 a 200	7.204	39,0	182	7,4
Grandes propiedades	Mayores a	9.249	50,1	113	4,6

³¹⁰ Plan de desarrollo 2012-2015 “Florida Empresa de Todos Primero la Gente”, Municipio de Florida – Valle del Cauca, versión digital obtenida en trabajo de campo 2013.

Tipo de propiedad	Has	Área	%	Propietarios	%
	200				
Total		18.463	100	2.464	100

Fuente: Consultoría Colombiana con datos del IGAC

Figura 77 Evolución de tierras en Candelaria - Valle



Fuente: Consultoría Colombiana con datos del IGAC

Estructura de la Producción

Según el programa agropecuario Municipal 2008-2011, Candelaria tiene una extensión de 29.400 Has, de las cuales el 99.2% corresponde al área rural y 220 Has al área urbana, la vocación del Municipio es casi exclusivamente agrícola en su mayoría dispuesto para la caña de azúcar que ocupa el 90% de las tierras, en el restante 10 % los cultivos son repartidos entre sorgo, pepino, tomate, habichuela y hortalizas las cuales se comercializan en el centro de acopio más grande del sector agropecuario (CAVASA) ubicado en Candelaria y que abastece a Cali. Ver Tabla 183

Tabla 183 Producción de cultivos en los corregimientos de Candelaria – Valle

Corregimientos	Cultivos
Buchitolo	Tomate, maíz y cítricos
Carmelo	Sorgo, Soya
Lauro	Maíz, cítricos y tomate
Madre Vieja	Plátano, maíz y tomate
Villagorgona	Habichuela, tomate y plátano

Fuente: Programa agropecuario Municipal 2008-2011 Candelaria - Valle

Respecto a la actividad pecuaria, el Municipio presenta una fuerte orientación hacia el sector avícola, 2 empresas lideran el mercado en producción y comercialización; Nápoles y bucaneros, que recientemente empezaron a producir concentrado para las aves directamente reduciendo los costos de producción y generando mayor rentabilidad para estas empresas anteriormente mencionadas.³¹¹ En algunos corregimientos se realizan las actividades alfareras y se han especializado en la producción de ladrillo sobre todo en el corregimiento de San Joaquín según la información obtenida en campo por el consultor, sin embargo dentro del Plan básico de ordenamiento territorial se propone la reubicación de las ladrilleras por contener una gran cantidad de agentes contaminantes y dentro del mismo documento también se solicita que sean reguladas por planes individuales de manejo ambiental controlado por las autoridades competentes. Otra de las actividades que se aprecian en las zonas aledañas a los ríos es la extracción ilegal de arena, estos datos no han sido caracterizados en documentos públicos, sin embargo han sido apreciados por el grupo consultor que estuvo en la zona.

Estructura del Empleo

Debido a la vocación agrícola que sobresale en el Municipio, la fuerza de trabajo predomina en este sector rural, sin embargo, ningún documento público consultado da cuenta de cifras oficiales en cuanto a la generación de empleo, contratación, o cifras de subempleo.

Polos de Desarrollo

El Departamento de Huila está catalogado con un alto potencial de desarrollo comercial gracias a la zona franca Sur colombiana en el Km 4.5 vía Palermo, que se convertirá en el epicentro del desarrollo de procesos industriales de bienes y servicios y que consolidará la imagen del Huila que ya cuenta con los siguientes indicadores que la ubican como uno de los principales productores de diversos productos a nivel nacional.³¹²

- Huila se ubica como el primer productor de cafés especiales del país
- Primer productor de tilapia, generando el 40% de la producción nacional
- Primer productor de frutales como granadilla y cholupa
- Agroindustria arrocería
- Calidad sobresaliente de cacao y tabaco

Huila, por sus características especiales, variedad de climas, recursos hídricos y numerosas opciones agroalimentarias se perfila como un polo de desarrollo de suma importancia para el país, sumado a la zona franca Sur colombiana y a proyectos como El Quimbo, que garantizará el suministro de energía eléctrica, atendiendo el 8% de la

³¹¹ Programa Agropecuario Municipal 2008-2011, Secretaría de Medio ambiente y Desarrollo Económico, disponible en: http://www.candelaria-valle.gov.co/apc-aa-files/65353235333666383438323432316538/PAM_CANDELARIA_2.pdf, recuperado el 4/05/2013.

³¹² Zona Franca Sur colombiana. Productos y servicios. Disponible en: http://www.zfsurcolombiana.com/productos_servicios.html, recuperado el : 11/06/2013.

demanda energética del país por medio de un embalse que tendrá una vida útil de 50 años según lo estimado por Emgesa, la empresa operadora.³¹³ También en la parte turística sobresale por sus atractivos de renombre nacional como el parque arqueológico San Agustín, desierto de la Tatacoa, Parque Natural Nacional Nevado del Huila y el proyecto del parque temático Huilafrica Salvaje el cual, actualmente se encuentra en construcción pero que se posiciona como uno de los atractivos turísticos de mayor inversión en el Departamento debido a sus construcciones y replicas, y porque busca romper el record mundial del Cristo más grande del mundo y que se ubica en el Municipio de Palermo.

En el Valle del Cauca, especialmente en Cali, los programas orientados a fortalecer la industria han rendido sus frutos de manera significativa, la creación del sistema de transporte público masivo de pasajeros SITM – MIO da cuenta del desarrollo que en materia de movilización ha tenido el Municipio, de acuerdo con la Cámara de Comercio, Cali ocupa el puesto 11 entre las 17 principales del País en temas de internacionalización, pues productos como el papel, las aves y demás industrias que existen en su territorio aportan un peso significativo en este respecto, el turismo es otro factor preponderante en el desarrollo del Municipio, pues según cálculos del Plan de Desarrollo del municipio de Santiago de Cali 2012-2015 “CaliDA, una ciudad para todos” un 6.9% equivalente a 110.000 personas ingresaron a Cali en calidad de turistas ubicándola como el 4º destino preferido por los turistas internacionales; en el mes de Julio Cali será sede de los juegos mundiales 2013 que se desarrollaran entre el 27 de Julio y el 4 de Agosto de este año, y que recibirá cerca de 5000 deportistas de todo el mundo de 28 disciplinas oficiales.

3.4.9.3 Área de Influencia Directa AID

El área de influencia directa de este estudio se concentra en los Departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca, a continuación se realizará la caracterización de los Municipios presentes en el área directa en el orden anteriormente mencionado, ver Tabla 184. Se mencionará como primer punto la estructura de la propiedad, forma de tenencia de la tierra, los procesos productivos y tecnológicos relevantes a las economías locales y sus redes de comercialización, mercado laboral y fuerza de empleo, así como las tendencias y los programas de carácter público o privado que se hayan llevado a cabo, se encuentren en ejecución o estén proyectados. Los datos consignados en este componente se toman de las fichas de caracterización veredal realizadas por los profesionales de campo de la consultoría. Debido a la similitud que presentan algunas veredas en cuanto a su caracterización económica, el presente componente sintetizará la información de acuerdo a lo obtenido en campo y se desarrollará integrando los resultados a nivel local, Municipal y Departamental; en primer lugar, se realiza un diagnóstico a nivel departamental basado en los datos de las fichas veredales con el fin de contextualizar de manera general para después desglosar por Municipios y por último veredas.

³¹³ Endesa. El Proyecto. Porque es necesario el quimbo para Colombia?. Disponible en: <http://www.proyectoelquimboemgesa.com.co/site/Default.aspx?tabid=87> , recuperado el: 11/06/2013.

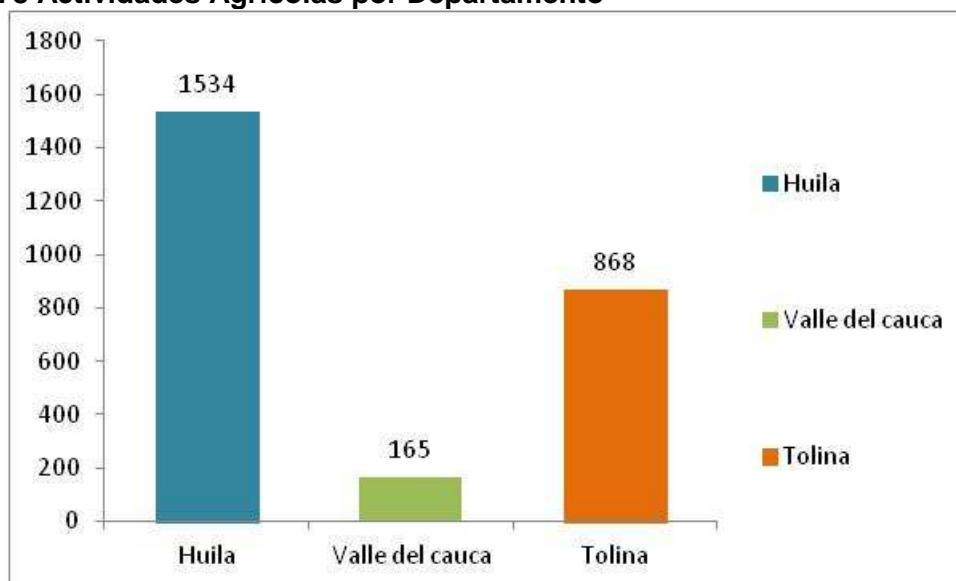
Tabla 184 Predios que conforman las veredas del AID

Departamento	Municipio	Fincas	Casalotes	Haciendas	Parcelas
Huila	Tesalia	35	15	2	0
	Íquira	101	0	0	0
	Teruel	230	90	0	0
	Palermo	20	3	0	0
	Santa María	354	15	10	0
Tolima	Planadas	525	49	80	46
	Rioblanco	20	20	27	0
Valle del Cauca	Pradera*	223	485	1	0
	Florida	69	95	3	0
	Candelaria	10	102	0	0
	Cali	33	6	4	0

Fuente: Consultoría Colombiana 2014

*Datos brindados en promedio por los líderes, no incluye el 100% de los corregimientos del AID del municipio de Pradera.

La caracterización en aspectos puntuales por Departamentos brinda un panorama general acerca de cada área de estudio, sin duda, las actividades agrícolas a lo largo del área de influencia son de carácter primario y como se observa en la Figura 78, las economías familiares más dependientes de estas actividades se encuentran ubicadas en el Depto. de Huila, que reporta que 1534 familias viven de la actividad agrícola, seguido de Tolima con 868 familias y Valle del Cauca donde apenas 165 familias dependen de la actividad.

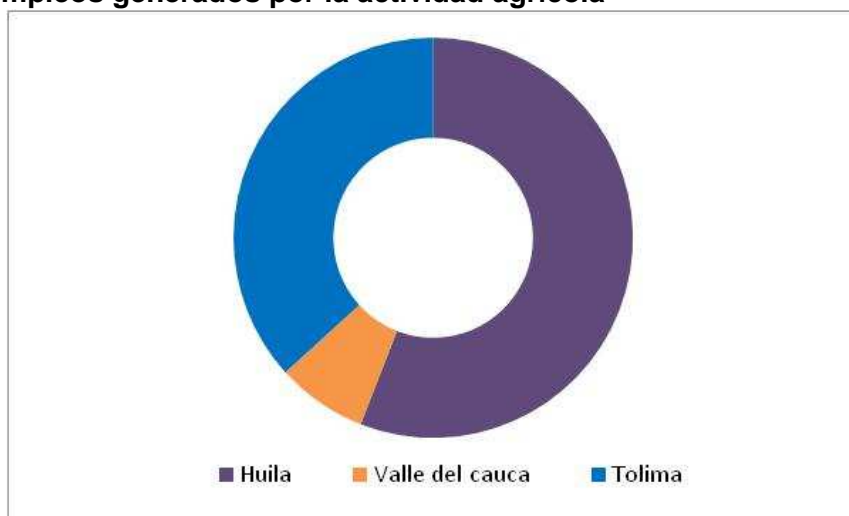
Figura 78 Actividades Agrícolas por Departamento


Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En cuanto a los empleos generados por la actividad agrícola, se encuentra que Huila genera el 56%, Tolima el 33% y Valle del Cauca 11%, estas cifras varían sensiblemente

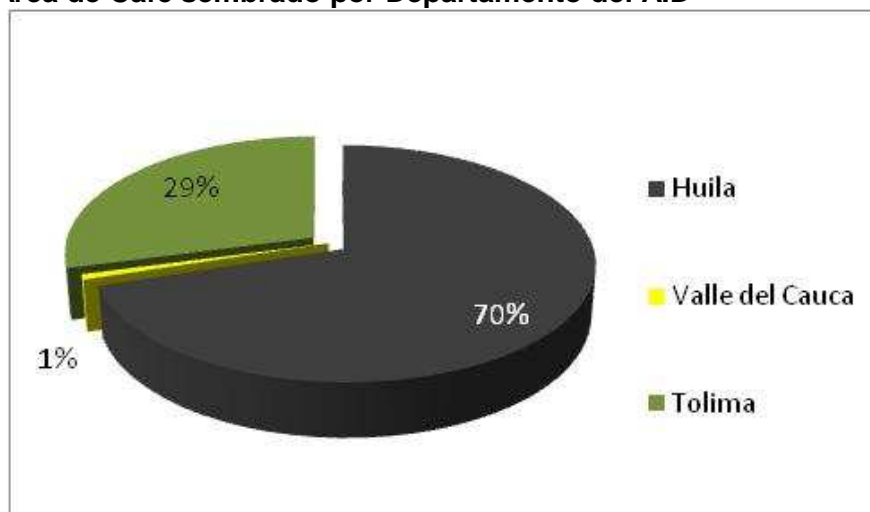
en época de cosecha de café, es decir entre los meses de marzo a junio, dado que las zonas de Huila y Tolima del área de influencia del estudio son básicamente cafeteras, razón por la cual aumenta considerablemente el número de empleos generados, mientras que cuando no se presenta época de cosecha, las mismas personas de la región se colaboran entre sí para la recolección de productos. Ver Figura 79 y Figura 80

Figura 79 Empleos generados por la actividad agrícola



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 80 Área de Café sembrado por Departamento del AID



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Con base en lo anterior se puede apreciar que las áreas sembradas de café por Departamento ubican a Huila en el primer lugar con 70% de su área destinada al cultivo de café, Tolima el 29% ya que en la zona existen cultivos de frijol de forma extensa y mucho de su territorio es usado en las actividades pecuarias, Valle del Cauca presenta un

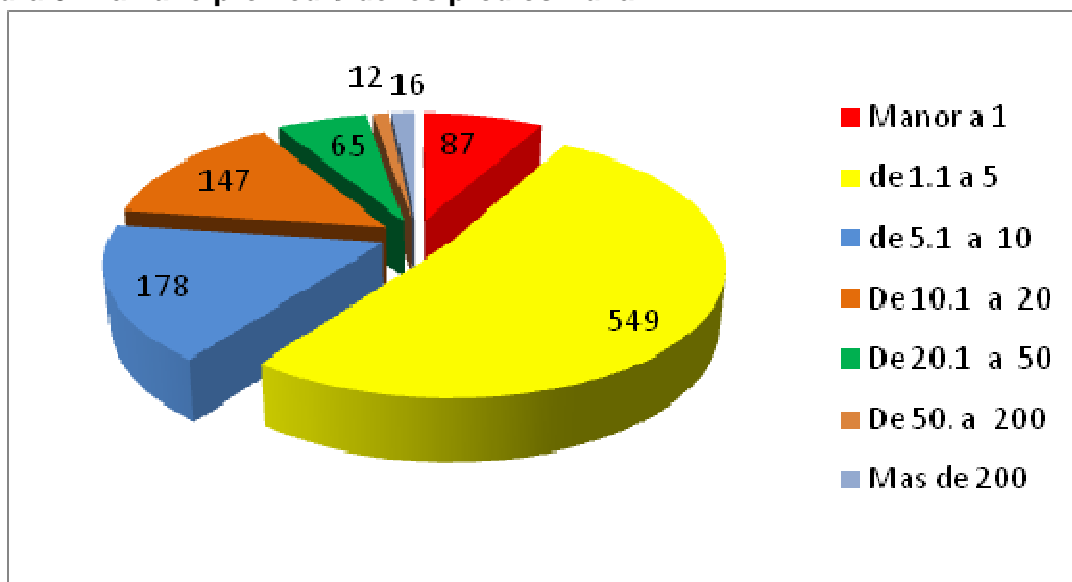
1% sobre todo en las partes altas del municipio de Florida, Se toma este producto como referente agrícola debido a la importancia que tiene en la economía de la región, principalmente en los Departamentos de Huila y Tolima. Ver Figura 80

- **Departamento de Huila**

Los Municipios que conforman el área de influencia indirecta del presente estudio para el Departamento del Huila son: Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María. De acuerdo a lo anterior se realiza la descripción de cada uno de los componentes anteriormente nombrados.

En la Figura 81 se observa el tamaño de los predios del departamento del Huila en cuanto a hectáreas se refiere y se resalta que predominan minifundios predios con extensiones de tierra entre 1.1 a 5 hectáreas, seguido de pequeñas propiedades que oscilan entre 5.1 y 10 hectáreas.

Figura 81 Tamaño promedio de los predios Huila



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Municipio de Tesalia - Huila**

Vereda Alto de la Hocha - Tesalia

En la caracterización del área de influencia directa se tendrá en cuenta la vereda Alto de la Hocha, esta vereda tiene vocación ganadera, sobresaliendo el ganado bovino destinado al doble propósito, la producción de leche ha llevado a fortalecer la actividad agroindustrial de lácteos principalmente de quesos, esta actividad agroindustrial genera 10 empleos directos y 2 familias se benefician de la misma, el producto final se destina a

la venta a intermediarios en las plazas de mercado locales y en el casco urbano del Municipio de Tesalia.

Cultivos como el plátano, caña, cacao, yuca, cítricos, pastos y hortalizas representan un importante renglón dentro de la economía local de la vereda, está compuesta por 35 fincas, 15 casa lotes y 2 haciendas de las cuales 40 cuentan con título de propiedad, 2 son poseedores y 10 arrendatarios, los tamaños de los predios se encuentran consignados en la Tabla 185, esto indica que el 77% de los predios de la vereda se encuentran en un rango entre 5.1 y 10 Has, el 10% es compartido entre predios con extensiones que van desde 10.1 a 20 Has y 20.1 a 50 Has, el restante 4% lo ocupan predios entre 3.1 a 5 Has. En cuanto a la estructura del empleo en la Vereda Alto de la Hocha según la ficha veredal aplicada se registran 30 empleos en ganadería, 15 empleos en agricultura, 15 empleos en el sector minero y 10 empleos en la agroindustria de quesos, el valor del jornal es de \$25.000.

Dentro de los programas y proyectos privados presentes en la zona quizás el más característico es el de la hidroeléctrica el Quimbo, proyecto que busca generar energía desde el año 2014. También se encuentra la unificación y fortalecimiento de las cadenas productivas de productos agropecuarios y agroindustriales.

- **Municipio de Íquira - Huila**

El Municipio de Íquira está compuesto por 3 centros poblados que son: Río Negro, Valencia y San Luis y 38 veredas, este estudio se concentra en las veredas La Hocha, Santa Lucia, Santa Bárbara y Potreritos.

Vereda la Hocha - Íquira

Estructura de la propiedad

A la vereda según el trabajo de campo realizado por el equipo consultor, la componen 11 fincas, de las que 6 se encuentran entre 20.1 a 50 Has y 5 entre los 50.1 y 200 Has, todas registran título de propiedad, y todos los predios tienen vivienda de las cuales 2 se encuentran desocupadas por las temporadas de trabajo que van desde marzo hasta junio, época de recolección de café. De los 246 predios que conforman el municipio de Íquira que van desde 20.1 a 50 Has el 2.43% pertenecen a la vereda la Hocha y en ese mismo sentido el 2.03% de las propiedades entre 50.1 y 200 Has del Municipio pertenecen a Íquira. Ver Figura 82

Figura 82 Predios de la Vereda La Hocha



Fuente: Ficha veredal aplicada en territorio por Consultoría Colombiana S.A

Estructura de la Producción

Íquira presenta una importante vocación pecuaria, destacándose las especies pecuarias cebú y pardo, la producción registrada es de 1000 cabezas de ganado con un precio de comercialización de 800.000 Ton. El número de familias que se benefician de esta actividad en total es de 11 y el destino que se le da a la producción es la venta a intermediarios de la misma vereda, también se comercializan 300 Litros de leche diarias, actividad que se ha consolidado como agroindustrial y que genera actualmente 8 empleos. Las actividades agrícolas se concentran en productos como el cacao, plátano, maíz y pastos dentro de los cuales sobresale el cacao que presenta una producción de 10 Ton que se comercializa a un precio de venta en el mercado de \$3200 Kg. Y que es procesado en bolas de cacao molido con clavos y canela destinados a la venta local en los centros poblados del Municipio.

Mercado laboral

La actividad pecuaria en la vereda genera alrededor de 30 empleos, cuya contratación es mediante acuerdos verbales en donde el pago se encuentra en promedio en \$50.000 según lo consignado por los profesionales de campo en las fichas de registros veredales, el nascente sector agroindustrial del lácteos genera actualmente 8 empleos que son pagados en el orden de los \$30.000, en este orden de ideas y en línea con lo manifestado por la comunidad, la población de la vereda La Hocha de Íquira tiene ingresos familiares entre 1 y 2 SMMLV.

Vereda Santa Lucia - Íquira

Estructura de la propiedad

El territorio está conformado por 22 fincas de las cuales 4 están entre 1.1 y 5 Has, 7 entre 5.1 y 10 Has, 5 entre 20.1 y 50 Has y 6 fincas con extensión de más de 200 Has, según la información recolectada de campo todos los predios poseen título de propiedad.

Estructura de la producción

En niveles de importancia productiva, la vereda Santa Lucia tiene en primer lugar las actividades pecuarias, las especies que se encuentran son cebú y pardo, el sistema de producción es tradicional con una producción de 8000 cabezas, comercializadas en el orden de \$700.000 en pie , 22 familias se benefician de esta actividad, los semovientes se comercializan con agentes intermediarios de la misma vereda que se desplaza hasta las fincas a negociar el ganado. Una fuente de ingresos que se ha consolidado entre los habitantes de la Vereda es la naciente agroindustria de leche, esta actividad actualmente está generando 1000 litros diarios y 10 personas empleadas para estas labores. Los cultivos en la vereda son destinados casi en su totalidad al autoconsumo y entre ellos se encuentra el maíz, el plátano y la caña.

Estructura de empleo

Dada la importancia de la actividad pecuaria de la vereda, cabe resaltar que la mayoría de fuentes de empleo que se generan provienen de esta actividad, según lo consignado en las fichas veredales de este estudio, 22 familias desarrollan la actividad y 20 personas se ven beneficiadas directamente con el empleo producto de la actividad, el jornal percibido se encuentra en el orden de \$50.000 que se pagan diariamente, 16 familias manifiestan recibir entre 1 y 2 SMMLV y 6 familias reciben más de 5 SMMLV.

- **Vereda Santa Bárbara - Íquira**

Estructura de la propiedad

En la vereda se referencian 31 fincas con predominio de propiedades entre las 10.1 y 50 Has, esto equivale a que 20 propiedades se encuentran entre las 10.1 y 20 Has y 11 entre las 20.1 y 50 Has, todos los predios referencian títulos de propiedad y según la información recolectada en campo 4 viviendas se encuentran deshabitadas por desplazamiento voluntario. Con respecto a la totalidad de los predios del Municipio de Íquira (246), la proporción de las extensiones de propiedad se ubican entre el 4.47% y el 8.13%. ver Figura 83

Figura 83 Predios en Vereda Santa Bárbara



Fuente: Consultoría Colombiana S.A. Ficha Veredal

Estructura de la producción

Dentro de la estructura productiva de Santa Bárbara se encuentran principalmente cultivos de café y frutales, sin embargo, y a pesar de tener el principal renglón de la economía, es un sector aun deficiente y con poca inversión de capital o políticas municipales que impulsen la actividad, según el acuerdo N° 12 por el cual se aprueba el Plan de Desarrollo del Municipio, “por un Íquira organizado, comunitario y productivo”, el sector ganadero es muy limitado en cuanto a los procesos de explotación, con un manejo inadecuado de forrajes y pastos, Actualmente se registran 8100 cabezas de ganado bovino de las cuales no hay un estimado en la vereda, pues hay 2 fincas exclusivamente ganaderas que son la Villita y El Dinde y las personas de la comunidad desconocen el número de cabezas de ganado manejado por las 2 fincas, la producción agrícola se centra en el cacao, sin embargo las fincas más grandes registran una cosecha que ronda las 5 arrobas mientras que las fincas pequeñas registran 2 arrobas cosechadas, este producto es comercializado en los beneficiaderos y en las plazas de mercado del Municipio.

Estructura del empleo

De acuerdo a la información suministrada por las personas de la vereda no se tiene conocimiento sobre cuántos empleos produce las actividades agropecuarias de la zona, sin embargo y dentro del rango de pagos por actividades similares en las veredas vecinas y el Municipio el precio de los jornales diarios oscila entre \$35.000 y \$50.000.

Vereda Potreritos - Íquira

Estructura de la propiedad

37 fincas componen la vereda Potreritos de Íquira, de este total 36 predios se encuentran entre las 10.1 y 20 Has y solo un predio entre las 50.1 y las 200 Has, según la información obtenida en campo, la gran mayoría tienen título de propiedad.

Estructura de la Producción

Debido a lo plano de la superficie de la vereda, las actividades que se desarrollan con más facilidad son las pecuarias, con predominio de las razas cebú y pardo, se maneja el sistema de producción tradicional y doble propósito, sin embargo no existe un registro oficial por parte de la vereda en cuanto a cabezas de ganado o producción pecuaria. La actividad agrícola aunque de más baja importancia, tampoco registra por parte de los habitantes de la vereda un dato específico frente a áreas sembradas, producción total o precios de venta.

Estructura de empleo

Según lo observado por los profesionales en campo, en la Vereda Santa Bárbara las principales fuentes de empleo las brindan las actividades ganaderas y en una proporción mínima las agrícolas, sin embargo no se cuenta con datos que argumenten el número de empleos generados ni las formas de pago.

- **Municipio de Teruel - Huila**

El Municipio de Teruel tiene 24 veredas, para el área de estudio en su parte directa se tomarán en cuenta las siguientes: Estambúl, Monserrate, Varas Mesón, primavera, Gualpi, Sinaí, Yarumal, El Tablón y Pedernal. La estructura de la propiedad que manifiestan las veredas de Teruel es que en total hay 420 predios de los cuales 330 son fincas y 90 casa lotes. Del total de predios, el 63% manifiesta tener título de propiedad, 35% son poseedores, el 2.38% arrendatarios y no se presenta figura de aparcerero. Ver Tabla 185

Tabla 185 Estructura de la Propiedad en Teruel

Municipio	Vereda	Fincas	Casalotes	Tit. Propiedad	Poseedores	Arrendatarios	Aparceros
Teruel	Estambúl	27	53	0	40	0	0
	Monserrate	27	0	20	7	0	0
	Varas Mesón	32	0	28	4	0	0
	Primavera	70	0	30	40	0	0
	Gualpi	50	15	50	5	10	0

Municipio	Vereda	Finca s	Casalote s	Tit. Propieda d	Poseed or	Arrendatari o	Aparce r
	Sinaí	27	0	27	0	0	0
	Yarumal	4	9	12	1	0	0
	El Tablón	18	8	26	0	0	0
	Pedernal	75	5	30	50	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tenencia de la tierra Teruel

De acuerdo a la Tabla 186 se puede apreciar que en el Municipio de Teruel predominan los minifundios, pues gran parte el área de influencia se encuentra con terrenos que van desde el 1.1 a 5 Has siendo la de mayor proporción la vereda de Sinaí y Primavera, predominan predios menores a 1 Ha en la vereda Gualpi y según lo observado solo en la vereda Estambul se encuentran predios de más de 200Has.

Tabla 186 Tamaño de los predios en las Veredas de Teruel

Tamaño Predios ha.	Estambul	Monserrote	Varas Mesón	Primavera	Gualpi	Sinaí	Yarumal	El Tablón	Pedernal
Menor a 1	0	0	0	0	45	8	0	6	0
De 1.1 a 5	5	7	16	70	10	5	9	5	75
De 5.1 a 10	3	0	0	0	5	5	2	6	3
De 10.1 a 20	8	4	16	0	0	6	2	5	0
De 20.1 a 50	2	15	0	0	0	3	0	1	2
De 50.1 a 200	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Más de 200	9	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura de la Producción Huila

Dentro de los Municipios objeto de este estudio, cabe resaltar para los Municipios de Tesalia e Íquira la actividad agroindustrial de lácteos y sus derivados, que se ha consolidado en el tiempo, estos Municipios presentan similitud en sus cultivos y en su actividad ganadera además de la agroindustrial gracias a la cercanía geográfica exceptuando un poco la vereda Santa Bárbara que por ser un poco más alta se da el café.

Las 9 veredas que conforman el área de estudio en el Municipio de Teruel son básicamente de vocación agrícola con especialidad en el cultivo de café, a lo largo del territorio, en un estimado por vereda existen cerca de 1200 Has del Municipio destinadas al cultivo de café, sin embargo en la zona también se presenta de manera permanente cultivos de plátano alterno y mezclado con el café, este plátano en su mayoría se destina al autoconsumo o es comercializado en las plazas e mercado pero con poca frecuencia, otro producto tradicional, permanente y que representa una gran fuente productiva para algunas veredas como el Tablón, es el cacao, en especial en esta vereda y mas que el café, el cacao representa una fuente importante de ingresos para las familias, aunque las mismas aducen que aunque es menos comercializado y más económico que el café, el cacao no requiere de tantos procesos que encarecen el producto y no se necesita una calidad establecida para que sea comprado en las cooperativas o centros de acopio, por otro lado su cultivo no es tan exigente como lo es el café, razón por la cual la vereda El Tablón ha venido reduciendo los cultivos de café y reemplazando por cacao, los precios del café en el Municipio de Teruel están regulados por la Cooperativa Departamental de Caficultores del Huila, CADEFIHUILA y varían de acuerdo a la calidad del producto cosechado, estos precios para el café de las Veredas de Teruel va desde \$470.000 (vereda Sinaí) hasta \$650.000 (Estambul) por carga. Cabe resaltar que el café que no es comercializado en la cooperativa es vendido en las plazas de mercado a un precio de \$3500 Kg.

Aunque la ganadería no es el fuerte del Municipio de Teruel, fincas como “la Mesa” entre las veredas Estambul y Monserrate aportan a este renglón de la economía del área de influencia un significativo porcentaje, pues en esta finca se encuentran cerca de 2000 cabezas de ganado de razas holstein, cebú, normando y pardo, el ganado de esta finca es comercializado en pie en un rango de \$1.000.000 dependiendo de la raza, la edad y el peso. En la vereda Varas Mesón se venden los becerros en un orden de \$300.000 y en el resto de veredas es poco significativa la tenencia y cría de ganado. Otra actividad importante que se da en la vereda es la explotación de mármol, esta actividad cuenta con un estimado de tres empresas que explotan de manera controlada las montañas que contienen la piedra comercializada en su mayoría en Neiva. Tabla 187

Tabla 187 Estructura de la producción Teruel

Municipio	Veredas	Cultivos	Cabezas de ganado	de	Actividad Agroindustrial
Teruel	Estambul	Café, cacao, plátano	100		leche
	Monserrate	Café, cacao, plátano y yuca	60		Ninguna
	Varas Mesón	Café, plátano y yuca	70		Ninguna
	Primavera	Café y yuca	Ninguna		Ninguna
	Gualpi	Café y plátano	5		Ninguna
	Sinaí	Café y plátano	40		Ninguna
	Yarumal	Café y plátano	Ninguna		Ninguna
	El Tablón	Cacao, café y maíz	80		Ninguna

Municipio	Veredas	Cultivos	Cabezas de ganado	de	Actividad Agroindustrial
	Pederal	Café y plátano	Ninguna		Ninguna

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Municipio de Palermo - Huila**

Estructura de la propiedad de Palermo

Las 11 veredas que conforman el área de influencia directa del municipio de Palermo presentan en sus estructuras de propiedad que la mayoría de predios corresponden a fincas. La de mayor número de fincas es la vereda Nilo Bajo y la menor Pijao Alto, siguen predios catalogados como casa lotes y el mayor número corresponde nuevamente a Nilo Bajo, esto se debe a que es una vereda grande con 160 predios contrastando con Corozal, Pijao y Nilo Alto que no presenta casa lotes, en total se reportan 392 fincas, 107 casa lotes distribuidos en la Tabla 188

Con respecto a la tenencia de la tierra de los 499 predios que conforman las 11 veredas se puede afirmar que el 90.58% tienen título de propiedad, el 16.03% son poseedores y el 4 % poseen la tierra en calidad de aparcería, el 1.80% son arrendatarios de los predios

Tabla 188 Estructura de la propiedad veredas de Palermo

Municipio	Vereda	Fincas	Casalotes	Tit. Propiedad	Poseedores	Arrendatario	Aparcer
Palermo	San Gerardo	40	15	40	15	0	0
	Los Pinos	20	5	20	2	3	0
	El Diamante	26	14	60	34	6	0
	La Florida	47	23	60	10	0	0
	Nilo Bajo	120	40	160	0	0	0
	Nilo Alto	16	0	16	0	0	0
	Pijao Bajo	18	2	10	10	0	0
	Pijao Alto	13	0	9	4	0	0
	Líbano	35	5	20	0	0	20
	Moral	20	3	23	2	0	0
	Corozal	37	0	34	3	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Tabla 189 se observa que en el municipio de Palermo, como en el resto del área de estudio predominan los predios pequeños, dominando los que se encuentran entre 1.1 a 5 Has y la vereda Nilo es la que presenta mayor concentración de este tamaño de predios, solo 11 predios se ubican entre 20.1 a 50 Has y 3 entre las 50.1 y 200 Has, en el Municipio no se encuentran predios superiores a las 200 Has.

Tabla 189 Tamaño de predios de las veredas de Palermo

Tamaño Predios ha.	San Gerardo	Los Pinos	Diamante	Florida	Nilo Alto	Nilo Bajo	Pijao Alto	Pijao Bajo	Líbano	Moral	Corozal
Menor a 1	5	1	25	23	2	10	2	1	2	5	0
De 1.1 a 5	0	6	8	16	5	150	8	18	32	2	4
De 5.1 a 10	7	3	3	16	5	0	3	0	2	4	20
De 10.1 a 20	3	4	4	12	4	0	0	0	4	11	10
De 20.1 a 50	0	5	0	3	0	0	0	0	0	2	1
De 50.1 a 200	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Más de 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura de la Producción

Palermo, al igual que Teruel es un Municipio predominantemente cafetero, aproximadamente 700 Has están destinadas al cultivo del grano a lo largo de las veredas del área de estudio, veredas como La Florida o el Moral en la parte alta se dedican exclusivamente al cultivo de café, el precio de la carga en el Municipio oscila entre \$480.000 (Líbano) hasta \$645.000 (San Gerardo). Otros cultivos permanentes presentes en la zona son: cacao (Vereda Nilo Bajo), plátano, banano, aguacate, (alterno en todos los cultivos de café). El cacao se comercializa por cargas a un precio aproximado de \$400.000, las actividades ganaderas se concentran en las veredas Nilo Bajo y Corozal, que por su cercanía con el Municipio de Santa María favorece el tránsito de productos para comercializar hacia Neiva. El precio de carne del ganado bovino en la zona se encuentra alrededor de \$60.000 la arroba; aunque en menor proporción el cultivo de pastos en la zona también es significativo y se estiman un total de 200 Has que se comercializan hacia el Municipio de Santa María. Tabla 190

Tabla 190 Estructura de la producción Palermo Huila

Municipio	Vereda	Cultivos	Cabezas de Ganado	Actividad Agroindustrial
Palermo	San Gerardo	Café, plátano y cacao	120	Ninguna
	Los Pinos	Café y Plátano	50	Ninguna
	El Diamante	Café y Plátano	Ninguna	Ninguna
	La Florida	Café, plátano, cacao y maíz	5	Ninguna
	Nilo Bajo	cacao	150	Ninguna
	Nilo Alto	Café, plátano, caña, cacao, banano, aguacate	Ninguna	Ninguna
	Pijao Bajo	Café, plátano y cacao	80	Ninguna
	Pijao Alto	Café, pitaya, granadilla	Ninguna	Ninguna
	Líbano	Café y plátano	50	Ninguna
	Moral	Café y plátano	70	Ninguna
	Corozal	Café, plátano y cacao	250	Ninguna

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Municipio de Santa María - Huila**

Estructura de la propiedad

En la Tabla 191 se aprecia que en el territorio de Santa María predominan las fincas, con un total de 554 en donde sobresalen con mayor proporción las veredas el vergel y el Encanto, en esta última vereda se observa también la tenencia bajo la modalidad de casa lotes seguido de la vereda San Francisco, 461 de los 579 predios que se referencian manifiestan tener título de propiedad, esto equivale al 80% de las propiedades legalizadas, el 3.62% del área de estudio se encuentran en calidad de poseedores y el 0.86% en calidad de arrendatarios.

Tabla 191 Estructura de la propiedad y tenencia de la tierra Santa María Huila

Municipio	Vereda	Fincas	Casalte	Hacienda	Título Propiedad	Poseedor	Arrendatario	Aparcer
Santa María	San José	49	0	0	49	0	0	0
	Santa Teresa	37	0	3	30	10	0	0
	Divino Niño	35	0	0	30	5	0	0

Municipio	Vereda	Fincas	Casalote	Hacienda	Título Propiedad	Poseedor	Arrendatario	Aparcer
	La Neira	45	0	0	45	0	0	0
	El Censo	37	0	1	38	0	0	0
	El Vergel	92	0	0	0	0	0	0
	Santa Lucía	41	0	0	41	0	0	0
	El Encanto	80	10	0	84	6	0	0
	Los Pinos	28	0	0	28	0	0	0
	Bache	61	0	0	61	0	0	0
	San Francisco	20	5	0	20	0	5	0
	Bélgica *	SI	SI	0	SI	0	0	0
	Jerusalén	29	0	6	35	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

* Los líderes comunitarios no suministraron información de la vereda Bélgica

Referente a los tamaños de predios y en concordancia con el comportamiento de los demás municipios, del total de predios registrados en el presente estudio, 358 predios, es decir, 61.83% se encuentran entre 1.1 y 5 Has, el 24.3% se encuentra entre 5.1 a 10 Has, solo 6 predios se ubican en el rango entre 50.1 a 200 Has y solo se registra 1 propiedad en la vereda Jerusalén de más de 200 Has.

No fue viable obtener información de la vereda Bélgica, debido a la resistencia que presentan los líderes frente al paso del proyecto. Ver Tabla 192

Tabla 192 Tamaño de predios en Santa María Huila

Tamaño Predios ha.	San José	Santa Teresa	Divino Niño	La Neira	El Censo	El Vergel	Santa Lucía	El Encanto	Los Pinos	Baché	San Francisco	Jerusalén
Menor a 1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	1	0	0

Tamaño Predios ha.	San José	Santa Teresa	Divino Niño	La Neira	El Censo	El Vergel	Santa Lucía	El Encanto	Los Pinos	Baché	San Francisco	Jerusalén
De 1.1 a 5	40	20	33	20	30	47	33	80	26	20	4	5
De 5.1 a 10	0	15	0	25	7	45	7	5	2	30	3	2
De 10.1 a 20	5	2	1	0	0	0	1	0	0	10	8	5
De 20.1 a 50	4	3	1	0	0	0	0	0	0	0	10	17
De 50.1 a 200	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	5
Más de 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura de la Producción

El Municipio no es la excepción de productos cultivados, Santa María cultiva aproximadamente 1300 Has de café a lo largo de las 13 veredas del área de influencia, veredas como el Censo cultiva 230 Has y destina su suelo exclusivamente al café, al igual que las veredas San José, el Vergel y Santa Lucía, en veredas como Bache, Bélgica, El Encanto y San Francisco se comparte el cultivo con frijol, plátano, maíz y caña pero en mínimas proporciones. El precio del café es generalizado en la zona en \$530.000 la carga. El frijol se comercializa al orden de \$450.000 Tonelada. La actividad ganadera es poco significativa a excepción de la vereda Jerusalén que cuenta con un hato de 500 cabezas de ganado holstein y se dedica por entero a esta actividad junto con criaderos de trucha arcoíris que representa 1 tonelada de producción y la vereda San Francisco que posee un criadero de cerdos pietran aunque no se tenga registro del número aproximado. Tabla 193

Tabla 193. Estructura de la Producción

Municipio	Vereda	Cultivos	Cabezas de Ganado	Actividad Agroindustrial
Santa María	San José	Café y plátano	Ninguna	Ninguna
	Santa Teresa	Café	Ninguna	Ninguna
	Divino Niño	Café	Ninguna	Ninguna
	La Neira	Café, plátano, palma de aceite	Ninguna	Ninguna
	El Censo	café	Ninguna	Ninguna
	El Vergel	Café y plátano,	Ninguna	Ninguna
	Santa Lucía	Café y frijol	Ninguna	Ninguna
	El Encanto	Caña, plátano y maíz	Ninguna	Ninguna
	Los Pinos	Café	Ninguna	Ninguna
	Baché	Café, frijol y pastos	Ninguna	Ninguna

437

Municipio	Vereda	Cultivos	Cabezas Ganado	de	Actividad Agroindustrial
	San Francisco	Frijol, caña, maíz, pastos, maderas y hortalizas	Ninguna		Ninguna
	Bélgica	Café, frijol y caña	Ninguna		Ninguna
	Jerusalén	papa	Bobino (300 toneladas) Trucha (1 tonelada)		Ninguna

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura del empleo y mercado laboral

En el departamento del Huila, los 5 municipios del área de influencia indirecta presentan un comportamiento similar con respecto a la estructura del empleo, los jornales, las formas de los pagos y las formas de contratación difieren de acuerdo al sector económico en el que el empleo se desarrolle, es así como en Tesalia el sector agrícola genera 12 empleos con jornales de \$20.000 diarios, la ganadería genera 35 empleos de pago semanal a \$25.000 diarios, mientras que el sector de hidrocarburos realiza pagos quincenales, con contratos de trabajo por obra o labor contratada a 5 personas de la región, esta selección de personal en este último sector se realiza de forma rotativa y no constante y las personas en edad de trabajar de la vereda Alto de la Hocha ven en la empresa de Hidrocarburos Hocol una gran oportunidad de acceder a la estabilidad de un empleo que les brinda las garantías sociales; en la vereda Alto de la Hocha 42 familias viven con ingresos inferiores a 1 SMMLV, 8 familias que generan entre 1 y 2 SMMLV y 2 familias que ganan entre 2 y 3 SMMLV.

En el Municipio de Íquira en su mayoría con vocación agrícola y con actividades agroindustriales en etapas de consolidación, las jornales del sector agrícola rondan el promedio de \$30.000 las actividades pecuarias \$50.000, en las veredas del área de influencia directa del Municipio de Íquira y según la información obtenida en campo, 58 familias tienen un promedio de ingresos familiares inferiores a 1 SMMLV, mientras que de 3 a 5 familias los obtienen en el rango de 3 a 5 SMMLV.

En el Municipio de Teruel el sector agrícola genera 822 empleos en promedio, sin embargo, cabe resaltar que entre los meses de marzo y junio (época de cosecha de café en el país) este número aumenta sensiblemente, llegando a generar casi 3000 empleos en el Municipio, en estos meses, personas de Antioquia, Cauca, Valle y sur del Huila llegan a los Municipios cafeteros en busca de empleo en las fincas de las partes altas, se ubican en las plazas principales de las cabeceras municipales y se entrevistan con los caficultores, una vez llegan a acuerdos sobre estadía, comida y jornal se dirigen a las fincas donde los empleados permanecerán de domingo a viernes por tres meses que lleva recoger la totalidad de la cosecha. El promedio de pago por jornal es de \$25.000 en tiempo de cosecha y en los meses en que el café no está listo \$17.000.

El sector pecuario genera 7 empleos en promedio de forma permanente y el pago percibido por jornal en la actividad es de \$20.000; el sector minero que aporta la explotación del mármol genera en promedio 15 empleos con 1 SMMLV y afiliación al régimen contributivo de salud.

En Teruel se aprecia que las familias en su gran mayoría viven con un promedio de menos de 1 SMMLV, los caficultores han manifestado su empobrecimiento por la falta de protección a los cultivos, los altos estándares de calidad que se exigen en la compra por parte de las cooperativas de caficultores y porque algunos de los campesinos aun no obtienen la cédula cafetera, lo que imposibilita la comercialización del producto, también atribuyen su inconformismo que el país importa café de Ecuador y que es mucho más económico de lo que ellos pueden vender, este café importado es mezclado con el nacional bajando la calidad que caracteriza al café colombiano y haciendo que los caficultores vendan las cargas muy baratas a costa de igualar el costo de la producción con el de la venta y muchas veces por no perder toda la cosecha, los caficultores venden sus cargas por valores muy inferiores a los costos de sus producciones. En general en todo el Municipio el desempleo es un factor preponderante que solo se atenúa entre los meses de marzo y junio.

Caso parecido ocurre en el Municipio de Palermo, en donde la cosecha cafetera aumenta temporalmente los niveles de empleo generando en promedio 700, en época no cafetera el municipio adolece de empleos constantes, razón por la cual los campesinos aprovechan al máximo empleándose entre ellos mismos en las fincas cafeteras de sus propios vecinos y turnando los tiempos de recogida entre las fincas de sus propiedades para emplearse y colaborar entre ellos mismos, esto denota la cooperación y la unidad que prevalece en las relaciones entre los vecinos, en este Municipio se estima que el 96% de las familias perciben ingresos inferiores a 1 SMMLV, los campesinos de Palermo manifiestan su inconformidad por el incremento en los combustibles que les sirven para transportar las cosechas, mercados e insumos desde las veredas hacia la cabecera municipal y el desplome de los precios de los productos agrícolas, combinación que los ha llevado a un significativo empobrecimiento a nivel general.

En el Municipio de Santa María la situación es parecida, el pago por jornal es de \$18.000 en promedio en tiempo de no cosecha en el sector agrícola y \$26.000 en el sector ganadero, el 98% de las familias perciben menos de 1 SMMLV y solo un 2% en todo el territorio del área de influencia directa manifiesta generar ingresos entre los 2 y 3 SMMLV.

En el trabajo de campo del grupo consultor, se observó el proceso de selección para proveer 10 empleos para hombres y 15 empleos para mujeres de la zonas de Teruel por parte de la empresa Petrosismic, esta selección consistió en un proceso de inscripción de los aspirantes y el día domingo (día en que la población de las veredas se encuentra en el casco urbano) se realizó el sorteo con el apoyo de la Alcaldía Municipal y el cuerpo policial en donde se sacaron por balotas las personas inscritas, estos empleos son de tipo MONC y la duración de los contratos es de 2 meses.

- Departamento del Tolima
- Municipio de Planadas -Tolima

Estructura de la propiedad

Como se observa en la Tabla 194 en el municipio de Planadas la gran mayoría de predios están bajo la figura de fincas que corresponden al 82.24% del total de los predios registrados, sin embargo y aunque más adelante se analizaran las proporciones de terreno por finca se encuentra que solo el 6.22% corresponden a casa lotes y el 6.93% a haciendas. Complementando la estructura de propiedad del Municipio se resalta que la mayoría de predios se encuentran entre 5.1 a 10 Has (285 predios), en la vereda Siquila se encuentra la mayor proporción de predios entre 20.1 a 50 Has (91), y 45 predios de 50.1 a 200 Has, en el Municipio no se encuentran predios de más de 200Has. Ver Tabla 195

Tabla 194 Estructura de la propiedad en Planadas Tolima

Municipio	Vereda	Fincas	Casalote	Hacienda	Parcelas	Título de Propiedad	Poseedor	Arrendatario	Aparcero	Documento Compraventa
PLANADAS	San Gabriel	15	0	0	0	8	0	0	0	0
	El Paraíso	44	0	0	0	13	0	0	0	31
	Vista Hermosa	23	5	0	0	28	0	0	0	0
	Cristalina	37	5	0	0	40	2	0	0	0
	El Castillo	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Siquila	94	0	0	0	10	8	0	0	0
	La Libertad	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Patagonia	70	0	0	0	70	0	0	0	0
	El Jardín	30	0	0	0	30	0	0	0	0
	Puerto Tolima	20	0	5	0	24	0	0	0	1
	Santa Rosa	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Río Claro	9	14	23	0	48	0	0	0	0
	El Diamante	2	0	0	46	48	0	0	0	0
	La Aldea	80	0	0	0	0	0	0	0	0
	La Primavera	130	20	20	0	170	0	0	0	0
	Oasis Alto	33	0	0	0	34	0	0	0	33
	San Joaquín Alto	39	0	1	0	30	0	0	0	10
El Silencio	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Topacio	18	0	0	0	3	0	0	0	15	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 195 Estructura de la propiedad Planadas Tolima

Tamaño Predios	Río Claro	Diamante	La Aldea Primave	Oasis Alto	Joaquín	El Silencio	Topacio	San Gabriel	Paraíso	Hermos	Cristalina	Castillo	Siquila	Libertad	Patagonia	El Jardín Sta.	Rosa Puerto	Tolima
Menor a 1	14	4	0	20	5	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	13	0	0
De 1.1 a 5	0	44	0	70	14	12	0	7	8	5	10	0	21	0	0	5	0	0
De 5.1 a 10	0	0	78	30	2	23	0	0	36	10	26	0	0	0	66	0	0	0
De 10.1 a 20	9	0	0	30	6	4	0	0	0	13	0	0	0	0	0	10	0	8
De 20.1 a 50	0	0	2	10	5	0	0	2	5	0	0	0	48	0	4	2	0	12
De 50.1 a 200	0	0	0	10	0	1	0	1	3	0	0	0	25	0	0	0	0	5
Más de 200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura de la Producción Planadas Tolima

El Municipio de Planadas, en las 19 veredas del área de influencia presenta un comportamiento similar en lo referente a la agricultura a los Municipios de Teruel, Santa María, Palermo e Íquira en el Departamento del Huila, con excepción de las veredas Río Claro y Puerto Tolima que se dedican exclusivamente a la ganadería. 16 de las 19 veredas tienen vocación agrícola y su principal producto es el café, el cual se comercializa desde \$450.000 hasta \$510.000 por carga dependiendo de su composición y calidad, ya en esta zona se aprecian más cultivos de frijol, producto que se comercializa en el orden de los \$400.000.

En la vereda Siquila hace unos años el cultivo predominante era la amapola, estas tierras están abandonadas en la actualidad y poco a poco el café se ha posicionado en esta zona, sin embargo las plantaciones de café por ser aún muy jóvenes no han producido su primera cosecha, además según información de la comunidad por lo general no se cuenta

con los recursos para abonar las plantaciones, dificultando así una cosecha exitosa. Otra vereda que llama la atención en cuanto a su producción es la vereda Oasis Alto, pues su cultivo anterior era granadilla, los agricultores que cultivaron esta fruta quebraron por un bajonazo en el precio de comercialización y estos cultivos desaparecieron.

En este Municipio se presenta que las actividades pecuarias van de la mano con las agrícolas y así se resaltan veredas que le dan igual importancia a las dos actividades, la ganadería es más frecuente en esta zona y se aprecia el ganado criollo, normando y cebú con un precio de comercialización de \$1.000.000 por cabeza o hasta \$67.000 por arroba. En la vereda Oasis Alto se encuentra un criadero de conejos gigantes que se venden a \$9.000, en la vereda Puerto Tolima paralelo a la actividad con el ganado bovino también se encuentran criaderos de cachama. Tabla 196

Tabla 196 Estructura de la producción

Municipio	Vereda	Cultivos	Cabezas de ganado
Planadas	Rio Claro	Hortalizas	200
	Diamante	Café, cacao, plátano, maíz	Ninguna
	La Aldea	Café, plátano, maíz, caña, yuca y cítricos	Ninguna
	La Primavera	Café, plátano, frijol y maíz	Ninguna
	Oasis Alto	Café, plátano y maíz	30
	San Joaquín Alto	Café, frijol, plátano y maíz	10
	El Silencio	Café, frijol, plátano y maíz	Ninguna
	El Topacio	Café, caña, frijol y maíz	30
	San Gabriel	Café, caña, frijol y lulo	45
	El Paraíso	Café y caña	100
	Vista Hermosa	Café, caña y pastos	Ninguna
	Cristalina	Café, frijol, pastos, plátano y maíz	70
	El Castillo	Café, caña, frijol, plátano, yuca y maíz	Ninguna
	Siquila	Café y maíz	100
	La Libertad	Café, caña, frijol y maíz	Ninguna
	Patagonia	Café, frijol, maíz y plátano	20
	El Jardín	Café, caña y maíz	Sin información
Santa Rosa	Maíz, plátano	Ninguna	
Puerto Tolima	Sin información	Sin información	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Municipio de Río Blanco -Tolima**

Estructura de la Propiedad

Según la información obtenida en campo por el equipo consultor, 172 predios en total conforman el área de estudio, las veredas Las Mercedes, Los Cristales y Campo Hermoso suman 89 fincas, 25 casa lotes y 58 haciendas, de los cuales 98 referencian tener título de propiedad y 27 mencionan tener documento de compra venta. En lo referente al tamaño de los predios, la mayoría son minifundios de no más de 10 Has solo una pequeña proporción inferiores a 50 Has y 18 propiedades inferiores a 200 Has. No se reportan predios mayores de 200 Has. Ver Tabla 197 y Tabla 198.

Tabla 197 Estructura de la propiedad Rioblanco Tolima

Municipio	Vereda	Fincas	Casalote	Hacienda	Parcelas	Título de Propiedad	Poseedor	Arrendatario	Aparcero	Documento	Compra venta
Río Blanco	Los Cristales	20	20	27	0	40	0	0	0	20	
	Las Mercedes	29	5	31	0	58	0	0	0	7	
	Campo Hermoso	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 198 Tenencia de la tierra Rioblanco Tolima

Tamaño Predios ha.	Los Cristales	Las Mercedes	Campo Hermoso
Menor a 1	20	5	51
De 1.1 a 5	20	19	2
De 5.1 a 10	17	10	0
De 10.1 a 20	8	5	0
De 20.1 a 50	2	8	0
De 50.1 a 200	0	18	0
Más de 200	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura de la Producción

La vocación del Municipio es mayoritariamente agrícola, en las veredas Los cristales y Las Mercedes se encuentran aproximadamente 350 Has de café, sin embargo productos alternos como el frijol y en el caso de Las Mercedes, los pastos complementan el panorama agrícola de la región, los precios del café están alrededor de \$500.000 por carga, el frijol \$460.000 Ton. El renglón agropecuario lo lidera la vereda las Mercedes en donde se desarrolla la actividad piscícola con cultivos de trucha y cachama; también en la zona lidera la producción bovina con especies cebú, normando y holstein. Tabla 199

Tabla 199 Estructura de la producción

Municipios	Veredas	Cultivos	Cabezas de ganado
Río Blanco	Los Cristales	Café, frijol, caña, yuca, y maíz	Ninguna
	Las Mercedes	Pastos, café, frijol, plátano, caña y yuca	9.000 kilogramos de trucha
	Campo Hermoso	Sin información	Sin información

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura del empleo

Los jornales percibidos por los agricultores en la zona tolimense de Planadas están entre los \$18.000 y \$25000 dependiendo del tiempo de las cosechas y los productos cosechados, el café es el que más ingresos puede generar, el sector pecuario genera en promedio los \$18.000, la situación cafetera que afecta al país no es ajena en este territorio por cuanto los caficultores se adhieren a las necesidades expresadas por los caficultores de Huila, sumado a esto, el conflicto armado presente en casi toda la zona pone de manifiesto la imposibilidad de crear redes mas fortalecidas para los caficultores y en general para todo el agro de Planadas y Río blanco. El 99% de las familias del área de influencia perciben ingresos inferiores a 1 SMMLV en planadas y el 100% en Rio Blanco, la falta de cultivos diferentes al café hacen de la economía de esta región completamente dependiente de las políticas estatales sobre los precios del café, aunque en los últimos tiempos se viene fortaleciendo el cultivo cada vez más extenso de frijol, porque no requiere tantos insumos y es un cultivo menos exigente que el café. El sector pecuario genera en promedio pagos de jornales de \$20.000 diarios y aunque son pocos los empleos generados por la actividad a lo largo del territorio es un poco más estable que el que presenta el sector agrícola.

- Departamento del Valle del Cauca
- Municipio de Pradera - Valle del Cauca

Estructura de la propiedad

En el área de influencia directa del municipio de Pradera se reportan 941 predios de los cuales 397 son fincas, 541 casa lotes y 3 haciendas. Del 100% de los predios reportados, los líderes manifiestan que el 90.86% son propietarios, 3.1% de las viviendas han sido invadidas en el corregimiento Bolo Blanco y 4.46% de las viviendas se encuentran habitadas por arrendatarios. Ver Tabla 200

Tabla 200 Estructura de la propiedad Pradera Valle del Cauca

Municipio	Corregimiento	Fincas	Casalote	Hacienda	Parcelas	Título de Propiedad	Poseedor	Invasión	Arrendatario	Aparcero	Documento Compraventa
-----------	---------------	--------	----------	----------	----------	---------------------	----------	----------	--------------	----------	-----------------------

Municipio	Corregimiento	Fincas	Casalote	Hacienda	Parcelas	Título de Propiedad	Poseedor	Invasión	Arrendatario	Aparcero	Documento Compraventa
Pradera	Bolo Azul	16	0	0	0	11	0	0	5	0	0
	Bolo Blanco	2	24	0	0	2	0	24	0	0	0
	El Retiro	60	0	0	0	60	0	0	0	0	0
	La Carbonera	2	51	0	0	51	0	0	2	0	0
	Arenillo	SI*	SI*	0	0	SI*	SI*	SI*	SI*	SI*	SI*
	Potrerito	100	100	0	0	200	0	0	0	0	0
	La Feria	45	45	0	0	90	0	0	0	0	0
	El Recreo	25	79	0	0	104	0	0	0	0	0
	La Floresta	37	3	2	0	42	0	0	0	0	0
	La Granja	0	200	0	0	170	0	0	30	0	0
	Párraga	SI*	SI*	0	0	SI*	SI*	SI*	SI*	SI*	SI*
Lomitas	100	0	0	0	90	5	0	5	0	0	
	Vallecito	10	39	1	0	35	10	5	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

*Sin información

Como se observa en la Tabla 201 el mayor porcentaje en tamaño de predios se encuentra en los rangos de 1.1 a 5 hectáreas representado en un 57.81%, seguido 32.73% en predios menores a 1 hectárea. El 0.21% es el porcentaje más bajo en cuanto a extensiones de tierra el cual hace parte de las haciendas ubicadas en La Floresta.

Tabla 201 Tenencia de la Tierra en Pradera Valle del Cauca

Tamaño Predios ha.	Bolo Azul	Bolo Blanco	El Retiro	Arenillo	La Carbonera	Potrerito	La Feria	El Recreo	La Floresta	La Granja	Párraga	Lomitas	Vallecito
Menor a 1	0	0	15	SI*	51	100	50	79	3	0	SI*	0	10
De 1.1 a 5	0	0	10	SI*	2	100	40	25	37	200	SI*	100	30
De 5.1 a 10	0	24	35	SI*	0	0	0	0	0	0	SI*	0	9
De 10.1 a 20	14	0	0	SI*	0	0	0	0	0	0	SI*	0	0
De 20.1 a 50	2	0	0	SI*	0	0	0	0	0	0	SI*	0	0
De 50.1 a 200	0	2	0	SI*	0	0	0	0	0	0	SI*	0	1
Más de	0	0	0	SI*	0	0	0	0	2	0	SI*	0	0

Tamaño Predios ha.	Bolo Azul	Bolo Blanco	El Retiro	Arenillo	La Carbonera	Potrerito	La Feria	El Recreo	La Floresta	La Granja	Párraga	Lomitas	Vallecito
200													

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

*Sin información

Estructura de la producción Pradera Valle del Cauca

En la zona del Valle del Cauca, entrando por el Municipio de Pradera, específicamente en el AID del proyecto, Tabla 202 se observa que las actividades económicas desarrolladas en estos corregimientos son en orden de importancia agrícola y pecuaria.

Los principales cultivos agrícolas son la caña, el café, aromáticas, hortalizas, y entre los frutales la piña, fresa y el banano. Esta condición se presenta en toda el área de influencia directa a excepción del corregimiento Bolo Azul donde los habitantes desarrollan actividades netamente pecuarias basada en ganado bovino destinado a doble propósito (carne, leche y sus derivados).

En los corregimientos Bolo Blanco, Arenillo y La Floresta existe el cultivo de trucha arcoíris y en este último de tilapia y carpa destinada a la comercialización en el mismo corregimiento y a través de intermediarios en la cabecera municipal. En La Carbonera se fortalece la actividad ganadera en cría de equinos y la avicultura. La cría de porcinos se destaca en los corregimientos de El Retiro y la Feria.

Debido a situaciones de seguridad en la zona no se pudo obtener por parte de los líderes, información relacionada con el número de cabezas de ganado, o área destinada para la siembra de cada uno de los cultivos descritos con anterioridad.

Tabla 202 Estructura de la producción

Municipio	Vereda	Cultivos	Ganado u otras actividades
Pradera	Bolo Azul	Ninguno	Bovino, mular
	Bolo Blanco	Cebolla, fresa	Trucha arcoíris
	El Retiro	Café, hortalizas	Bovino, porcino, avicultura
	Arenillo	Banano, café, flores, hortalizas	Piscicultura, Trucha arcoíris
	La Carbonera	Café, hortalizas y aromáticas	Equino
	Potrerito	Frijol, aromáticas, banano, matas para jardines	Avicultura, porcino
	La Feria	Café, caña, tomate y habichuela	Bovino
	El Recreo	Maíz, cítricos	Bovino, apicultura
	La Floresta	Caña, maíz, plátano, caco,	Tilapia, carpa, Trucha

Municipio	Vereda	Cultivos	Ganado u otras actividades
		frijol, yuca, cítricos, hortalizas y pastos	arcoíris avicultura
	La Granja	Caña, piña, caña, habichuela, tomate, hortalizas en general	Ninguna
	Párraga	Caña	Ninguna
	Lomitas	Maíz, café, pepino, tomate, habichuelas y hortalizas en general	Bovino
	Vallecito	Maíz, plátano, café, hortalizas	Bovino

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

*Sin información

- **Municipio de Florida - Valle del Cauca**

Estructura de la propiedad

El área de estudio para el Municipio de Florida reporta 5.060 predios de los cuales 26 son fincas y 5.034 casa lotes. Del total de predios no se pudo obtener información acerca de la tenencia de la tierra. La mayoría de las propiedades se encuentran en el rango menor a 1 hectárea representado principalmente para el Corregimiento San Antonio de Los Caballeros. Ver Tabla 203 y Tabla 204

Tabla 203 Estructura de la propiedad Florida Valle del Cauca

Municipio	Vereda	Fincas	Casalote	Hacienda	Parcelas	Título de Propiedad	Poseedor	Invasión	Arrendatario	Aparcero	Documento Compraventa
Florida	Cañas Abajo	11	34	0	0	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I
	Cgto La Diana	15	S/I	0	0	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I
	Cgto San Antonio de Los Caballeros	0	5.000	0	0	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I	S/I

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 204 Tenencia de la Tierra en Florida Valle del Cauca

Tamaño Predios ha.	Cañas Abajo	La Diana	San Antonio de Los Caballeros
Menor a 1	12	S/I	5.000
De 1.1 a 5	10	S/I	0
De 5.1 a 10	3	S/I	0
De 10.1 a 20	0	S/I	0
De 20.1 a 50	0	S/I	0

Tamaño Predios ha.	Cañas Abajo	La Diana	San Antonio de Los Caballeros
De 50.1 a 200	0	S/I	0
Más de 200	0	S/I	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014
S/I Sin información

Como se aclara al inicio del documento socioeconómico, las veredas Cañales y Balsillas pertenecen al Corregimiento El Cabuyal y de acuerdo a su ubicación cartográfica son callejones dedicados al cultivo de caña.

Estructura de la producción Florida Valle del Cauca

En la zona del Valle del Cauca, en el Municipio de Florida, específicamente por el sector geográfico de la Diana se encuentran cultivos de café menos extensos que en Tolima y Huila pero significativos para la economía de sus habitantes; corregimientos como La Diana cultivan café, pero también y en proporciones más amplias frutales como el banano y las hortalizas. En el corregimiento San Antonio de los caballeros la economía que se desarrolla es basada en el comercio y turismo. Tabla 205

Tabla 205 Estructura de la producción

Municipio	Corregimiento	Veredas	Cultivo	Cabezas de ganado/Otras actividades
Florida	Remolino	Cañas Abajo	Plátano, cacao y cítricos	Sin información
	San Antonio de los Caballeros	NA	Sin información	Comercio, turismo
	La Diana	La Diana	Café y banano	Sin información

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Municipio de Candelaria - Valle del Cauca**

Estructura de la Propiedad

Contrario al comportamiento de la línea de estudio, el Municipio de Candelaria cuenta con 119 casa lotes y 10 fincas lo que indica una fragmentación importante del territorio, esto también denota que el tamaño por predios que prima en la zona es inferior a 1 Ha y solo en la vereda Coríntico 10 propiedades se encuentran en el rango de 5.1 a 10 Has. Tabla 206 y Tabla 207

Tabla 206 Estructura de la Propiedad Candelaria Valle del Cauca

Municipio	Vereda	Fincas	Casalote	Hacienda	Parcelas	Título de Propiedad	Poseedor	Invasión	Arrendatario	Aparcero	Documentos	Compraventa
Candelaria	Coríntico	10	30	0	0	10	30	0	0	0	0	0
	Cuchife	0	22	0	0	0	22	0	0	0	0	0
	Solorza	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	El Tiple Abajo	0	42	0	0	22	20	0	0	0	0	0
	Tiple Arriba	0	25	0	0	5	20	0	0	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 207 Tenencia de la tierra en Candelaria Valle del Cauca

Tamaño Predios	Coríntico	Cuchipe	Solorza	Tiple Abajo	Tiple Arriba
menor a 1	0	0	0	42	25
de 1,1 a 5	30	22	0	0	0
de 5,1 a 10	10	0	0	0	0
de 10,1 a 20	0	0	0	0	0
de 20,1 a 50	0	0	0	0	0
de 50,1 a 200	0	0	0	0	0
más de 200	0	0	0	0	0

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura de la Producción

Aunque en las veredas área de influencia de este estudio no se encuentran reportadas actividades agroindustriales, en la zona de Candelaria hay presencia dinámica de dichas actividades asociadas a la caña de azúcar, según el Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos del Municipio de Candelaria³¹⁴ el 88.38% de Candelaria está destinado al cultivo de caña de azúcar, las veredas de Cuchipe, Tiple Abajo y Tiple Arriba no son la excepción, el cultivo de caña predomina en estas veredas y en el caso de Cuchipe es alternado con cultivos transitorios como el aguacate, para la vereda Coríntico la presencia de cultivos de maíz contrasta con las demás veredas, en el corregimiento del Cabuyal y de acuerdo con la información obtenida del trabajo de campo, existen por lo menos 3 ladrilleras que aportan al renglón económico de la región, en el corregimiento El Tiple se encuentra mayor concentración de granjas avícolas con un estimado de 20000 aves de engorde que son comercializadas por la empresa líder del sector (Avícola Bucanero), también se presenta la cría de cerdos que son comercializados por intermediarios y con destino a la capital Vallecaucana. Tabla 208

³¹⁴ Plan de Gestión Integral de Residuos sólidos, Municipio de Candelaria, disponible en: http://www.candelaria-valle.gov.co/apc-aa-files/65353235333666383438323432316538/Informe_Diagnostico_OT_640.pdf, recuperado el: 11/06/2013.

Tabla 208 Estructura de la Producción

Municipio	Corregimiento	Veredas	Cultivo	Cabezas de ganado
Candelaria	Cabuyal	Coríntico	Hortalizas y maíz	Ninguna
		La Solorza	Ninguna	Ninguna
	El Tiple	Cuchipe	Caña, frutales y aguacate	1.000 aves
		Tiple Arriba	Caña, maíz, plátano, yuca y zapayo	20.000 aves y 70 cerdos
		Tiple Abajo	Caña, tomate y maracuyá	Aves y cerdos

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- **Municipio de Cali - Valle del Cauca**

Estructura de la propiedad

En el Municipio de Cali, la vereda Morga posee 33 fincas, 6 casa lotes y 4 haciendas, de estos predios 30 son en su mayoría menores a 1 Ha, 5 se ubican entre 1.1 a 5 Has, 5 de 5.0 a 10 Has y 3 de 20.1 a 50 Has, de la totalidad de predios reportados 38 son poseedores, 3 arrendatarios y 2 en calidad de comodato, en esta vereda no se reporta títulos de propiedad.

Estructura de la Producción

Para el área de estudio del proyecto, se tiene en cuenta como área directa en Cali la vereda Morga y el sector Geográfico Valle de Lili, zona que presenta un importante crecimiento en los últimos años a razón de los proyectos de vivienda de estratos medio y alto y a la cercanía con los principales clubes vacacionales de Cali; la vereda La Morga es un territorio pequeño dedicado exclusivamente al monocultivo de caña de azúcar, se calcula que 50 Has son destinadas a esta actividad, por tener cercanía con la zona urbana de Cali, la vereda no cuenta con comercio importante y su producción se basa solo con el cultivo de la caña de azúcar, se encuentran algunos cultivos de frutales cítricos y plátanos pero su cosecha se destina al autoconsumo. Tabla 209

Tabla 209 Estructura de la producción

Municipio	Corregimiento	Veredas	Cultivo	Cabezas de ganado
Cali	No aplica	Morga	Caña, frutales, plátano y maíz	Ninguna
		Sector	No aplica	En este sector se desarrolla la

Municipio	Corregimiento	Veredas	Cultivo	Cabezas de ganado
		Geográfico Valle de Lili		actividad turística a través de los club recreacionales y la educativa ofrecida por el Colegio Encuentros.

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Estructura de empleo

- **Valle del Cauca**

Para el municipio de Pradera se generan aproximadamente 20 empleos dedicados al sector agrícola en el corregimiento de la Carbonera, cuatro (4) en Bolo Blanco y setenta (70) en La Floresta en actividades relacionadas con el turismo y la agricultura. En los otros corregimientos del AID no se generan empleos adicionales, ya que son las mismas familias que habitan los predios las que se dedican el desarrollo de las actividades económicas de su territorio.

El valor del jornal diario oscila entre \$22.000 y \$25.000 pesos. Por parte de los líderes entrevistados no se pudo obtener información referente al promedio de ingresos familiares.

En el Municipio de Florida se generan cerca de 200 empleos en el sector agrícola y específicamente para el corregimiento San Antonio de los Caballeros aunque no se cuenta con el número exacto de empleos generados en actividades comerciales, se reconoce por parte de los líderes que en un 70% de las familias se encuentran vinculadas laboralmente con los ingenios que quedan ubicados en el área de influencia indirecta del municipio de Florida. Los líderes de las veredas/corregimientos del área de influencia manifiestan que se perciben ingresos familiares menores a 1 SMMLV.

En Candelaria, a razón de los galpones existentes en la mayoría de las veredas la generación de empleo es significativa, sin embargo los cultivos predominantes en la zona no inciden en los niveles de desempleo de sus habitantes, razón por la cual el 100% de las familias viven con menos de 1 SMMLV. Caso parecido a la vereda Morga en el Municipio de Cali que cuenta con 90 empleos generados de la actividad agrícola con un promedio de \$20.000 por jornal y en donde la totalidad de las familias (43) no alcanzan 1 SMMLV en sus hogares.

Redes de comercialización Área de Influencia directa

Las redes de distribución apreciadas son similares en los Departamentos de Huila y Tolima, la comercialización de café se realiza por medio de las cooperativas Departamentales, en Huila es regulada por el Comité Departamental de Caficultores del Huila CADEFIHUILA y en Tolima la Cooperativa de caficultores del Tolima CAFITOLIMA.

El café, dado que se da en las zonas altas y de montaña, es recolectado en grano cuando este toma el tono rojo o amarillo, se procede a despulparlo, lavarlo y eliminar los azúcares de la pulpa, la semilla se seca al sol por lo general en el suelo o en superficies cubiertas para acelerar el proceso y facilitar su conservación, una vez secos los granos pasan por máquinas artesanales que retiran los cascarnes blancos y se seleccionan los granos oscuros, una vez realizado este proceso se procede a empacar en lonas de fique que serán transportadas hacia las Cooperativas anteriormente mencionadas, este transporte se realiza en carros particulares o en chivas para los lugares que por factores del invierno o adecuación de vías no tienen transporte hasta sus veredas. Una vez en el centro poblado es negociado en las cooperativas departamentales, en donde según la calidad, la cantidad y la estructura del grano es comprado siempre y cuando se cuente con la cedula cafetera, dicho documento acredita pertenecer a las asociaciones de caficultores del sector y posibilita el intercambio con las cooperativas. Los caficultores que no tienen cedula cafetera comercializan su producto en los mercados locales y en las procesadoras artesanales para que como producto final llegue al comercio de los centros poblados o se los venden a caficultores que tengan dicha acreditación por valores menores y puedan llegar a las cooperativas.

En el caso de los cultivos de cacao, plátano y frutales, la comercialización es directa y se da por lo general los días sábados y domingos en las galerías de los centros poblados, establecimientos comerciales del sector o en carros particulares ubicados en los sitios de mayor afluencia de personas y en donde se vende por libras, kilos y por unidades. En el sector pecuario tanto los intermediarios como los matarifes se desplazan hasta los predios, ubican las piezas de ganado a comprar y negocian directamente, llevando los animales en pie hasta las plantas de sacrificio autorizadas en donde se distribuirán hacia los centros poblados, cabeceras Municipales o ciudades como Neiva o Ibagué y centros intermedios de comercio. En el caso de Valle del Cauca, específicamente con los galpones una camioneta recoge las aves para diariamente con el fin de abastecer la demanda hacia la ciudad de Cali.

Foto 81 Proceso de secado de café



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Proyectos de interés comunitario en el área de influencia directa

Los proyectos a continuación referenciados son parte de los testimonios que en campo recogen los profesionales de Consultoría Colombiana.

- **Huila**

En las veredas área de influencia directa y según las informaciones proporcionadas por los habitantes de cada una de ellas se referencian a continuación los proyectos que en algunas de las veredas se encuentran:

Yarumal (Teruel): proyecto de adecuación y mejora de 16 Km de vía que se tiene proyectada para el año 2014 por parte del Comité cafetero de Huila.

Nilo (Palermo): proyecto para fortalecer el acueducto veredal e inicio de red de gas domiciliario por parte de la Alcaldía de Palermo.

Pijao Bajo (Palermo): proyecto de carácter vial, pavimentación de 170 metros de vía aprobados por Alcaldía Municipal. Conexión a acueducto veredal en estudio por parte de la alcaldía.

Proyecto “malla Vial con infraestructura: pavimentación de 400 metros lineales de las vías deterioradas de las zonas urbanas del Municipio.³¹⁵

Programa “Todos tenemos electrificación rural”: busca ampliar la cobertura de servicio de energía eléctrica, vinculando a nuevas familias y viviendas en los proyectos de electrificación urbana y rural para aumentar 10% la cobertura de redes de electrificación.³¹⁶

Programa “electrificación, alumbrado público, comunicaciones, telefonía y gas natural” Municipio de Planadas Tolima: mantenimiento y expansión del alumbrado público³¹⁷

- **Tolima**

La Aldea (Planadas): proyecto de adecuación y mejoras de 24 Metros del puente de la vereda, en estudio por parte de la Alcaldía.

San Joaquín Alto (Planadas): proyecto aprobado por la Alcaldía Municipal de fortalecimiento de la red eléctrica de la vereda, en estudio de mejoras a 5 Km de vía.

San Gabriel (Planadas): 8 Km de adecuación y mejora de vía.

³¹⁵ Plan de Desarrollo Municipio de Iquira “Por un Iquira organizado, comunitario y productivo” 2012-2015, disponible en: <http://iquira-huila.gov.co/apc-aa-files/30383065393233373130393966366566/plan-desarrollo-municipio-iquira.pdf>, recuperado el 11/06/2013.

³¹⁶ Ibid., p. 205.

³¹⁷ Plan de Desarrollo Municipal de Planadas “Unidos hacemos el cambio y construimos un futuro mejor” 2008-2011. P. 143

- **Valle del Cauca**

La Floresta (Pradera): Actualmente el corregimiento se encuentra desarrollando el proyecto de la construcción de la caseta comunal para los habitantes de este sector; está liderado por la Junta de Acción Comunal.

Cañas Abajo (Florida): proyecto para proveer baterías sanitarias operada por la CVC y entregada en 2014.

San Antonio de los Caballeros (Florida): Actualmente el SENA desarrolla el proyecto de capacitación a los habitantes de este corregimiento en temas relacionados con mecánica automotriz, contabilidad, logística y sistemas).

3.4.10 Dimensión Cultural

3.4.10.1 Generalidades del Área de Influencia

El proyecto de “Línea de transmisión Tesalia – Alférez 230kV y sus Módulos de Conexión Asociados, Obras que hacen parte de la Convocatoria UPME 05 de 2009”, atraviesa los departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca, por los municipios que ya se han referenciado en este documento.

A continuación se realizará un panorama general de cada departamento en términos culturales con el fin de contextualizar la caracterización étnico-cultural.

- **Departamento del Huila**

Identificación de hechos históricos relevantes

El departamento del Huila se ha reconfigurado a partir de sus particularidades sociales, de las cuáles se pueden resaltar las siguientes:

Un reordenamiento del territorio impuesto violentamente con la llegada de los españoles, sobre el existente establecido por los nativos.

La fundación de poblaciones, el traslado y reducción de indígenas.

Apertura de caminos hacia los sitios de explotación de recursos mineros.

Conformación de la hacienda, básicamente para producción agropecuaria.

Inicio del transporte fluvial por el río Magdalena, constituyéndose en el eje principal de penetración y comercialización hacia el interior del país e intercambio local con España, a través de Cartagena de Indias, que era el puerto más importante de la época.³¹⁸

En este sentido es necesario tener en cuenta que los españoles entraron a la región bajo el mando del “conquistador Sebastián de Belalcázar en el siglo XVI, quien después de haber fundado las ciudades de Popayán y Cali, como parte de su estrategia de

³¹⁸ IGAC. Huila. Características geográficas. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. 1995. P. 14.

sometimiento de las regiones y sus pobladores, entraría al territorio del hoy Huila, y comenzaría el proceso de dominio ibérico de la región.³¹⁹

De hecho lo que hoy es considerado territorio del Huila, estaría sometido bajo el régimen de la ciudad Popayán, hasta que en 1610, el señor Juan de Borja, crearía la Gobernación de la provincia de Neiva.³²⁰

A la llegada de los conquistadores, la provincia estaba habitada por indígenas paeces, yalcones y pijaos,³²¹ de hecho Tovar Zambrano, menciona que los cronistas hablan además de timanaes, andaquíes y yalcones.³²² Otros investigadores mencionan a grupos como los dujos, babadujos, cutivas, totoyos y yoporoges³²³. De estos grupos, el más importante en la época de la llegada de los españoles fue el de los pijaos ya que gran parte del territorio huilense estaba ocupado por ellos y también debido a la historia de resistencia que presentaron frente a la conquista.

De hecho, se menciona en diversos estudios que para poder llevar a cabo la apropiación e integración del territorio a la economía hispana, era necesario someter a los indígenas no sólo por la necesaria captura de sus tierras sino de la mano de obra necesaria para sacar adelante la economía de la colonia, basada en encomiendas que luego se convertirían en las haciendas agrícolas y ganaderas que sustentarían la economía huilense.³²⁴

Este proceso de conquista y apropiación del territorio por parte de los españoles, tenía, como lo tuvo en todo el territorio americano, dos componentes fundamentales, por una parte, el de tomar el territorio y vincularlo a la economía del imperio, a través de la explotación de las minas o de las tierras en forma de cultivos o crías de ganado, y sustentado esto en la forma de administración y dominación propia de la época: la encomienda. La otra parte era el proceso de hispanización y de evangelización que acompañó la conquista. Los españoles no pretendían solamente adquirir riquezas en los territorios tomados, sino que acompañaban este proceso con el traslado de “las

³¹⁹TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Conquista española y resistencia indígena. Las provincias de Timaná, Neiva y La Plata durante el siglo XVI. En: Historia general del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo; GONZÁLEZ OTÁLORA, Guillermo y CASTRO ROUILLÉ, Gabriel (eds.). Academia Huilense de Historia. volumen 1. 2005. Pp. 214-326.

³²⁰IGAC. Nombres geográficos de Colombia: departamentos y ciudades capitales, datos pertinentes del proceso de apropiación y socialización del territorio. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. 2009.

³²¹Ibíd.

³²²TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Conquista española y resistencia indígena. Las provincias de Timaná, Neiva y La Plata durante el siglo XVI. En: Historia general del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 1. 2005. Pp. 213-326.

³²³IGAC. Huila. *Op. Cit.*

³²⁴GÓMEZ PICÓN, Rafael. Timaná. De Belalcázar a la Gaitana. Editorial ABC. 1981. BERNAL ANDRADE, Leovigildo. Los heroicos pijaos y el Chaparral de los reyes. Litho Imagen. 1993. LLANOS VARGAS, Héctor. De los chamanes jaguares a los opitas. En: Colombia, país de regiones. ZAMBRANO PANTOJA, Fabio (ed.). Cinep. Volumen 3. 1998. Pp. 21-32. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Conquista española y resistencia indígena. Las provincias de Timaná, Neiva y La Plata durante el siglo XVI. En: Historia general del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 1. 2005. Pp. 213-326.

características sociales, económicas, políticas, ideológicas, religiosas y culturales del medio español europeo”.³²⁵

La forma de llevar a cabo esto, comenzaba con las incursiones militares y el subsecuente sometimiento indígena (o en el caso de los pijaos de las serranías, una guerra de largo aliento que se libraría hasta el exterminio), la apropiación de sus tierras, la integración de los nativos como mano de obra en las haciendas o minas a través de la encomienda y por medio de esta el proceso de evangelización de los indígenas, pero también de transformación del territorio³²⁶ y se su europeización.

La encomienda fue la forma administrativa que se utilizó en la colonia para apropiarse del trabajo indígena y consistía en someter bajo el dominio de un español a una agrupación de indígenas que debían rendirle una especie de impuesto que se llamaría “tributos reales” y que en general era un pago en especie, ya sea maíz, sal u oro para el caso de las minas y que se complementaba con otros tipos de “servicios” que determinaba el encomendero. Esta forma de esclavitud encubierta recargaría de tal forma de trabajo a la comunidad nativa que muchos morirían bajo la opresión de tal sistema. Esto es de suma importancia, pues la encomienda sería el basamento de la hacienda, la cual sería a su vez la forma predominante del mundo agrícola colombiano, y en el caso del Huila, su forma más característica ya no sólo en la época de la colonia sino en la república.³²⁷

Un paso importante, aun más temprano que el establecimiento de las haciendas, fue la fundación de pueblos y villas, algunas de las cuáles se convertirían en ciudades, como Popayán o Neiva. Para el conquistador, era importante la fundación, pues esto le permitía asegurar el territorio de doble manera, frente a la avanzada de enemigos nativos, y de forma jurídica con la fundación acreditaba frente a la corona la posesión de las tierras encontradas.³²⁸

La consolidación de la conquista española se basaría entonces, en la fundación de villas, y el sometimiento de las comunidades indígenas a la encomienda. La resistencia de la población nativa sería tal, para el caso de los pijaos por ejemplo, que fue necesario en el Huila traer nativos de otras regiones para atender el trabajo en las haciendas. La guerra que sostendrían los pijaos llevaría en su caso al exterminio, y los que se sometieron sufrieron un rápido proceso de mestizaje en la medida que al ser asesinados los hombres o llevados como esclavos a otras regiones del país, fueron las mujeres las que quedaron en la región como trofeos de guerra y serían utilizadas como servidumbre y tendrían la descendencia de los conquistadores.³²⁹

Ya hacia el año 1700, con la consolidación de la dominación española, la región tendría dos centros importantes: Neiva y Timaná y el orden social giraría en torno a las instituciones e ideología españolas. En la zona, se desarrollarían grandes haciendas,

³²⁵IGAC. Huila. *Op. Cit.* P. 76.

³²⁶TOVAS ZAMBRANO. *Op. Cit.*

³²⁷KALMANOVITZ, Salomón. *Economía y nación. Siglo XXI.* 1988.

³²⁸IGAC, Huila. *Op. Cit.* TOVAR ZAMBRANO, *Op. Cit.*

³²⁹TOVAR ZAMBRANO. *Op. Cit.*

principalmente ganaderas que sostendrían una economía dirigida hacia los grandes centros urbanos como Santafé. De hecho a partir de la mano de obra de las haciendas, de su crecimiento en áreas cultivadas o dedicadas al ganado y de su importancia económica, entre 1750 y 1820 surgirían centros poblados que subsisten hoy, entre los que encontramos a Paicol, Tesalia, Palermo y otros, hacia el norte del departamento.³³⁰

Estas poblaciones se conformaron principalmente por población mestiza que le daría su carácter al huilense actual. De hecho las poblaciones se organizarían a partir de la institucionalidad española, que configuraría un ordenamiento espacial alrededor de la iglesia, el cabildo y otras instituciones españolas.

De este proceso se configurarían una población jerarquizada que tendría en su cúspide a los españoles o los criollos (hijos de los españoles nacidos en territorio huilense), que basarían su poder y estatus en las tierras heredadas de sus padres y que se asentarían en la ciudad de Neiva o en Santafé, administrando sus propiedades desde aquellas ciudades,³³¹ mientras que la población mestiza habitaba los pueblos del Huila y caseríos alrededor de las haciendas en las cuáles trabajaban. Es importante señalar que el mestizaje tendría tal importancia que configuraría la población del Huila, desplazando a las comunidades nativas y a las comunidades de españoles y criollos como la población característica del departamento.

Como ya se ha mencionado, las haciendas se configurarían como los epicentros de la vida social del Huila y en motores de su economía. En primer lugar la hacienda ganadera que sería preponderante durante el siglo XVII, mientras que las haciendas cacaoteras serían fundamentales en la economía de la región durante el siglo XVIII. De hecho Neiva tendría un gran desarrollo como centro de acopio y canalizaría los vínculos comerciales de la región con el resto del país, principalmente con el centro de este, gracias a su ubicación como puerto sobre el río Magdalena.³³²

Una característica de la hacienda del Huila, tanto de la ganadera como de la cacaotera, fue la presencia de arrendatarios. En la medida que las haciendas estaban dedicadas a una sola opción económica, los peones de las haciendas y sus familias tuvieron la opción de ocupar parte de las tierras para cultivos de pancoger y de esta forma sostener a la población que trabajaba en las mismas. Esta diversidad de actividades, permitiría que las haciendas fueran en cierta forma autosostenibles en términos de los requerimientos para satisfacer las necesidades de sus peones y serviría para minimizar los costos de producción.³³³

Las haciendas ganaderas tendrían una gran expansión durante el transcurso de los siglos XVI y XVII y aun en el XVIII, introduciendo pastos artificiales (como el pará y la guinea)

³³⁰ GAC. Huila. *Op. Cit.*

³³¹ *Ibíd.*

³³² MARTÍNEZ COVALEDA, Héctor Jaime y MARTÍNEZ COVALEDA, Rocío. Economía y región: aproximación a la historia del siglo XIX en el Huila. En: Historia general del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 3. 2005. Pp. 15-76.

³³³ *Ibíd.*

que contribuyeron de manera eficaz al desarrollo de la ganadería, pero tendrían una gran incidencia en el desgaste de los suelos del Huila, y su precariedad ambiental actual. Por su parte las haciendas cacaoteras tendrían un gran desarrollo durante el siglo XVIII, siendo frenado este por el terremoto de 1827 ya que al estar la mayoría en las vegas del río Magdalena, serían inundadas por este y por lo tanto los árboles de cacao de muchas haciendas fueron destruidos.³³⁴

Otros cultivos presentes en la región desde la época de la colonia, son el plátano, el trigo, el arroz y la caña de azúcar, principalmente, pero es de señalar que gran parte de la producción de estos iba enfocada hacia el mercado interno, incluidas las poblaciones del departamento y algo de sus excedentes iba para ciudades como Ibagué y Santafé. Sin embargo desde mediados del siglo XIX, el Huila se insertaría, aunque de forma temporal, en la economía mundial con productos de exportación como el caucho, la quina y los sombreros de murrapo.³³⁵ Aunque algunos estudios señalan al Huila como zona productora de Tabaco, los Martínez Covalada, señalan que esto no fue así, en la medida que desde la colonia, en medio del proceso de reorganización productiva que se realizó durante el reinado de Carlos III de España, la producción del tabaco se concentró en el Tolima y el Huila fue excluido de esta actividad.³³⁶

Luego de diversos intentos de desarrollo económico regional, diferente a las haciendas ganaderas y agropecuarias en general, en el Huila, el siglo XIX, se vivió un profundo deterioro económico, que significó una pobreza generalizada que obligó a muchas familias a emigrar hacia las ciudades del interior o hacia las zonas de frontera como el Caquetá y el Putumayo, pero que además llevaría a una lucha generalizada por la tierra entre los aparceros y arrendatarios,³³⁷ que redundaría en beneficio de los grandes propietarios y para el inicio del siglo XX, la tendencia sería de nuevo a concentrarse en la producción agrícola y ganadera, que junto a la guerra de Los Mil Días, influiría en una nueva migración del campesinado hacia el Caquetá, en busca de tierras para cultivar y escapando de la violencia, influyendo de esta forma en la colonización del pie de monte andino-amazónico y vinculándose a la extracción del caucho. La guerra por otra parte tendría desastrosas consecuencias en la economía huilense, en la medida que esta se basaba principalmente en la producción de ganado, ya que las requisiciones de carne por parte del gobierno para alimentar al ejército empobrecieron a los propietarios de la región, lo que afectó de paso y en gran medida a los peones de las haciendas. Es de señalar también que había una producción de ganado caballar que fue afectado de gran manera por la necesidad del ejército de equinos para el transporte de los soldados y materiales de guerra.³³⁸

³³⁴ Ibíd.

³³⁵ MARTÍNEZ COVALEDA. *Op. Cit.*

³³⁶ Ibíd.

³³⁷ Ibíd.

³³⁸ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. La economía huilense entre la tradición y la modernidad (1900-1960). En: Historia general del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 3. 2005. Pp. 77-265.

De esta forma, el Huila, nacería como departamento en 1905, con la necesidad de reconstruirse económica y socialmente, así como de construir instituciones que velaran por el desarrollo regional y el entendimiento político entre las facciones que había dejado la guerra.

Para comienzos del siglo XX, la economía huilense iría recuperándose lentamente luego de la guerra, pero ya no sería de la mano de la ganadería, principal recurso económico desde la colonia, sino con la ayuda del café, producto introducido entre los años 60 o 70 del siglo XIX en las laderas de la cordillera del Huila. Es de señalar que el Huila, además de los problemas sociales mencionados, tenía el inconveniente de la falta de caminos adecuados que le permitiera sacar sus productos hacia la costa (para intercambio con el extranjero) y con el mismo centro del país. De hecho el ganado llegaba a Bogotá a través de caminos de herradura, y los otros productos se sacaban por medio de champanes, que eran grandes canoas, impulsadas por bogas o remeros, lo que hacía este tipo de transporte lento e incómodo. Ya desde comienzos del siglo XIX, se habían realizado algunos esfuerzos para llegar a Neiva y al Alto Magdalena en buques de vapor, pero ya en el siglo XX, esto no había sido posible, más que como visitas esporádicas de algunos buques que intentaron el trayecto y no volvieron.³³⁹

Siguiendo lo anterior, los huilenses tenían claro que para que el Huila se recuperara de su profunda crisis económica, debía relacionarse con otros mercados regionales y para esto la construcción de vías era fundamental. En este sentido, se inició el proceso para construir carreteras allí donde no había más que caminos de herradura, entre los cuáles se encontraba la vía que debería llevar de Palermo a Pradera, otra era la comunicación con Nariño y Cauca, también la que comunicaba con Caquetá y Putumayo y por supuesto la vía que comunicaba con el centro del país, el antiguo Camino Real. Estas ideas sólo tomarían forma a mediados de los años 20 del siglo XX, cuando se comenzaría la construcción del ferrocarril que llevaría del Huila a Bogotá, pasando por Ibagué, Espinal, Girardot, Faca y Bogotá, aunque esta vía (que debería llegar hasta el Caquetá) no llegaría a Neiva, como lo menciona Tovar Zambrano, de hecho la vía sólo llegaría hasta la estación de Polonia, a tan sólo 40 kilómetros de Neiva.³⁴⁰ De hecho el ferrocarril no llegaría hasta Neiva sino en el año 1938. Sin embargo, la historia del ferrocarril en el Huila no es ajena a la historia de este medio de transporte en todo el país. Después de algunas décadas de discreto crecimiento acabarían siendo desplazados por las carreteras y los vehículos automotores.

En la década de los años 20 se iniciaría la construcción de diversas carreteras, algunas que comunicaban con el interior y el sur del país, y otras de carácter departamental que darían movilidad y posibilidad de incrementar la producción de determinados renglones económicos. En los años 30, debido a la guerra con el Perú, se puso énfasis en las carreteras hacia el Caquetá, y en menos medida las vías que ya se han mencionado. Sin embargo el Huila ha sufrido del mal que ha aquejado a todo el país en su historia: la lentitud en la construcción, debido en gran parte al desinterés administrativo del Estado, y por otra parte al continuo robo de los dineros y el incumplimiento de los contratistas. Un

³³⁹ Ibíd.

³⁴⁰ Ibíd.

ejemplo es que en el Huila, entre los años 1937 y 1940 sólo se construyeron 3 kilómetros de carreteras siendo un porcentaje mínimo frente a las necesidades del departamento.³⁴¹

En cuanto a la producción económica las primeras décadas del siglo XX se caracterizarían por la preponderancia de la ganadería, aunque en los primeros treinta años sería desplazada en cuanto a la producción por el Tolima y otras regiones, debido en gran manera al descuido de los hatos y de los pastizales que harían que descendiera el número de cabezas. Sin embargo esto comenzaría a cambiar para la década de los años cuarenta y subsiguientes con el mejoramiento de las razas existentes. Por otra parte, el Huila seguía siendo, en esos primeros años, un gran productor de caballos y mulas que contribuían en gran manera al desempeño económico de la región. Esto en términos sociales y ambientales no significó un gran desarrollo para el Huila, ya que se mantenía el rubro económico tradicional desde la colonia, de tal forma que para 1936, el 91% de la tierra en uso del departamento estaba ocupada por pastos naturales y artificiales dedicados a la cría de ganado vacuno o caballar.³⁴²

Lo anterior, es la base del profundo daño ambiental que ha sufrido el Huila hasta el día de hoy, pero también de las diferencias sociales entre los grandes hacendados y los pequeños campesinos. Detrás de esto, también se encuentran las divergencias entre ganaderos tradicionales y los agricultores modernos, como las ha llamado Tovar Zambrano, y que data desde los años veinte del siglo pasado. En la parte agrícola se producía plátano, yuca, maíz, arracacha, batata, trigo, tabaco, algodón, arroz, cacao, café, papa, frijol, caña (de la cual se extraía azúcar y panela), pero estos productos apenas servían para satisfacer la demanda local, debido en gran parte a la falta de tierras cultivables y por otra a las pésimas condiciones de los caminos que pudieran llevar a mercados de otras regiones del país.

La historia política del Huila en la primera mitad del siglo XX gira en torno a un partido político hegemónico, fundamentado en elementos sociales y religiosos “que se originan en concretas relaciones de poder que han acompañado el devenir histórico de los pueblos del valle del Alto Magdalena, incluso desde antes que éste recibiera el nombre de provincia de Neiva”.³⁴³ Paradjicamente, la primera mitad del siglo XX también marca el fin de ese partido que “inspiró, en precisos conceptos de vida ciudadana, el ideal huilense”³⁴⁴.

El Partido Conservador, bajo el auspicio de Monseñor Esteban Rojas Tobar, “se convirtió en un partido hegemónico en el Huila”³⁴⁵ durante gran parte del siglo XX. Monseñor, a través de la iglesia católica, buscó “hacer de la vida ciudadana una práctica concreta de los principios religiosos católicos, los cuales han animado a sus habitantes desde el

³⁴¹ Ibíd.

³⁴² Ibíd.

³⁴³ SALAS VARGAS, Reynel. El proceso político durante el siglo XX. En: Historia General del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 2. 2005. P. 167.

³⁴⁴ Ibíd.

³⁴⁵ Ibíd. P. 168.

periodo de la conquista y colocan al representante de la iglesia como el guía principal de la vida local en toda circunstancia”.³⁴⁶

Sin embargo, tras el declive de la hegemonía del partido conservador en la década de los 30, el partido liberal no pudo hacerse con el favor de la población, básicamente por su concepción ideológica, que no llegó a permear “las estructuras de la vida social”³⁴⁷ al no incluir a las élites tradicionales tanto políticas como económicas, éstas últimas favorecedoras del latifundio, “la explotación extensiva y la servidumbre”.³⁴⁸ Para la década 20 del siglo XX, las transformaciones económicas, sociales ideológicas y culturales tanto a nivel nacional como internacional, impactaron la organización política del partido conservador del Huila, “lo que llevó a sus dirigentes a asumir el papel de defensores de la integridad institucional ante el peligro que entrañaba la modernización y [...] los cambios sociales”.³⁴⁹

En la década del veinte del siglo XX, el Huila fue el escenario de la modernización que ya se adelantaba en el resto del país. Obras de infraestructura como vías de comunicación, especialmente el ferrocarril del Tolima y carreteras al interior del departamento, afirmaban tal interés. Sin embargo, tales intenciones no fueron suficientes, pues las obras respondían más bien a intereses políticos que a un proyecto económico claro. Las siguientes décadas transcurrieron en medio de la pugna entre liberales y conservadores, ya que tras el declive de la hegemonía conservadora, los liberales intentaron ocupar ese vacío de poder, aunque no sin dificultades. Huila, es necesario mencionarlo, no fue ajena a las tensiones entre los dos partidos mayoritarios en el contexto nacional, y en la década de los cincuenta, durante la conocida Violencia entre ambos partidos, llegaron al Huila oleadas de inmigrantes procedentes del viejo Caldas, el Tolima y el norte del Valle, lo que “introdujo nuevos elementos culturales que se integraron rápidamente a la cultura local”.³⁵⁰

Durante el Frente Nacional, periodo que bautizó la alternancia del poder político entre liberales y conservadores, se enfriaron las tensiones entre ambos partidos, dejando atrás, “de manera definitiva, las disputas ideológicas y las riñas por el poder”.³⁵¹ Sin embargo, y paradójicamente, a partir de la renovación de las filas de los dos partidos políticos tradicionales, se profundizaron las divisiones al interior de ambos partidos. Salas Vargas señala con respecto a esta división que,

El fenómeno de la subdivisión de los partidos, asociado a la carencia de principios ideológicos definidos, a la apatía política que produjo a la postre el Frente Nacional y el estilo clientelista que se tornó común a todos los partidos ha desvirtuado la tarea política como empresa aglutinante de voluntades y de intereses colectivos, y [favoreció] el abstencionismo electoral, la corrupción administrativa y el auge de las tendencias corporativas, elementos que no parecen

³⁴⁶ Ibíd.

³⁴⁷ Ibíd.

³⁴⁸ Ibíd.

³⁴⁹ Ibíd.

³⁵⁰ Ibíd. P. 235.

³⁵¹ Ibíd.

ser el mejor respaldo a una verdadera democracia, pues facilitan el ascenso incontrolado e incontrolable de los grupos de poder no sólo económicos sino sociales y de otra índole.³⁵²

Para González Arias, la violencia en el Huila se puede englobar en cuatro etapas: la primera comienza en 1946 con el ascenso del partido conservador al gobierno de la República y va hasta 1949 con la crisis del gobierno de Mariano Ospina Pérez. Esta etapa se caracteriza por los conflictos típicos de la transición conservadora y los inicios de la persecución oficial a las incipientes guerrillas liberales.³⁵³ La segunda etapa va de 1950, con el comienzo del gobierno de Laureano Gómez y va hasta el golpe militar de Gustavo Rojas Pinilla en 1953. El departamento del Huila no es ajeno a la realidad del país, pues allí también se instaura el terror generado por la pugna entre chulavitas y los pájaros; de igual manera, se da la transformación de esas incipientes guerrillas liberales en unas de corte comunista, o por lo menos en algunos casos, lo que generaría enfrentamientos entre los mismos liberales. La tercera etapa comienza con el gobierno de Rojas Pinilla y va hasta 1957, año en el que se retira del poder. En esta etapa se amnistían a las guerrillas liberales y se comienza a perseguir de forma directa a los intentos de guerrilla comunista. Al final de esta etapa resurgen los enfrentamientos entre liberales y conservadores. La última etapa va de 1958 hasta 1966, con el comienzo y auge del Frente Nacional, y es en esta etapa donde se encuentran las raíces de la violencia endémica que aún vive el país. Con respecto al Huila, los enfrentamientos entre las guerrillas y las bandas conservadoras, marcan la instauración del bandolerismo como una forma de acción política.

Para Benhur Sánchez Suárez, solo hasta las décadas de los sesenta y setenta el Huila hace su inscripción tardía en el capitalismo y la modernidad. Él describe estas décadas así:

Cuando comienza a darse la industrialización agrícola (el arroz al norte, el café al sur –en 1927 se funda el Comité Departamental de cafeteros–) o la incipiente industria fabril se afianza en el comercio; o los medios de comunicación, con la radio a la cabeza, llegan a sectores impensables pocos años atrás; o la explotación del petróleo comienza a generar esa riqueza llamada a sentar las bases del desarrollo ([...] Campo Dina se abre en 1962); o la expansión de la base educativa es un hecho real en el departamento (Itusco comienza labores académicas en marzo de 1970; más adelante se convierte en el actual [Universidad] Surcolombiana); la mentalidad huilense comienza [a] dar el giro necesario para asimilar el cambio.³⁵⁴

Este autor también tiene en cuenta las transformaciones que en los planos sociales y políticos se estaban dando. La guerrilla idealista, con sus famosas repúblicas independientes y la destrucción de éstas por parte de las fuerzas armadas, las protestas estudiantiles, la presidencia de Misael Pastrana y su impulso a la región o el terremoto que conmueve al país y destruye algunas poblaciones del norte del departamento, son algunos de los hechos que definen a los 60s y 70s y que marcarán el devenir del departamento.³⁵⁵

³⁵² *Ibíd.* P. 237.

³⁵³ *Ibíd.* P. 312.

³⁵⁴ SÁNCHEZ SUÁREZ, Benhur, *Identidad cultural del Huila en su narrativa y otros ensayos*. Instituto Huilense de Cultura. 1994. P. 156.

³⁵⁵ *Ibíd.* P. 157.

Análisis de dependencia económica y sociocultural con los ecosistemas

El departamento del Huila tiene 37 municipios, 121 inspecciones de policía y 1369 veredas, todos ellos agrupados en las Subregiones del Norte, Centro, Sur y Occidente. En la primera está la cabecera municipal de Neiva, que es la capital del departamento; en la del centro se destaca la ciudad de Garzón, en la sur la ciudad de Pitalito y en la Occidental la cabecera municipal La Plata.³⁵⁶

Con respecto a su geografía, el Huila cuenta con bioclimas, recursos hídricos y ecosistemas acuáticos, biodiversidad de flora y fauna, recursos hidrológicos, fauna fósil, suelos agrícolas y forestales, minerales y recursos energéticos del subsuelo recursos hidroenergéticos, fuentes no convencionales de energía, recursos de valor paisajístico y una posición geográfica estratégica.³⁵⁷

Muchos de estos recursos naturales se han destruido irreversiblemente, mientras que otra parte se encuentra en inminente peligro de deterioro. Tal extinción o deterioro se manifiesta en la persistencia de diferentes problemas ecológicos y amenazas como la deforestación, los incendios forestales y quemas con fines agropecuarios, la erosión y desertización, la remoción de masas por deslizamientos, derrumbes y soliflucción, las inundaciones, avalanchas y sequías, la sedimentación, la contaminación de aguas, el aire, el suelo, la extinción de especies vegetales y animales, el deterioro del paisaje natural y de las áreas de manejo especial, y el riesgo de desastres naturales asociados a sismicidad, vulcanicidad y deshielos.³⁵⁸

En el Huila los recursos hídricos se presentan en forma significativa, no solo en forma de lluvias y ríos, sino, también, como aguas subterráneas, niebla, aguas termales y nieve. Su potencial es tan grande que aún en las zonas de bosque seco, bosque muy seco y monte espinoso tropical, la disponibilidad de agua es relativamente alta. En el piso térmico cálido se registran los mayores depósitos y caudales del Huila, dado que por aquí pasa el río Magdalena recibiendo el flujo de sus principales afluentes, entre los que se encuentran los ríos Suaza, Páez, Neiva, Fortalecillas, Cabrera, Aipe y Baché.³⁵⁹

La variedad climática y las características de sus suelos, junto a la presencia de abundantes fuentes hídricas, “permitieron el desarrollo de una excepcional biodiversidad animal y vegetal, que, a pesar de su acelerado deterioro durante el siglo XX, todavía se manifiesta en los parques nacionales naturales Nevado del Huila, Volcán del Puracé y Cueva de Los Guácharos”.³⁶⁰ Estos parques son reconocidos por la UNESCO como Reserva de biósfera.

Los recursos hidrobiológicos, en especial los peces nativos de los ríos Magdalena, Suaza, Páez, Cabrera, Aipe y Baché, fueron muy importantes en la dieta alimenticia y la generación de ingresos para muchos pescadores artesanales en la época prehispánica y durante toda la historia del Huila, más o menos hasta finales de la década de los sesenta. Ahora [...], la pesca se practica casi exclusivamente en el río Magdalena, pues el deterioro ambiental generalizado

³⁵⁶ OLAYA AMAYA, Alfredo. El espacio del Hombre Huilense. En: Historia General del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 1. 2005. P. 33.

³⁵⁷ *Ibíd.* Pp. 36-37.

³⁵⁸ *Ibíd.* P. 37.

³⁵⁹ *Ibíd.* P. 38.

³⁶⁰ *Ibíd.*

de la cuenca magdalénica y la captura de ejemplares sin la talla mínima en el Huila y los demás departamentos de su área de influencia, disminuyeron significativamente la diversidad de peces y los volúmenes de pesca.³⁶¹

Existen diferentes estudios (Zarate 1989) en los que se calcula que “la pesca global anual en todo el río Magdalena pasó de 72.162 toneladas en 1977, a 26.928 toneladas en 1987”.³⁶² A pesar de lo anterior,

Con el llenado del embalse de Betania en 1987 [...] algunas de las especies nativas migratorias parecen tener capacidad de sostener poblaciones de peces en la represa [...], tal como sucede con el capaz [...], el nicuro [...], y el peje [...] en la cola del embalse por el brazo del río Magdalena. Estas especies sustentan en buena parte, la pesca del sector comprendido entre el sitio La Herradura y la zona limítrofe de El Hobo y Gigante. Además, se capturan en menor proporción otros peces nativos como, dentones, madres de bocachico, agujas, guabinas, y mojarras del Magdalena.³⁶³

Adicional a lo anterior, debe tenerse en cuenta que el Huila es uno de los departamentos “más desarrollados del país en cuanto a la piscicultura en estanques, ya sea con fines comerciales o de autoconsumo; gracias a la ejecución de programas de asistencia técnica ofrecidos por el DRI, la Secretaría de Fomento Agropecuario del Huila, el INDERENA y la Universidad Surcolombiana, entre otras entidades”.³⁶⁴ Sin embargo, “pese a todo lo expresado sobre la pesca, piscicultura e infraestructura piscícola, los recursos hidrobiológicos y los ríos continúan deteriorándose intensamente, mientras la investigación, la planificación y la inversión en protección ambiental y desarrollo pesquero no avanzan de la manera esperada”.³⁶⁵

Con respecto a la agricultura, “la riqueza hídrica generada por las cuencas altas y las condiciones topográficas del piso térmico cálido determinan que el departamento del Huila tenga un potencial de 31.000 hectáreas aptas para el cultivo de arroz con riego, de las cuales, 18.000 se encuentran adecuadas y en producción y las 13.000 restantes, corresponden a proyectos de distritos que se encuentran en las etapas de prefactibilidad y factibilidad”.³⁶⁶ También existe la posibilidad de otros cultivos tales como el maíz, el frijol, el tomate, el lulo, el maracuyá y algunos frutales arbóreos, tales como el mango, la guanábana y los cítricos.³⁶⁷

El deterioro del suelo “está asociado a la construcción de carreteras y la colonización de tierras no aptas para la agricultura en las zonas de ladera. La erosión y la sedimentación comprometen, entre otras, las cuencas hidrográficas de los ríos Las Ceibas y Fortalecillas en el municipio de Neiva, río Suaza en los municipios de Suaza y Acevedo, río Guachicos en el municipio de Pitalito, río Neiva en el municipio de Algeciras y río Blanco-Negro en el

³⁶¹ Ibíd. Pp. 39-40.

³⁶² Ibíd. P. 40.

³⁶³ Ibíd.

³⁶⁴ Ibíd. P. 42.

³⁶⁵ Ibíd.

³⁶⁶ Ibíd. P. 43.

³⁶⁷ Ibíd.

municipio de Rivera. También pueden citarse la quebrada de Garzón en el municipio de Garzón y las quebradas El Hobo y El Pescador en el municipio de El Hobo”.³⁶⁸

Citando a Alfredo Olaya Amaya (2005), “respecto a los recursos del subsuelo, el principal interés de carácter económico, se ha orientado desde la mitad del siglo XX hacia el petróleo posteriormente, hacia el gas natural y la roca fosfórica; sin embargo, también existen depósitos de dolomita, caliza y mármol y algunos minerales como oro, cuarzo, barita, yeso y mica”.³⁶⁹ Con respecto al Huila,

[...] la actividad petrolera se remonta al año 1956 cuando el Gobierno colombiano adjudicó, mediante la Concesión Neiva 540, una extensión de 149.000 hectáreas localizadas entre los municipios de Aipe y Neiva a las compañías INTERCOL-TENNESSEE para actividades de exploración y explotación. Sólo en febrero de 1963 se inició la producción en el denominado pozo D-2, descubridor del campo Dina Terciario. A partir del 18 de noviembre de 1994 por decisiones de origen jurídico los campos de la concesión 540 se seguirán explotando en una modalidad diferente como consecuencia de la denominada reversión petrolera.³⁷⁰

La ubicación de este departamento le imprime una importancia estratégica tanto histórica y económica como desde el punto de vista del desarrollo regional. Las razones principales se engloban en 2 argumentos, como lo señala Olaya Amaya (2005).³⁷¹

1. El Valle del río Magdalena y varias localidades de Huila fueron caminos y puertos indispensables para la conquista. Durante la colonia esta región se hizo muy notable con la ruta Santafé-Quito, con lo que se generó un gran comercio. De igual manera, desde finales del siglo XIX aumentó el comercio entre el Huila y la región del Alto Caquetá, lo que conllevó a la colonización de grandes extensiones de territorios al sur de Colombia y la Amazonía.
2. De acuerdo con la Constitución Nacional de 1991, se creó la Corporación Autónoma Regional del Río Grande de la Magdalena, la cual es la encargada de recuperar la navegabilidad, la actividad portuaria del río, así como de la adecuación de tierras y su conservación. De igual manera, con la Ley 99 de 1993 se creó la Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena (CAM), que tiene su sede principal en Neiva y su jurisdicción compete únicamente al departamento del Huila.

De estos argumentos se infiere que “la localización geográfica estratégica del Huila podría utilizarse para canalizar recursos económicos y planificar un desarrollo más acorde con su oferta natural y su problemática ecológica, así como con sus necesidades socioeconómicas y ventajas comparativas a nivel regional y nacional; de tal manera que sus potencialidades no se conviertan en motivación o instrumento para perder autonomía y destruir valiosos recursos naturales”.³⁷²

³⁶⁸ *Ibíd.* Pp. 43-45.

³⁶⁹ *Ibíd.* P. 46.

³⁷⁰ *Ibíd.*

³⁷¹ *Ibíd.* Pp. 47-49.

³⁷² *Ibíd.* P. 49.

Con respecto a las propiedades de sus suelos, el bosque tropical tiene fértiles terrazas aluviales “y la más extensa planicie del departamento del Huila con posibilidades de riego y agricultura mecanizada”.³⁷³ En consecuencia, esta zona se encuentra más desarrollada para la agricultura comercial con cultivos transitorios, principalmente el arroz. También existen cultivos de sorgo, tabaco, ajonjolí, cacao, guanábana, mango, cítricos, maracuyá; y cultivos de pancoger como el plátano, el maíz, la yuca y el frijol.³⁷⁴ De igual manera,, existen grandes extensiones de tierra dedicadas a la ganadería extensiva tanto con pastos naturales como con pastos cultivados. Como ya se señaló arriba, en el subsuelo del bosque seco tropical se encuentra una de las mayores reservas de gas natural y petróleo del país. En consecuencia,

El crecimiento urbanístico y poblacional ha venido avanzando paralelamente al desarrollo vial, industrial y agrícola, pero en gran parte sacrificando la calidad de vida de las nuevas generaciones y, desde luego, disminuyendo importantes opciones para un desarrollo sostenible en términos ecológicos y económicos.[...] Gran parte de los bosques nativos han sido eliminados para el establecimiento de ganadería extensiva y cultivos de café, caña de azúcar, plátano, maíz, frijol, yuca y tomate, de tal manera que el bosque húmedo premontano constituye la segunda zona de vida más poblada y más desarrollada agrícolamente en el Huila, después de la zona de bosque seco tropical³⁷⁵

El bosque húmedo premontano tropical, así como el bosque muy húmedo montano “fueron elegidos como escenarios de inspiración artística por los escultores y alfareros prehispánicos, pertenecientes hoy a la llamada cultura agustiniana”.³⁷⁶ Las esculturas del Parque Arqueológico de San Agustín, “reflejan el contacto y el conocimiento de la fauna nativa, algunas de cuyas especies ya han desaparecido, mientras otras se encuentran en peligro de extinción”.³⁷⁷ Sin embargo,

[...] el Huila posee diferentes opciones posibles de desarrollo que justifican hacer grandes esfuerzos de planificación integral para la ejecución de proyectos y la definición de prioridades en las inversiones, de tal manera que se garantice una producción sostenible en términos económicos, ecológicos y sociales.³⁷⁸

Con respecto a la agricultura, el Censo agropecuario de 1970 señala que del total de la superficie ocupada en el Huila, cerca de dos millones de hectáreas, solo el 61,5% estaba destinado a actividades agropecuarias, y solo un 25% estaba destinado a actividades agrícolas. Sin embargo, es necesario aclarar que en términos absolutos, la agricultura aumentó casi un 4% con respecto a las cifras de 1960, y la ganadería decreció casi el mismo porcentaje para la misma década.

El mismo censo también mostró que en el Huila predominaba la pequeña explotación, de lo que se infería que “la concentración de la propiedad de la tierra era característica

³⁷³ *Ibíd.* P. 66.

³⁷⁴ *Ibíd.*

³⁷⁵ *Ibíd.* P. 67 y 70.

³⁷⁶ *Ibíd.* P. 71.

³⁷⁷ *Ibíd.*

³⁷⁸ *Ibíd.* P. 87.

notable en el Huila”.³⁷⁹ Para Carlos E. Amézquita, “la expansión de las fronteras económicas se realiza por vías diferentes al conflicto social”³⁸⁰, lo que resulta paradójico si se tiene en cuenta la crítica situación de violencia que enfrenta el departamento desde la década de los 50. La misma década

[...] trajo a Neiva y a otros centros poblados una multitud de familias desposeídas del campo, imprimiéndole al sector urbano un formidable crecimiento realizado de manera espontánea y disperso en el espacio, fenómeno que se ha sostenido desde entonces y se acentuó, particularmente, en el año de 1981 debido a las expectativas causadas por el *boom* petrolero y la recesión económica.³⁸¹

Una década después, el éxito de la agricultura comercial afectó considerablemente al campesino tradicional, lo que lo llevó en muchos casos a desplazarse o a trabajar como jornalero o asalariado en las grandes haciendas, una de las herencias de la colonia.³⁸² Estas grandes haciendas durante casi tres siglos fueron básicamente ganaderas, lo que convirtió al departamento en la despensa de lo que hoy es Cali, Popayán y Bogotá. Y esta distribución de la tierra favorecería, como ya se mencionó, la tendencia a la concentración de la tierra y, en la década de los 50 y 60, la rápida sustitución del ganado por “cultivos comerciales de tecnología extensiva como los de arroz, sorgo, tabaco y algodón, entre otros”.³⁸³

Entre las décadas de 1960 y la primera mitad de 1980, el Huila es testigo de una serie de transformaciones económicas y sociales. Como lo señala Amézquita,

[...] se estaba gestando un cambio profundo en la mentalidad, permitiendo al departamento salir del ambiente rural hacia una dimensión urbana agroindustrial; así se configura un paradigma regional diferente al de la agricultura tradicional, una impronta tecnológica en el paisaje que comenzó a enriquecer el imaginario colectivo, determinado ahora por la agricultura comercial, la explotación del petróleo, la agroindustria molinera, la tecnificación comercial, la infraestructura vial y la industria manufacturera incipiente.³⁸⁴

Para finales de la década de los 70s, en el Huila se configuró una estructura económica diferenciada: “economía agrícola moderna, dinámica, extradepartamental, exportación de excedentes productivos y financieros, situación de coexistencia con una economía tradicional (campesina y manufacturera) cuyos excedentes eran consumidos en el interior del propio departamento”.³⁸⁵ Es así que tanto la economía campesina tradicional, junto con la agricultura de corte industrial, han servido de sustento a la economía del departamento en cuanto a utilización de mano de obra, lo que devino en el desarrollo económico del departamento.³⁸⁶

³⁷⁹ AMÉZQUITA PARRA, Carlos Eduardo. Perspectiva contemporánea del Huila. En: Historia General del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 3. 2005. P. 269.

³⁸⁰ *Ibíd.*

³⁸¹ *Ibíd.*

³⁸² *Ibíd.* P. 271.

³⁸³ *Ibíd.* p. 272.

³⁸⁴ *Ibíd.* P. 279.

³⁸⁵ *Ibíd.* P. 281.

³⁸⁶ *Ibíd.*

Sin embargo, el panorama económico cambio tras el impulso que tuvo el sector minero. Ese impulso respondió a la explotación y transformación intensa de minerales líquidos y sólidos después de 1979, lo que trajo importantes consecuencias para el departamento.³⁸⁷ Estas consecuencias se pueden englobar en 4 puntos: a) El aumento de la infraestructura moderna en el campo, destinada básicamente a la producción de hidroenergía, de hidrocarburos y agroindustria; b) El desplazamiento de población hacia Neiva en busca de trabajo, lo que no necesariamente repercutió en la utilización de mano de obra en las ciudad, pero sí en el aumento de la demanda de vivienda, con lo que se dinamizó el sector de la construcción; c) La generación de regalías permitió la inversión en obras de infraestructura y proyectos sociales, así como el incremento de las divisas oficiales y el dinero circulante entre la población; y d) el surgimiento de gremios, lo que dio origen al Comité Intergremial en 1979; de igual manera se desarrolló de forma paralela la organización sindical, que tuvo su auge en 1985.³⁸⁸

Para la década de los noventa, “la pérdida del horizonte y de la perspectiva soñada en la década anterior”³⁸⁹ tuvo como consecuencia el fortalecimiento de un espacio político restringido y la imposición de un criterio pragmático para la toma de decisiones, sin tener en cuenta a la población y a la sociedad civil en los beneficios esperados.³⁹⁰ Finalmente,

[...] la crisis ambiental ha involucrado la creciente desertización producida por la erosión, la sequía de fuentes hídricas y la devastación de bosques y montañas, agravada por la irrupción de la siembra y tráfico de cultivos ilícitos en las zonas de colonización reciente en las cordilleras Oriental, Central y Macizo Colombiano, parte huilense.³⁹¹

- **Departamento del Valle del Cauca**

Identificación de hechos históricos relevantes

En la página Web del Departamento del Valle del Cauca se señala que “El Valle del Cauca resulta de la unión de dos provincias las cuales son Cali y Buga. Su nombre se deriva porque su llanura es atravesada por el Río que lleva su mismo nombre (Cauca). Políticamente el Valle del Cauca se encuentra dividido en 42 municipios su capital es Santiago de Cali, es administrado y dirigido por un gobernador y los municipios por alcaldes. La creación del Valle del Cauca, se debe a un ciudadano bugueño, filántropo, y humanitario medico Ignacio Palau Valenzuela, escritor y periodista, nacido el 25 de marzo de 1850, hijo de Don Francisco Antonio Palau, cartagüeño y Doña Susana Valenzuela, bugueña. Fue él, en el año de 1907 quien mediante cartas personales empezó a gestar y promover la creación del nuevo departamento, pero como éste pertenecía a Estado de Departamento del Cauca, que se extendía desde Popayán, hasta Cartago, fue catalogado

³⁸⁷ Ibíd. P. 282.

³⁸⁸ Ibíd. P. 284.

³⁸⁹ Ibíd. P. 291.

³⁹⁰ Ibíd.

³⁹¹ Ibíd. P. 292.

como perturbador del orden y antipatriota, por el entonces dictador General Rafael Reyes presidente de la república”.³⁹²

Como lo muestra Hermann Trimborn con respecto al señorío y la organización del poder público prehispánico, “la unión de los principios de ordenación ‘horizontal’ y ‘vertical’ condujo en el valle del Cauca a la formación de unidades públicas que pueden ser consideradas como formas primitivas de una organización estatal en sentido estricto caracterizada por el dominio espacial, que se extendía sobre poblados y tribus, y por el dominio ejercido sobre los individuos”.³⁹³

Aparte de un caudillaje de guerra, la falta de un poder central organizado que también en tiempos pacíficos supiera imponer su voluntad a las fuerzas regionales y plutocráticas, son un fenómeno excepcional.³⁹⁴ Por ello, con el avance de los españoles sobre territorio catío, primero bajo el mando de Francisco César y después de Vadillo, tuvieron conocimiento de la existencia de uno de los mayores potentados, el rey Nutibara de Guaca y de su hermano Quinuchu, hijos de Anunaibe. Su rival era Tuatoque, quien dominaba la región colindante con la de ellos.³⁹⁵ Sin embargo, las noticias sobre las regiones situadas más al sur son escasas.³⁹⁶

Para Trimborn, los pobladores prehispánicos del valle de Cauca no solo hacían sacrificios humanos, sino que eran antropófagos. Siguiendo su argumento, los antiguos palacios del valle del Cauca estaban constituidos por plataformas destinadas a sacrificios, a los trofeos y a locales para el culto, lo que llamó la atención de los españoles. “No existen restos arqueológicos por tratarse de construcciones de madera, en oposición a la técnica señorial de la construcción en piedra, propia de las altas culturas de Centroamérica y del Perú.”³⁹⁷ Sin embargo, las joyas de oro y otros bienes muebles de los caciques, como las vestiduras lujosas, fueron descritos con mucho más detalle porque cautivó la atención de los cronistas.³⁹⁸

Apenas habían entrado al valle del Cauca, procedentes del norte, los españoles entraron en contacto con uno de los potentados más fuertes y ricos, el rey de Guaca, Nutibara, al cual las tribus subordinadas entregaban como tributo joyas de oro y quien supo colocar sus tesoros [...] fuera del alcance de los conquistadores. [...] Su rival Tuatoque procuraba impresionar a los españoles por medio de presentes de oro.³⁹⁹

³⁹² GOBERNACIÓN DEL VALLE DEL CAUCA. En <http://www.valledelcauca.gov.co/publicaciones.php?id=278>. Consultado el 16 de abril de 2013.

³⁹³ TRIMBORN, Hermann. El señorío y la organización del poder público. En: Señorío y barbarie en el valle del Cauca. TRIMBORN, Hermann. Universidad del Valle. 2005. P. 217.

³⁹⁴ *Ibid.* P. 218.

³⁹⁵ *Ibid.* P. 219.

³⁹⁶ *Ibid.* P. 221.

³⁹⁷ *Ibid.* P. 223.

³⁹⁸ *Ibid.*

³⁹⁹ *Ibid.*

Trimborn señala con respecto a los Quimbaya que ellos se “destacaban en tiempos de la conquista no tanto por sus hazañas guerreras como por su lujo”⁴⁰⁰. La riqueza de sus señores, determinada en oro y sal, se enlazó con frecuencia.⁴⁰¹

La majestuosa presencia de los caciques era acentuada por su actitud, las insignias de autoridad y un séquito de portadores y mujeres; además, también se distinguían por tener una corte [...] que no solo era consecuencia de las mayores posibilidades de mantenimiento sino también (lo que también se refiere a la pluralidad de mujeres) condición necesaria para el cultivo de sus campos y para los muchos trabajos domésticos.⁴⁰²

La temprana cultura señorial del valle del Cauca tenía creencias relacionadas con la supervivencia de los señores después de la muerte como lo demuestra la costumbre de las ofrendas funerarias y la momificación.⁴⁰³ Con respecto a los caciques, los del valle del Cauca adquirirían superioridad en el campo de batalla.⁴⁰⁴ Los sacerdotes no parecían nacer de una suerte de magia, sino de un poder público enraizado en la guerra.⁴⁰⁵ Sin embargo, uno de los aspectos en los que recae el aspecto mágico de los pueblos del valle del Cauca es en los fenómenos concomitantes de la guerra: los trofeos y la antropofagia.⁴⁰⁶

La yuxtaposición de señorío y sacerdocio no excluía que los caciques, cuya eficiencia había aumentado mágicamente, guardaran una relación especialmente íntima con las realidades sagradas de sus tribus, con los antepasados y los dioses.⁴⁰⁷

Es así que el valle del Cauca ofrece los más diversos tipos de poder político: “frente a grupos débilmente organizados, sin el desarrollo de un poder ‘tribal’ común, había formaciones de estados tribales bajo un mando único, mientras que solo los reinos de Guaca y Popayán constituyeron incipientes formaciones políticas de gran extensión.⁴⁰⁸ A pesar de lo anterior, “la inestabilidad de las situaciones políticas fue corriente: es posible que en una misma tribu alternaran, incluso en plazos muy breves, la rigidez y la relajación de un gobierno unitario con la presencia o la falta de una fuerte personalidad dirigente. [...] Pero sea cual fuere la inestabilidad de la situación de este o aquel grupo en tiempos del descubrimiento, las diversas formas de organización política conservan su valor documental como ejemplos representativos de distintos órdenes ‘faseológicos’”.⁴⁰⁹

Trimborn señala con respecto a los quimbayas que fueron quienes menos sentido y deseo de independencia tuvieron.⁴¹⁰ En tiempos de la conquista se encontraba el pueblo Quimbaya en un momento de decadencia política más que de desarrollo progresivo.⁴¹¹ A modo de síntesis,

⁴⁰⁰ Ibíd. P. 225.

⁴⁰¹ Ibíd.

⁴⁰² Ibíd. P. 229.

⁴⁰³ Ibíd. P. 241.

⁴⁰⁴ Ibíd. P. 244.

⁴⁰⁵ Ibíd.

⁴⁰⁶ Ibíd. P. 245.

⁴⁰⁷ Ibíd.

⁴⁰⁸ Ibíd. P. 257.

⁴⁰⁹ Ibíd.

⁴¹⁰ Ibíd. P. 265.

⁴¹¹ Ibíd.

Comparando la situación política de las tribus del valle del Cauca con la de los Estados de los incas del Perú, de la meseta mejicana e, incluso, de los muiscas se demuestra que la primitiva alta cultura del valle del Cauca era el tipo evolutivamente más antiguo, aunque posterior cronológicamente, de la cultura señorial precolombina de la América andina. Al desenvolvimiento de un señorío bárbaro, dotado de un poder autocrático, siguió en forma rudimentaria y vacilante la formación estatal de poderes territoriales para la cual no era propicia la naturaleza del país, que no contaba con extensos altos valles ni mesetas favorables a la formación de grandes dominios territoriales. Tampoco la institución de la administración pública ni el desenvolvimiento de las funciones públicas llegaron, por el mismo motivo, más allá de una fase inicial. El derecho consuetudinario tradicional siguió de un modo vacilante a los nuevos impulsos del orden señorial, cuyo campo primario de acción fueron las discordias guerreras entre pequeños potentados.⁴¹²

En la época de la colonia, “la modalidad de encomienda fue una experiencia importante en algunas conquistas tardías. La de Buga, por ejemplo: la provincia permanecía como una frontera que impedía la ocupación del valle. Hasta 1550 la región se encontraba dominada sólo en la banda occidental, la más angosta –con la ciudad de Cali– y en su extremo norte con Cartago que se localizaba donde es hoy la ciudad de Pereira. [...] Por tanto, todo el territorio de la banda oriental del río Cauca –la *Otra Banda* vista desde Cali– permanecía como una frontera militar ocupada por indios pijaos, putimaes, paeces, chinchés, caparíes, augíes, anaponimas y los bugas, conocidos más tarde con los nombres genéricos de bugas y pijaos”.⁴¹³

Para 1568, “algunos vecinos de Cali lograron que el cabildo de la ciudad les adjudicara mercedes de tierra de una lengua cuadrada e el sitio conocido como Llanogrande, hoy Palmira. Las solicitudes se hicieron considerando los éxitos obtenidos con al fundación de Buga. Poco después hubo otros propietarios con vecindades en Cali y Buga con tierras otorgadas en compensación por sus servicios en la conquista de esta última ciudad”.⁴¹⁴

Con respecto a la producción de la tierra, para el siglo XVI, “unido a un proceso de acaparamiento de las tierras, marchó [...], en el valle del Cauca, [un proceso] de conversión de los indios en mano de obra. Ahí surgieron *las estancias*, de la transformación de la frontera militar en frontera agraria. En ellas se aprovechaba el latifundio de frontera mediante la explotación rústica de ganado cimarrón, de yegüerizos dedicados principalmente a la obtención de mulas, de pjaras de cerdos semisalvajes y, en contados sitios, de la explotación de caprinos que consumían las gramíneas nativas. En relación con especies vegetales, los estancieros explotaron en primer lugar la caña de azúcar para la obtención de mieles y la destilación de aguardiente; también cultivaron el maíz. Pero la mayor transformación fue el control de la producción en manos de europeos”.⁴¹⁵

En el siglo XVII, los “cabildos de Cali, Buga, Cartago, Toro, Anserma y lo Gobernadores de la región, promovieron expediciones para explorar territorios con el fin de hacer más

⁴¹² Ibíd. P. 279.

⁴¹³ ZAMBRANO PANTOJA, Fabio. Colombia País de regiones. No.3. CINEP. 1998. P. 158.

⁴¹⁴ Ibíd. P. 159.

⁴¹⁵ Ibíd. P. 160.

repartos y promover nuevas estancias y haciendas ganaderas. Otras exploraciones fueron hechas para buscar yacimientos de oro, de las cuales derivó la gran minería de la segunda mitad del siglo. [...] Todas esas movilizaciones, después de la mitad de la centuria, exigieron los asaltos indígenas que se habían prolongado más de cien años y ampliaron los espacios rurales propios para la colonización”.⁴¹⁶

Como lo señala Fabio Zambrano Pantoja, “con la conformación de la hacienda, el ganado dejó de ser cimarrón. Era controlado por medio de acequias para evitar el daño a los cultivos. La ganadería se especializó en la ceiba de novillos destinados al abastecimiento de carne de las ciudades, y de las cuadrillas de esclavos en las minas, y en menor medida a la producción de leche para la fabricación de quesos. La producción ganadera, incentivada con la consolidación de los centros mineros, siguió un ciclo similar al del oro: una rápida expansión hasta mediados de siglo (1747-1751) y luego un estancamiento hasta 1780”.⁴¹⁷

A lo largo del siglo XIX, “el campesinado experimentó un amplio desarrollo demográfico. Los cabildos entonces dictaron medidas de control político, judicial e ideológico, disposiciones con un carácter ambiguo: por un lado, reconoce su existencia y por otro lo reprimen, suscitándose fuertes conflictos. El resultado fue su incorporación en calidad de mano de obra cautiva a las haciendas en forma de arrendatarios, agregados o terrazgueros, hasta convertirlo en la mayor fuerza laboral de”⁴¹⁸ ese siglo.

Para 1870, el valle del Cauca, al igual que el resto del país, vivía el tránsito del federalismo a la regeneración.⁴¹⁹ Tras la Guerra de los Mil Días, “en el Valle del Cauca como en todo el país [...] la paz era el centro del discurso modernizante que legitimaba cualquier otra actividad”.⁴²⁰ Sin embargo, hay que tener en cuenta que el Valle surge como departamento en los primeros años del siglo XX, tras una de las múltiples fragmentaciones que afrontaría en Gran Cauca. En 1910 se crea oficialmente el Departamento del Valle.

Según Rojas Guerra, “fue al Valle a donde llegaron y se establecieron inmigrantes extranjeros, fundadores de empresas agroindustriales, comerciales e industriales, quienes con su riqueza se abrieron un espacio sociopolítico dentro de la capa social dominante, introduciendo cambios cualitativos en su composición, producto de su propia movilidad social. Naturalmente que también emerge en el escenario histórico la clase obrera, tanto que sin haber trascendido dos décadas desde su creación, el Departamento del Valle va a

⁴¹⁶ ESPINOSA JARAMILLO, Gustavo. Valle del Cauca. Pobladores y fundadores. Ciudades, pueblos y aldeas. Universidad Santiago de Cali. 2005. P. 247.

⁴¹⁷ Op Cit. P. 166.

⁴¹⁸ Ibíd. P. 167.

⁴¹⁹ FLOREZ GALLEGU, Lenin. Modernidad política en Colombia. El republicanismo en el Valle del Cauca 1880-1920. Universidad del Valle. 1997. P. 43. Con respecto a la regeneración, primero fue “un fenómeno asociado a la constitución de un centro político, con base territorial en la Sabana de Bogotá. Así la concibieron don Miguel Antonio Caro, su máximo arquitecto normativo, y don Rafael Núñez, su más destacado líder político”. En: LLANOS VARGAS, Héctor. De los chamanes jaguares a los opitas. En: Colombia, país de regiones. ZAMBRANO PANTOJA, Fabio (ed.). Cinep. Volumen 3. 1998. P. 194.

⁴²⁰ Ibíd. P. 73.

aportar el núcleo fundador, la organización obrera regional más importante (FEDETAV) de la primera confederación obrera nacional (la CTC)".⁴²¹

Para la década del 70 del siglo XIX, “comerciantes, hacendados y políticos vallecaucanos fincaban en la obra del ferrocarril Cali-Buenaventura, [...] todas las esperanzas de redención económica. Pensaban que la agricultura se transformaría con los estímulos del comercio exterior. Pero fue la región de frontera cafetera, instalada en el sur de Antioquia y en la Hoya del Quindío, la que verdaderamente incidió: se incrementó aceleradamente la demanda de alimentos producidos por las haciendas vallunas (carne, miel, panela y cacao)".⁴²² Como Llanos afirma,

El Valle entró al siglo XX al ritmo de nuevas tendencias económicas, demográficas, sociales y políticas asociadas a la transformación capitalista de su agricultura y a la creación de nuevos grupos sociales y de poder. Las restantes regiones del Gran Cauca vivían otro proceso y esa diferenciación se hizo evidente cuando se acentuó la centralización del poder: durante el modernizante, reformista, autoritario y personalista gobierno de Rafael Reyes (1904-1909).⁴²³

Para comienzos del siglo XX (1900-1930), ser modernos, según Flórez Gallego, significaba estar libres de langostas en los campos y la construcción de parques, bustos y estatuas en las plazas.⁴²⁴ Como ya se mencionó, para 1910 se funda el departamento – tras el decreto 340–, cuando en el país se conmemoraba un siglo de independencia. Este hito “creó tres acontecimientos fundamentales: la estatua del prócer, la estatua de bronce a la caridad y la virtud (fray Damián González) y el premio en la exposición agrícola e industrial al azúcar refinada del Ingenio Manuelita”.⁴²⁵ Y esto fue importante porque todo se realizó en Cali, con lo que el objetivo de las élites de consolidarla como capital del departamento se haría realidad. “Por ello la denominaban Sultana del Valle, Perla del Cauca, Reina del Valle. Se insistía mucho en que era la ciudad del progreso”.⁴²⁶ Para 1910, Silvestre del Valle Blanco escribía,

[...] ya los vapores surcan las aguas de nuestro majestuoso río, el tranvía rueda por la llanura despertando con su pito a la naturaleza dormida hacia siglos, los bombillos eléctricos iluminan profusamente nuestras calles y plazas... el teatro va haciéndose una realidad: centros sociales como un club que haría honora cualquier ciudad civilizada... Cali avanza, Cali progresa... las corridas de toros y las riñas de gallos van siendo eclipsadas por otros espectáculos civilizadores... El adelanto no es solo material, el Papa Pío X ha erigido a Cali en sede episcopal; esto nos muestra que moralmente también avanzamos...⁴²⁷

A la par de la euforia por la creación del departamento, se “elabora una idea de progreso y civilización en las élites, las que, en medio de la contienda bipartidista, se ponían de acuerdo para construir el ferrocarril del Pacífico, la carretera central, los acueductos,

⁴²¹ ROJAS GUERRA, José María. Campesinos e indios en el suroccidente colombiano. Universidad del Valle. 2012. P. 139.

⁴²² LLANOS VARGAS, Héctor. De los chamanes jaguares a los opitas. En: Colombia, país de regiones. ZAMBRANO PANTOJA, Fabio (ed.). Cinep. Volumen 3. 1998. P. 196.

⁴²³ Op Cit.

⁴²⁴ Ibíd. P. 74.

⁴²⁵ Ibíd.

⁴²⁶ Ibíd.

⁴²⁷ Ibíd. Pp. 74-75.

disponer de luz eléctrica, elaborar proyectos agropecuarios, disponer de luz eléctrica, elaborar proyectos agropecuarios de exportación, utilizar el canal de Panamá y tener alguna iniciativa industrial y bancaria”.⁴²⁸

En 1911, tras conocerse la noticia de la apertura del Canal de Panamá y la llegada del ferrocarril del Pacífico en 1913, “el Valle y Cali debían prepararse con acueducto público, alcantarilla cubierta, arreglar y crear las calles para que rodaran el ómnibus y el automóvil del futuro. Prepararse para explotar las minas de carbón, fierro, granito, cal, mármol, oro. [...] Parece que todo respondía más que a las realidades socio-materiales a una imagen de futuro basada en otros contextos”.⁴²⁹

Sin embargo, todas estas ideas de progreso y modernidad se dan después de la politización de la sociedad según Malcolm Deas, pero Flórez Gallego no está totalmente de acuerdo. Para este último, en los primeros años del siglo XX “se expresaba un fuerte rechazo a lo que en aquel entonces se entendía y practicaba como política: disputa de partido en elecciones, periódicos y revoluciones. El intento por fundar otra política quizás pueda explicar tanto el éxito como el fracaso del Reyismo y del Republicanismo”.⁴³⁰ Para los vallunos no tenía sentido la existencia de partidos políticos, pues al “republicanismo no se le consideraba por sus propagadores iniciales como política sino como una actitud patriótica por encima de comportamientos banderizados”.⁴³¹

Cabe recordar que para esos primeros años del siglo XX los grupos que existían eran: unionistas republicanos, el bloque liberal, el bloque conservador, el Reyismo, los nacionalistas, los republicanos, los concordistas, holguinistas, fernandistas. Sería hasta después del gobierno de Carlos Restrepo que se impondrían los liberales, los conservadores y el republicanismo, este último desaparecería prácticamente por completo para 1914.⁴³²

Para la década del 20, la generación de la “hegemonía conservadora” no era la misma del periodo regenerador, “En ciudades como Cartago, Buga, Palmira y Cali, el “caudillo rural” había sido sustituido. En el corto lapso de actividad política y gubernamental de la Unión Republicana su insistencia en un nuevo orden político permeó para algo estas élites locales y regionales. Había más institucionalidad, más administración, más insinuación de representación de intereses, de participación política, más periódicos, más opinión, más recursos legitimadores diferentes a la guerra, más monopolio de la fuerza, en síntesis, más estado y más ciudadanía, el recurso legal-institucional mínimo a que obligan las ciudades ayudó a que cada vez más aparecerán como escandalosas ciertas prácticas políticas comunes en el siglo XIX”.⁴³³

⁴²⁸ Op Cit. P. 197.

⁴²⁹ ROJAS GUERRA, P. 76.

⁴³⁰ Ibíd. P. 79.

⁴³¹ Ibíd. P. 80.

⁴³² Ibíd. P. 82.

⁴³³ Ibíd. P. 183.

Para estas décadas, el estado era evidentemente débil y no existían actores sociales modernos, “el sistema político era dominante, defensor de la oligarquía regional y con cierto grado de apertura. Era una sociedad con demandas socio-profesionales escasas, con formas de organización social premodernas donde el Estado apenas se estaba ajustando a demandas de magnitud pública. Abundaban programas que no eran resultado de la articulación entre acción política e intereses económicos y sociales”.⁴³⁴

Para Adolfo Atehortúa Cruz, dos tipos de conflictos son notorios en el Valle para la década del 30: “el primero, la disputa ardiente por la tierra hecha por ramajes de la colonización antioqueña en el norte-centro del Valle e incluso en el norte del Cauca; por los indígenas caucanos en el macizo y las cordilleras, o por paupérrimos colonos y peones en Nariño. Entre el 15 y el 31, se viven agudos enfrentamientos en Silvia y Buenos Aires (Cauca), Barbacoas e Ipiales (Nariño) y Caicedonia, Riofrío”⁴³⁵. El segundo, la disputa partidista que en el Valle fue intensa, incluso antes del 48. Como señala Atehortúa, “los enfrentamientos se iniciaron a piedra en Cali y Palmira y se extendieron con disparos aislados a Tulúa, Zarzal, Bugalagrande, y Buga”.⁴³⁶

El 48, desde el 9 de abril, generó entre los vallecaucanos una gran conmoción. En Cali, “valientes pero desorganizados caleños atacaron *La voz del Valle* y el *Diario del Pacífico* – expresiones de prensa conservadora en la capital–, se tomaron la estación del ferrocarril y saquearon almacenes, estancos y ferreterías. Antes del amanecer, sin embargo, el comandante de la Tercera Brigada, Gustavo Rojas Pinilla, logró controlar la situación desbaratando las efímeras juntas revolucionarias. Buga, Zarzal, Caicedonia, Riofrío y otros municipios, corrieron una suerte similar”.⁴³⁷

Atehortúa señala que,

Testigo de una y otra masacre, Pedro Antonio Marín –Manuel Marulanda, Tirofijo– tomó en el Valle la decisión de alzarse en armas. A la región de Corinto (Cauca), empezaron a llegar guerrilleros que huían del Tolima. Allí se radicaron *Tijeras y Aguillita*, con quienes Antonio Larrota pretendía conformar luego el brazo armado de su movimiento insurreccional universitario, el Moec.⁴³⁸

Para la década de los 60, el movimiento guerrillero busca afianzarse tanto en el Cauca como en el occidente del Valle. Hay un auge de movimientos sociales: La ANUC, estudiantes, el CRIC, y abundan los paros. De igual manera, con la monotonía impuesta por el Frente Nacional, en Cali y algunos municipios del Valle, se apoya tanto al Movimiento Revolucionario Liberal como a la Alianza Nacional Popular.⁴³⁹ Así como fueron escenarios de guerra, también lo fueron de la paz:

[...] Corinto, en el proceso iniciado por Betancur, y Santo Domingo en el culminado por Barco, marcan una senda. Los indígenas avanzan en su reconocimiento y obtienen espacio definitivo

⁴³⁴ Ibíd. P. 210.

⁴³⁵ ATEHORTÚA CRUZ, Adolfo. Gramática de un siglo. En: Colombia, país de regiones. ZAMBRANO PANTOJA, Fabio (ed.). Cinep. Volumen 3. 1998. P. 201-202.

⁴³⁶ Ibíd. P. 202.

⁴³⁷ Ibíd. P. 203.

⁴³⁸ Ibíd.

⁴³⁹ Ibíd. P. 204.

en la Constituyente. [...] Sin embargo, falta mucho camino por recorrer. Otras violencias, como la mafiosa, la común y aun la guerrillera, continúan cobrando víctimas.⁴⁴⁰

Análisis de dependencia económica y sociocultural con los ecosistemas

El valle del Cauca no es, al menos en parte, una estrecha escotadura producida por erosiones sino una depresión tectónica sobre la cual se extiende un amplio tapiz aluvial. De esta manera las llanuras bajas avanzan hasta el corazón de la meseta andina. Las dos cordilleras que flanquean el valle del Cauca se resuelven en el norte en las irregulares montañas de Antioquia, cuyas diversas alineaciones van perdiéndose paulatinamente hasta extinguirse en las tierras tropicales bajas de la costa atlántica, del Cauca inferior, del San Jorge y del Sinú.⁴⁴¹

El Valle del Cauca es “una unidad territorial político-administrativa dentro de la cual se encuentra la parte más ancha y fértil del valle –el Alto Cauca, al sur– entre dos extensas franjas cafeteras situadas en las estribaciones de las cordilleras Central y Occidental, de tal manera que están cara a cara marcándole los límites al fértil valle en una longitud de 200 kilómetros”.⁴⁴²

Para las primeras dos décadas del siglo XX, el proyecto económico seguía siendo “agropecuario-exportador e insistían en que sus ciudades no serían industrializadas sino comerciales. En este proyecto se notaban diferencias; por ejemplo, la insistencia de R. Zawadzky en 1916 para convencer a los ganaderos de Cali, Palmira, Buga, Tulúa, Roldanillo, Cartago de la rentabilidad de las inversiones para lograr ganado de calidad, montar frigoríficos y ganar los mercados europeos. En sus detallados estudios con gran información sobre Argentina y Uruguay les decía que si unían esfuerzos con los del Cauca y Caldas llegarían a ser tan importantes como los de estas naciones del Río de la Plata”.⁴⁴³

Aquí la política y la economía están profundamente imbricadas. La oligarquía regional “seguía realizando diversas actividades económicas, participando en política o esperando que ésta le garantizara sus negocios. Sin modernizar la hacienda vallecaucana, sus propietarios siguen manteniendo vínculos y dominando la vida urbana comercial y financiera. Los partidos liberal, conservador y republicano no representaban intereses económicos diferentes, más bien eran expresión del control de la oligarquía sobre el sistema político. El incipiente progreso hacia la industrialización no lo dirigen industriales. Surgió de los viejos troncos familiares y sus miembros más jóvenes. No era ampliamente clara la diferenciación entre industriales, oligarquía hacendada y comercial, clases medias y artesanos”.⁴⁴⁴

Citando a Flórez Gallego,

⁴⁴⁰ *Ibíd.*

⁴⁴¹ TRIMBORN, Hermann. Señorío y barbarie en el valle del Cauca. En: Señorío y barbarie en el valle del Cauca. TRIMBORN, Hermann. Universidad del Valle. 2005. P. 55.

⁴⁴² ROJAS GUERRA, José María. Campesinos e indios en el suroccidente colombiano. Universidad del Valle. 2012. P. 29.

⁴⁴³ FLÓREZ GALLEGO, Lenin. Modernidad política en Colombia. El republicanismo en el Valle del Cauca 1880-1920. Universidad del Valle. 1997. P. 175.

⁴⁴⁴ *Ibíd.* P. 178.

Para las décadas del 20 y 30 [...] ha surgido un núcleo de obreros asalariados cuyas características e identidad cultural aun no conocemos. [...] En 1915 los tres galpones de Cali ocupaban 53 trabajadores, en una fábrica de baldosines en 1925, 13 obreros, en el mismo año en la Garantía habían 68, en 1916 en “Industrias Textiles de Colombia” 300, en 1924 en fábricas de cerveza laboraban 68 obreros, en 1925 en fábricas de gaseosas habían 16 obreros sin contar los de “Posada Tobón”, en tres fábricas de cigarrillos, en tres fábricas de calzado en el mismo año laboraban 46 obreros, en tres fábricas de velas 26, en las de jabón 19, en cinco tipografías hasta 80 obreros, “Casa de artes gráficas y útiles de escritorio” (Carvajal y Cia) tenía 39 trabajadores.⁴⁴⁵

Lo anterior apunta a que el poder hacendado en el Valle se había modificado para las primeras décadas del siglo XX. “Ya se había formado para estos años una élite urbana de la cual formaban parte de manera determinante los hacendados. El entretejido era muy complejo, dada la diversidad de sus negocios de comercio, ganadería, agricultura, finanzas, incipientes industrias, servicios. Ya son “hombres de ciudad” y la base de su poder se reparte entre campo y ciudad. Su articulación con la élite nacional a través de los partidos, el estado, la iglesia y los negocios, fue mayor”.⁴⁴⁶

Con respecto al cultivo del café, el trabajo de José María Rojas Guerra es bastante iluminador. En su libro *Campesinos e indios en el suroccidente colombiano*, Rojas señala que en la etapa de tecnificación de las fincas productoras de café, éstas tenían dos posibilidades:

1. Que la tecnificación no implicara un cambio en la variedad tradicional de cultivo, en cuyo caso la novedad tecnológica consiste en la introducción de la práctica del abonamiento; y
2. Que se sustituya la variedad arábigo por la variedad caturra, lo cual implica un cambio radical en el sistema de cultivo.⁴⁴⁷

A finales de la década de los 70, “había 1.626 fincas (el 84,9%) con cafetales tecnificados bajo una u otra modalidad. Sin embargo, el área de los cafetales tecnificados era apenas de 13.125 hectáreas, esto es, el 48,6% del área cafetera total. Por lo tanto la modalidad dominante de explotación cafetera combinaba cafetales tecnificados con cafetales en mal estado o de baja productividad”.⁴⁴⁸ Dado lo anterior, señalaban que “si bien el desarrollo capitalista de la zona cafetera puede estar asociado al proceso de tecnificación, particularmente a la introducción de la variedad caturra, no se trata de un fenómeno exclusivo de las grandes fincas cafeteras. Así, por ejemplo, de las 700 fincas que en 1978 (el año inmediatamente posterior a la Bonanza) hicieron renovaciones y nuevas siembras en cafetales de la variedad caturra, el 23,7% correspondía a fincas con una extensión inferior a las 10 hectáreas y el 28,7% a fincas con extensiones entre 10 y 20 hectáreas”.⁴⁴⁹

⁴⁴⁵ Ibíd. P. 181.

⁴⁴⁶ Ibíd. P. 183.

⁴⁴⁷ ROJAS GUERRA, José María. *Campesinos e indios en el suroccidente colombiano*. Universidad del Valle. 2012. P. 34.

⁴⁴⁸ Ibíd.

⁴⁴⁹ Ibíd.

Como lo señala Rojas Guerra, existen dos factores que explican la forma en la que se estructuró el proceso de tecnificación –que podría llamarse mixto– en el Valle del Cauca: El primero, obedece a que los cafeteros remplazan los cafetos en la medida en que estos van muriendo, por lo que hay una combinación de plantas de todas las edades en un cultivo; lo que impulsa al caficultor a establecer los arboles de café caturra en tierras que estaban destinadas a pastos u otros cultivos, y no optar por talar sus antiguos cafetales. El Segundo, se refiere al tipo dominante de gestión administrativa de las fincas. Durante el periodo histórico de colonización de la zona cafetera la fundación de las fincas se hizo mediante el sistema de agregatura.⁴⁵⁰

El sistema de agregatura consistía en que “los primeros colonos que iban llegando fundaban caseríos y se apropiaban de grandes extensiones de tierra en selva virgen. Quienes venían después tenían que adentrarse en la montaña o instalarse como agregados en tierras ya apropiadas. El agregado tumbaba la montaña y hacía siembras de maíz y frijol para repartir la cosecha con el patrón. Se hacía un arreglo por dos o más años, al cabo de los cuales el agregado debía dejar establecida una plantación de café. Fue así como desde un comienzo el dueño de finca cafetera se constituyó en un rentista. El fraccionamiento de la propiedad por herencia hizo que muchos agregados pudieran convertirse en propietarios de tierras mediante compras a los herederos del rentista”.⁴⁵¹

Como lo muestra Rojas Guerra, como consecuencia de las formas tradicionales de la tenencia de la tierra, “no se presenta en la zona una estructura de clases claramente configurada”.⁴⁵² Aunque a nivel nacional, con respecto a las fincas cafeteras, se distingue una burguesía agraria cafetera y un proletariado agrícola cafetero, en la zona del Valle donde se da el cultivo del café, los empresarios cafeteros capitalistas constituyen una población muy escasa y los jornaleros proletarios son transitorios, por lo que no están arraigados en la zona.⁴⁵³ Sin embargo, puede señalarse la existencia de las siguientes clases, siguiendo el esquema propuesto por Rojas Guerra:

1. Los propietarios de fincas cafeteras
2. Los administradores y agregados
3. Los trabajadores asalariados

3.4.10.2 Área de Influencia Indirecta All Comunidades No Étnicas

- **Departamento del Huila**

Identificación de hechos históricos relevantes

Para Tovar Zambrano, el opita “aludía a la cultura regional y a ciertas imágenes del hombre huilense como pueblo honrado, laborioso, estoico, responsable, altivo, honesto y

⁴⁵⁰ Ibíd. P. 35.

⁴⁵¹ Ibíd.

⁴⁵² Ibíd.

⁴⁵³ Ibíd. P. 35-36.

sencillo; incluía igualmente una referencia elogiosa a la gastronomía y al folclor de la región”.⁴⁵⁴

Como ya se mencionó en la primera parte, de igual manera Tovar Zambrano señala que,

Dentro del contexto de modernización es pertinente señalar, entre otros factores, la construcción del ferrocarril que unía a Neiva (1938) con la capital de la República, las carreteras que articulaban internamente la región y además la conectaban hacia el sur con el Caquetá; la producción cafetera y el desarrollo de la agricultura comercial que le permitían al Huila vincularse a los mercados urbano-industriales de Bogotá, Medellín y Cali, con los respectivos efectos multiplicadores económicos, sociales y culturales que se derivan de esta articulación.; la expansión de la comunicación radial, los desarrollos registrados en la educación; la descomposición del campesinado, los reacomodos demográficos (urbano y rural) y el incremento de la población que motivó incluso una importante migración colonizadora hacia el piedemonte andino-amazónico (Caquetá y Putumayo). Dentro de esta dinámica demográfica es notorio el incremento poblacional del Neiva que se acentúa a partir de los años cuarenta. El desarrollo poblacional y urbano de la capital del departamento constituye un factor significativo a tener en cuenta. [...] Habiendo salido de su secular enclaustramiento y experimentado algunos desarrollos internos, el Huila había comenzado a cobrar mayor presencia en el contexto nacional, presencia que hacia atrás se había caracterizado por ocupar a menudo los últimos lugares en los principales indicadores de las estadísticas del país. Este avance del Huila, como se ha dicho, implicaba entre otros aspectos la construcción del imaginario y la identidad regional.⁴⁵⁵

Identificación de los hechos históricos relevantes

Como se señala en el periódico *La Voz Liberal*, para 1937 los campesinos cansados de “ganar uno o dos pesos semanales trabajando en la agricultura se vienen a las grandes obras públicas a ganar un peso diario; la familia campesina, familia modelo de laboriosidad y de costumbres ha preferido lo que ellos llaman “poner venta” y se han venido a las poblaciones a poner venta e aguardiente al por menor [...] y a vivir del negocio de la tienda”.⁴⁵⁶ En ese mismo sentido, González señala que

[...] refiriéndose a las condiciones de atraso, abandono y falta de iniciativas en el campo, [en el periódico se señala que] “comemos cebolla y lechuga de Ibagué, carne de ganado costeño cebado en el Tolima y de ganado ecuatoriano cebado en San Agustín”. Y concluye señalando: “No vamos para el latifundio ni para las parcelaciones, vamos para el desierto”.⁴⁵⁷

Durante la década de los treinta, y cuarenta, el Huila se hallaba ante una encrucijada. O continuaba su proceso de desarrollo basado exclusivamente en la gran hacienda ganadera de explotación extensiva y en una primitiva explotación campesina tradicional y atrasada, o profundizaba sus esfuerzos por cambiar el modelo de desarrollo, abriéndose a la manufactura y a la agricultura comercial.⁴⁵⁸

⁴⁵⁴ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Diversión, devoción y deseo. Historia de las Fiestas de San Juan. La carreta histórica. 2010. P. 473.

⁴⁵⁵ *Ibíd.* P. 474.

⁴⁵⁶ Periódico *la Voz Liberal* en GONZÁLEZ ARIAS, José Jairo La violencia en el Huila. 1946-1966. En: Historia General del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 2. 2005. P. 305.

⁴⁵⁷ *Ibíd.*

⁴⁵⁸ *Ibíd.* P. 306.

La entrada al Huila de cultivos como el café y el arroz respondió a la pugna entre ganaderos por un lado, y agricultores y comerciantes por el otro. De igual manera, el cultivo del arroz también estuvo asociado “a los primeros ensayos de irrigación y de parcelación llevados a cabo por el Banco Agrícola Hipotecario en Llano Grande (Campoalegre) y en Palermo, incorporándose nuevas tierras al cultivo, aumentando significativamente su productividad y originando si comercialización a gran escala, proceso que va a continuar sobre todo durante la década del 50 con la introducción de la maquinaria agrícola, como la trilladora estacionaria, el tractor y las combinadas para la recolección del grano”.⁴⁵⁹ Es así que,

El Huila entraba pues al proceso de modernización por imbricación entre la sucesiva descomposición de la gran hacienda con predominio de la fuerza de trabajo semiservil y la lenta consolidación de la gran propiedad capitalista, de un lado, y del otro, la consolidación de la mediana propiedad por parte de otros sectores sociales distintos de los hacendados tradicionales, básicamente de procedencia urbana y ligados a la actividad comercial, dando curso en ambos casos a un acelerado proceso de descomposición campesina y al predominio de las relaciones de trabajo asalariado.⁴⁶⁰

En la década de los cincuenta, tanto el perfil agrario como político del Huila estaban definidos,⁴⁶¹ “como consecuencia del proceso acelerado de concentración de tierras iniciado en décadas anteriores, se había definido una extensa franja latifundista-ganadera a lo largo de todo el valle del Alto Magdalena desde su origen hasta encontrarse en el norte con la llanura tolimense, franja que lateralmente se prolongaba hasta las vertientes cordilleranas”.⁴⁶² A lo anterior se suma la preponderancia del campesinado en el sur del departamento a partir de una economía de pancoger con base en la parcelación de grandes extensiones de tierra, lo que a futuro generaría una serie de tensiones no solo económicas sino políticas.

Para la década de los 60, el movimiento campesino del Huila tuvo un auge importante. Básicamente las consignas del movimiento eran la lucha por la tierra y la presión al estado por la solución de sus reivindicaciones con proyectos de reforma agraria. Finalmente se creó la ANUC – Asociación Nacional de Usuarios Campesinos– durante el gobierno de Carlos Lleras Restrepo, en 1968.⁴⁶³

Análisis de dependencia económica y sociocultural con los ecosistemas

Como ya se ha mencionado en este documento, el Huila desde la época de la conquista fue destinado principalmente a la ganadería, lo que llevó a que grandes extensiones de tierras fueran dedicadas al cultivo de pastos para el ganado vacuno y caballar, con la consecuente degradación de los suelos que esta actividad conlleva. Aunque la parte agrícola fue desarrollada en alguna medida, más para el consumo interno del

⁴⁵⁹ *Ibíd.* P. 307.

⁴⁶⁰ *Ibíd.* P. 308.

⁴⁶¹ *Ibíd.* P. 310.

⁴⁶² *Ibíd.*

⁴⁶³ AMÉZQUITA PARRA, Carlos Eduardo. Perspectiva contemporánea del Huila. En: Historia General del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 3. 2005. P. 272.

departamento, y siempre se tuvo alguna producción de arroz, plátano, fríjol, caña y otros productos, el fuerte fue en algún momento la quina y el caucho.

Símbolos y prácticas culturales de la población

Benhur Sánchez Suarez en su libro *Identidad cultural del Huila en su narrativa y otros ensayos*, se pregunta por lo que significa ser huilense. Afirma que no es la geografía, un proyecto político, jurídico y estatal lo que define a un grupo o comunidad de personas. Se pregunta si el Huila es un todo armónico, o si el norte del departamento no es más parecido al sur del Tolima, así como el sur del Huila es más parecido al Cauca o al Putumayo. Para él no hay unidad que los agrupe bajo las mismas categorías o que le permitan hablar de “una identidad cultural de los diferentes habitantes del Huila”⁴⁶⁴. Él afirma que lo que existe son varias identidades y diferentes grados de desarrollo.

Una forma de hablar particular, la religión católica, sus paisajes, calles y solares, plantas como el caracolí y el marañón, así como sus animales: el tominejo, y las guaguas –entre muchísimos otros-, hacen parte del imaginario huilense. Es, en muchos casos, lo que los identifica como tales. Para Sánchez Suárez,

En el Huila existen cuatro clases sociales bastante bien definidas: la de los terratenientes; la de los arrendatarios; la de los pequeños propietarios, y la de los asalariados. El terrateniente cuando vive en sus propiedades, por lo menos no succiona la riqueza del Departamento, pero en el Huila no contribuye en nada al progreso general, se exime de pagar impuestos y no tiene espíritu cívico que lo mueva a procurar el mejoramiento material y espiritual del Municipio donde vive. El arrendatario que vive generalmente en muy malas condiciones económicas, porque donde la tierra es poco fértil, el arrendamiento de su parcela le resulta bastante alto y el producto de esta, trabajada sin entusiasmos y con descuido, no le es suficiente para permitirle una buena alimentación y cuidados necesarios para su familia. El pequeño propietario, que cuando ha sabido escoger su parcela y el cultivo al cual ha de dedicar sus tierras, disfruta de condiciones de vida muy superiores a las del arrendatario y del asalariado, y [...] representa no solamente la mayor fuente de riqueza pública, sino el elemento progresista del Departamento.⁴⁶⁵

Con respecto a las fiestas tradicionales, se destaca la fiesta de San Juan Bautista, común a los departamentos del Huila y del Tolima. Como lo señala Bernardo Tovar Zambrano, la fiesta de San Juan se celebraba en todo el ámbito de la cristiandad europea y era la más popular de las celebraciones españolas.⁴⁶⁶ Cuando los españoles llegaron a territorio americano, “a partir de la época colonial toma forma [...] la fiesta tradicional de San Juan, que en el Huila y en el Tolima no sufre cambios sustanciales aproximadamente hasta mediados del siglo XX”. El proceso de modernización de estas sociedades regionales condujo a la metamorfosis de la fiesta, de tal manera que al iniciarse los años sesenta de dicho siglo fueron creados los modernos festivales que hoy continúan celebrando con vivo entusiasmo los huilenses y tolimeses”.⁴⁶⁷

⁴⁶⁴ SÁNCHEZ SUÁREZ, Benhur, *Identidad cultural del Huila en su narrativa y otros ensayos*. Instituto Huilense de Cultura. 1994. P. 99.

⁴⁶⁵ *Ibíd.* P. 136.

⁴⁶⁶ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. *Diversión, devoción y deseo*. Historia de las Fiestas de San Juan. La carreta histórica. 2010. P. 15.

⁴⁶⁷ *Ibíd.*

Con respecto a la celebración de esta fiesta en el Huila, ésta se inscribe en la perspectiva de creación de la identidad regional, tras el surgimiento del Huila como departamento en 1905.⁴⁶⁸ Como señala Tovar Zambrano, “al nombre de Huila se articula el de opita, con el cual terminan por identificarse los Huilenses. Al parecer, el significativo opita surge a fines de los años 30 o comienzos de los 40, en una etapa de transición caracterizada por la presencia de varios factores de modernización que empezaban a producir importantes cambios en la región y que articulaban a ésta en el contexto nacional”.⁴⁶⁹

Con la modernización de las primeras décadas del siglo XX, se comenzaron a producir cambios en el ámbito festivo. “Estos se hicieron explícitos a partir de los años sesenta, cuando comenzó a tomar cuerpo una nueva estructura festiva. Para Tovar Zambrano,

Los factores inmediatos que incidían en la conformación de un nuevo modelo de fiesta estaban relacionados, entre otros aspectos, con la institucionalización de la festividad, la intervención del Gobierno departamental, la participación del sector privado, la amplia comercialización de los festejos, los reinados, los nuevos escenarios festivos, los tipos de actores y espectadores, los encuentros y concursos de carácter folclórico, la presencia de los medios de comunicación, la promoción turística, la proyección nacional e internacional de la festividad. Se trataba, en rigor, de la epifanía de una nueva tradición –que hereda, por supuesto, elementos de la antigua– la cual ha recibido el significativo nombre de Festival Folclórico y Reinado Nacional del Bambuco, que hoy, como ayer, divierte, con la acostumbrada intensidad, a los opitas y a buena parte de los colombianos.⁴⁷⁰

Para la década de los sesenta, tras haberse instaurado el Festival Típico del Huila, en el año de 1959, la nueva festividad integró como elementos centrales el reinado, la música, el baile del bambuco y el traje típico.⁴⁷¹ Sin embargo, sería el sanjuanero el que se instituyó como “la música sagrada del rito folclórico opita”.⁴⁷² Para Tovar Zambrano,

Con la invención e institucionalización del Sanjuanero Huilense: el “Himno Nacional” del pueblo opita; de su “liturgia”, la danza del Sanjuanero, con su coreografía de los ocho pasos; y del traje típico, la prenda ceremonial, se le otorgaban a la fiesta moderna algunos de los elementos constitutivos de su nueva sacralidad.⁴⁷³

Ya para las décadas de los 60 y 70, “podía verse en la Programación General de la festividad, la inclusión de algunos eventos propios de la celebración tradicional, tales como cabalgatas, toreo popular, becerradas, descabezadura de gallos, varas de premio y vacalocas. Por esos años se introdujeron nuevas diversiones, entre las cuales hubo una que se hizo célebre por la asistencia de un presidente de la República, el Dr. Guillermo León Valencia; se trataba de la cacería del venado y la paloma que coincidía con la pasión del presidente por este tanático deporte”.⁴⁷⁴ Finalmente, Tovar afirma con respecto a esta fiesta que,

⁴⁶⁸ Ibíd. P. 473.

⁴⁶⁹ Ibíd.

⁴⁷⁰ Ibíd. P.474.

⁴⁷¹ Ibíd. P. 479.

⁴⁷² Ibíd. P. 480.

⁴⁷³ Ibíd. P. 482.

⁴⁷⁴ Ibíd. P. 499.

La fiesta lleva consigo la proyección de un conjunto de imágenes sobre la región huilense. Ella constituye un tiempo propicio para actualizarlas y exhibirlas con el objetivo de lograr un efecto de reconocimiento ante los turistas y el país, y de autoreconocimiento para los mismos opitas. Una de esas imágenes es la de “Tierra de promisión”, que representa el regalo poético que José Eustasio Rivera le hiciera a su tierra natal. “Tierra de promisión” es el artículo de una de sus obras, el cual se ha erigido al mismo tiempo en el significante central de la región huilense; es su enunciado emblemático por excelencia. De manera evidente, esta imagen evoca de inmediato el mito bíblico de la “tierra prometida”, que marca el fin de una búsqueda.⁴⁷⁵

A través de la fiesta de San Juan, el Huila es promovido como “una tierra hermosa, llena de encantos naturales, históricos y culturales; Neiva es presentada como la ciudad amable de Colombia y la capital de la alegría. El discurso de la fiesta muestra a la comarca opita bajo la metáfora de un oasis de recreación. La imagen del oasis supone un entorno de desierto, de dificultades e infortunios. El uso de esa metáfora busca el efecto de contraste entre los tiempos difíciles y violentos por los cuales ha venido transitando el país desde los años cincuenta, y el tiempo de la festividad que convierte al Huila en un oasis de alegría”.⁴⁷⁶

Con respecto a los símbolos y prácticas culturales importantes, se destaca la música y la danza en el departamento. Jairo Beltrán Tovar afirma que,

La historia de la música y de la danza en el departamento de Huila, está enmarcada en el proceso de evolución, asimilación y acomodación de figuras rítmicas y melódicas que han hecho tránsito por la geografía del territorio. [...] Es el mismo proceso de evolución que se extiende a lo largo y ancho del contexto latinoamericano, donde lo monumental del arte prehispánico quedó plasmado en la estatuaria e inscripciones de las culturas Maya, Azteca, Muisca e Inca, pueblos que dejaron a la luz del mundo un modelo de autoridad y de gobierno autónomo para manejar el discurso universal de su pensamiento, cosmovisión pedagógica y dialéctica que se perdió a causa de la penetración de la Conquista en el siglo XV y posteriormente en la Colonia.⁴⁷⁷

Sin embargo, como Beltrán señala, “el aporte cultural hispánico, imbricado con los elementos de la cultura indígena, cimentaron las formas musicales que se anidan en el continente hispanoparlante con características ampliamente definidas dependiendo de las zonas geográficas. [...] El rajaleña es fina muestra de este producto primario que tiene origen en el siglo XIX”.⁴⁷⁸ Luego vendrán otros ritmos como la caña, el sanjuanero y las otras manifestaciones y querencias musicales del pueblo opita.

⁴⁷⁵ *Ibíd.* P. 503.

⁴⁷⁶ *Ibíd.* P. 505-506.

⁴⁷⁷ BELTRÁN TOVAR, Jairo. La Música en el Huila. En TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Historia General del Huila. Vol. 5. Academia Huilense de Historia. 2005. P. 247.

⁴⁷⁸ *Ibíd.* P. 249.

- **Departamento del Tolima**

Identificación de hechos históricos relevantes

Bernardo Tovar Zambrano señala con respecto a los cambios fundamentales que se dieron en el Tolima a partir del siglo XX, “el desarrollo de vías de comunicación, primero el ferrocarril, luego de las carreteras y el transporte automotor, y por último el transporte aéreo”⁴⁷⁹.

Análisis de dependencia económica y sociocultural con los ecosistemas

Para Tovar Zambrano, “fueron notables los efectos inducidos por la economía cafetera vinculada al mercado mundial y por el despliegue de la agricultura comercial articulada al mercado interior (urbano-industrial). La modernización de la agricultura tomó forma principalmente en la producción tecnificada de arroz, algodón y ajonjolí, el despegue de la agricultura capitalista en la región se puede percibir a partir del segundo lustro de los años cuarenta. En el caso del Tolima, la modernización agrícola se afianzó en las tierras planas desde Purificación hasta Mariquita, con la fragmentación de latifundios, la construcción de sistemas de irrigación, la asistencia del crédito estatal, el mejoramiento de las semillas, la fumigación aérea y el empleo de maquinaria en los cultivos mencionados. Este proceso de tecnificación de la agricultura comercial conllevó diversas consecuencias, [como lo señala Kalmanovitz:] el campesinado sometido al pequeño arriendo, al concertaje, la agregatura, la aparcería y el terraje no pudo continuar en las haciendas, que se organizaban ya para ser arrendadas a los empresarios mecanizados, ya utilizando ellos mismos maquinaria agrícola a gran escala. Los pequeños arrendatarios fueron entonces expulsados de sus feudos”⁴⁸⁰.

Para 1950 y 1960, la modernización del campo tolimense fue bastante acelerada; sin embargo, este proceso de modernización estuvo acompañado por el inicio de una de las etapas más violentas que ha conocido el país hasta nuestros días. Tovar señala,

La violencia produjo la expulsión de campesinos, algunos de los cuales buscaron refugio en los pueblos y ciudades, mientras que otros se encaminaron a los frentes de colonización, como los que se adelantaban en el Caquetá y otras zonas del piedemonte andino-amazónico. La tecnificación de la agricultura era igualmente otro factor de expulsión de fuerza de trabajo que migraba a estas zonas de colonización. En 1973, en un informe de PIDELTA, se decía que la migración al Caquetá, en los últimos 20 años, provenía, en un 50% del total, de los departamentos del Huila y el Tolima, y que tenía como causa principal “la creciente mecanización de la agricultura”, lo cual había dejado cesante a “un gran número de obreros agrícolas y propietarios minifundistas” que se habían visto obligados a emigrar a áreas de colonización.⁴⁸¹

Tovar Zambrano también señala que “la ruina de los pequeños productores que no resistieron la competencia de la agricultura comercial, la fragmentación del minifundio y

⁴⁷⁹ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Diversión, devoción y deseo. Historia de las Fiestas de San Juan. La Carreta Histórica. 2010. P. 437.

⁴⁸⁰ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Diversión, devoción y deseo. Historia de las Fiestas de San Juan. La Carreta Histórica. 2010. P. 438.

⁴⁸¹ Ibíd. P. 438.

otras circunstancias asociadas al proceso de descomposición del campesinado”,⁴⁸² fueron algunas de las razones que obligaron a los campesinos a buscar otros horizontes en el piedemonte andino-amazónico.

Con respecto a los usos de las tierras, cabe señalar que “la expansión de la agricultura mecanizada implicó la ocupación de un espacio que tradicionalmente estaba reservado de manera principal a la ganadería extensiva. En estas circunstancias, se produjo en algunas zonas, no sin dificultades, el tránsito de la tradicional economía pastoril a la moderna agricultura comercial. El conjunto de los factores mencionados provocó, naturalmente, una modificación del paisaje y de la vida rural en una parte significativa del territorio huilense y tolimense”.⁴⁸³

De la mano de estos procesos de modernización y tecnificación del campo, Tovar Zambrano ubica el surgimiento de “algunos establecimientos industriales, los cuales se localizaron en mayor proporción en el Tolima”.⁴⁸⁴

Símbolos y prácticas culturales de la población

Con respecto a las fiestas de San Juan, Tovar Zambrano señala que,

Las fiestas tradicionales de San Juan y San Pedro que se celebran en los departamentos del Huila y el Tolima comenzaron a experimentar un cambio profundo al iniciarse los años sesenta del siglo XX. Esta transformación entraba a ser parte del proceso de “modernización” que fue tomando cuerpo en la región en la medida en que transcurría la primera mitad del siglo XX. Se trataba de un proceso paulatino que se hacía ostensible en algunos ámbitos de la economía, la sociedad y la cultura.⁴⁸⁵

A la par que se modernizaba el Tolima, su fiesta se transformó. Tovar afirma con respecto a las fiestas de San Pedro y San Juan que “estas fiestas se modificaron para dar paso a una festividad moderna, que elegía como escenario propio el creciente espacio urbano de las dos capitales departamentales; la nueva festividad integraba elementos de los festejos tradicionales a la vez que articulaba unos nuevos, de particular eficacia en la restructuración del mecanismo festivo, como el evento de los reinados. Una de las características definitorias de la nueva fiesta es que nace inscrita, precisamente, en la modalidad de los reinados que para entonces ya contaba en el país con una historia de varias décadas”.⁴⁸⁶

Paradójicamente, y a diferencia del Festival del Huila, la propuesta de realizar un Festival Folclórico en el Tolima no fue aceptada unánimemente. Primero tuvo que sortear toda una serie de obstáculos. Como lo muestra Tovar Zambrano,

⁴⁸² *Ibíd.*

⁴⁸³ *Ibíd.*

⁴⁸⁴ *Ibíd.* P. 439.

⁴⁸⁵ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Diversión, devoción y deseo. Historia de las Fiestas de San Juan. La Carreta Histórica. 2010. P. 437.

⁴⁸⁶ *Ibíd.* P. 438.

El ente encargado de dirigir el Primer Festival Folclórico realizado en Ibagué en 1959, fue la Junta de Turismo. Dada la polémica que había precedido la realización del Festival y el clima de conflicto que existía sobre el desarrollo del evento. Sin embargo, las fiestas trascurrieron dentro [de] la mayor cordialidad, sin que se hubiera presentado ningún hecho lamentable, ningún incidente relacionado con la temida violencia. Este desarrollo cordial y pacífico era aún más significativo, si se tiene en cuenta que al festival asistieron no menos de 30.000 personas – según lo informaba la revista *Semana*– procedentes de las más distantes comarcas del país”.⁴⁸⁷

Después de un breve auge, el Festival entró en franca decadencia hasta ser eliminado, lo que no significó el destierro de las celebraciones locales de las fiestas de San Juan. Sin embargo, fue para la década de los 80 que el festival regresó. Para 1983 el festival volvería con las características básicas de sus primeras ediciones: “los reinados, las representaciones folclóricas de las distintas regiones del país, los desfiles, las carrozas, las cabalgatas, los bailes populares y otras diversiones”.⁴⁸⁸

- **Departamento del Valle del Cauca**

Hechos históricos relevantes

La transformación en el departamento del Valle al igual que en otras regiones de Colombia comienza desde la llegada de los españoles en el siglo XVI, pero Valencia Llano⁴⁸⁹ menciona que cuando los españoles llegaron al Valle, las comunidades indígenas no estaban asentadas en la zona plana del valle geográfico, estas comunidades se encontraban “en el pie de monte de las cordilleras andinas donde se formaban algunos valles aluviales y los lomeríos precordilleranos”.⁴⁹⁰ Las comunidades indígenas contaban con territorios extensos y debido a la diversidad lingüística y cultural de estas los españoles las denominaron “provincias”,⁴⁹¹ estas tenían un patrón de poblamiento diverso, pues así como existían pueblos grandes, también los había pequeños, pero en ambos casos las viviendas se encontraban a lo largo de valles y lomas.

Sebastián de Belalcázar comenzó la colonización del Valle con la fundación de ciudades como Santiago de Cali en 1546 y Buga 1555 donde prácticamente hasta el siglo XX se caracterizaron por un sistema de haciendas, donde los esclavos negros eran la mano de obra hasta el siglo XIX, la presencia de comunidades negras esclavas en un principio y posteriormente los procesos de cimarronaje y liberación permitieron que se establecieran en la zona del pacífico principalmente. A finales del siglo XIX el Valle del Cauca comienza a ser colonizado por los antioqueños, también es considerada como la colonización tardía, pues fue el desplazamiento de familias desde el centro y del oriente de lo que durante la colonia se conoció como la Gobernación de Antioquía, pero estos colonizadores no fueron sólo personas ricas, sino también familias que se aventuraron en busca de tierras que

⁴⁸⁷ Ibíd. P. 446.

⁴⁸⁸ Ibíd. P. 457.

⁴⁸⁹ VALENCIA Llano Alonso. Indios, encomenderos y empresarios en el Valle del Cauca. Historia Vallecaucana. 1996.

⁴⁹⁰ Ibíd. P. 24.

⁴⁹¹ Ibíd. P. 24.

consideraban baldías y de esta manera seleccionaban un territorio y construían en él una vivienda precaria y sembraban productos como maíz y frijol.⁴⁹²

Es de esta manera como se fueron estableciendo centros poblados en diferentes partes del Valle del Cauca, cronológicamente se destacan: Versalles que en un principio se conoció como La Florida y en mayo de 1894 adoptó el nombre con el que se conoce actualmente; Sevilla en 1903, conocido en un principio como el asentamiento de San Luis y después de diez años es reconocido como municipio por la Asamblea Departamental del Valle del Cauca; Caicedonia en 1905, en este municipio había una fuerte presencia indígena, los pijaos eran los habitantes nativos y eran conocidos por su valentía y sus luchas en contra de la dominación de sus territorios; Darién en 1913 también con historia indígena fuerte y actualmente es un municipio turístico muy visitado; Restrepo también fundada en 1913 y Trujillo en 1924, pero sólo hasta 1930 adquiere la jurisdicción municipal. Estos son los municipios fundados por los colonizadores antioqueños en el Valle del Cauca.⁴⁹³

En el Valle del Cauca después de 1940 la violencia ejercida por grupos armados privados fue la que produjo miedo en la población, esta violencia pudo haberse producido tanto por el conflicto bipartidista como por la lucha de clases de la época. El sector popular por medio de revueltas y motines se resistía a los cambios que la industrialización estaba logrando en la región, es entonces cuando comienza el periodo de urbanización en ciudades como Santiago de Cali, Palmira, Tuluá entre otras.

Actualmente la zona con más problemas de desplazamiento por conflicto armado es el Pacífico vallecaucano, a esto se suma la crisis agrícola e incluso el desempleo que también ha generado que la población se movilice es busca de una mejor calidad de vida, aumentando los niveles de pobreza, donde también la costa Pacífica y el noroccidente del Valle son los sectores con más problemas de cobertura en servicios públicos, salud, educación y vivienda.⁴⁹⁴

Pero así como la movilidad de la población genera problemas, también dicha movilidad ha obligado a que el Valle aumente su porcentaje de urbanización y con éste se presente una transformación social y económica en diferentes ciudades del departamento. Y así como muchos municipios del Valle son expulsores de población ya sea por desplazamiento por violencia o desempleo, hay otros que son receptores de la población en busca de estudio o mayores ingresos, pero en términos generales el Valle del Cauca es un departamento receptor de personas principalmente de los departamentos del Cauca, Nariño, Putumayo e incluso Chocó.⁴⁹⁵

⁴⁹² ESPINOSA Jaramillo Gustavo. Valle del Cauca pobladores y fundadores. Ciudades, pueblos y aldeas. Universidad Santiago de Cali. 2005.

⁴⁹³ *Ibíd.*

⁴⁹⁴ CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA – CVC – e Instituto de Investigación de Recursos biológicos Alexander von Humboldt. Plan de acción en biodiversidad del Valle del Cauca. Propuesta técnica. 2004.

⁴⁹⁵ *Ibíd.*

Con respecto al campesinado vallecaucano de las zonas cafetaleras, José María Rojas Guerra señala que en el siglo XIX surge y se consolida el campesinado triétnico, mientras que en el XX, después de una arremetida agroindustrial y etnocida, aparecen las actuales perspectivas de recomposición campesina mestiza, indígena y negra.⁴⁹⁶

Como lo señala Rojas Guerra, “el desarrollo de la agroindustria azucarera ha sido incompatible con la existencia del campesinado parcelario, el cual ha quedado reducido a su mínima expresión en toda la Zona plana de Departamento. Pero aquí no todo ha sido descampesinización. Desde finales del siglo XIX la colonización paisa penetra en lo que va a ser el territorio del Valle en las laderas de las cordilleras central y occidental. El desarrollo de la caficultura es el producto económico de esta colonización y su producto social la formación de un importante campesinado cafetero vallecaucano. [...] Políticamente la colonización paisa no resultó problemática para la hegemonía conservadora del Valle, puesto que la mayor parte de los migrantes paisas eran también conservadores”.⁴⁹⁷

Siguiendo con Rojas Guerra, “aunque hoy un número importante de unidades productivas cafeteras es empresarial, sigue siendo importante la producción campesina parcelaria de propietarios de la tierra, pero lo socialmente relevante es la agregatura. La mayor parte de las fincas funciona con agregados, pero éstos no son de la misma índole que los agregados de la hacienda colonia y republicana de la zona plana. Todo parece indicar que el auge de la agregatura es posterior a la violencia de los años cincuenta-sesenta, que implicó desplazamientos masivos de población y el asentamiento de muchos propietarios de fincas en núcleos urbanos de la zona plana como Tuluá, Cartago, Zarzal”.⁴⁹⁸ Sin embargo, como lo apunta Rojas Guerra, “el fenómeno más relevante de recomposición del campesinado en el Valle es el de la aparcería en el cultivo de la cebolla en el cañón del Chinche”.⁴⁹⁹

Análisis de dependencia económica y sociocultural con los ecosistemas

El Valle del Cauca es un departamento con regiones fisiográficas claras, se destacan: la llanura del Pacífico la cual condensa una franja costera y una llanura selvática; la cordillera occidental que se extiende por el departamento desde el sureste hasta el norte y cuenta con diferentes alturas, de las cuales se desprenden dos vertientes:

La del Pacífico y la del Valle del Cauca. La primera conformada por rocas de origen metamórfico de suelos superficiales limitados por rocas, bosques heterogéneos y relieve abrupto; y la segunda, sobre rocas volcánicas del cretáceo, de suelos profundos y bien drenados, aptos para agricultura intensiva.⁵⁰⁰

⁴⁹⁶ ROJAS GUERRA, José María. Campesinos e indios en el suroccidente colombiano. Universidad del Valle. 2012. P. 125.

⁴⁹⁷ *Ibíd.* P. 140.

⁴⁹⁸ *Ibíd.*

⁴⁹⁹ *Ibíd.*

⁵⁰⁰ CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL VALLE DEL CAUCA – CVC – e Instituto de Investigación de Recursos biológicos Alexander von Humboldt. Plan de acción en biodiversidad del Valle del Cauca. Propuesta técnica. 2004. 14 p.

Otras de las características fisiográficas son el valle del río Cauca y la parte occidental de la cordillera central; el primero se caracteriza por sus suelos profundos y superficies fértiles y la segunda, comprende “la vertiente del valle del río Cauca, el macizo central y áreas de páramos y bosques en relieves escarpados”.⁵⁰¹

En el Valle aunque predomina el clima cálido, sus tierras también comprenden el clima templado, frío y páramo, esta variedad permite que los ecosistemas sean igualmente diversos, existen ocho tipos de ecosistemas: “páramos, selvas o bosques subandinos y andinos, bosques secos y muy secos tropicales (o subxerofíticos), humedales, selvas pluviales tropicales y selvas bajas inundables del Pacífico (manglares y guandales)”.⁵⁰²

A nivel hidrográfico el Valle cuenta con numerosos ríos, los cuales abastecen al departamento, unos drenan hacia el pacífico y otros desembocan en el río Cauca, siendo este el principal eje fluvial del departamento pues lo recorre de sur a norte. Otro de los ríos importantes es el San Juan, pues establece el límite con el departamento del Chocó. Así como en otras partes de Colombia los recursos hídricos son considerados fuentes de energía, el Valle cuenta con el embalse del Calima, conocido también como el Lago Calima este es considerado una de las represas más grandes del país, este lago forma parte de un proyecto hidroeléctrico que genera energía al departamento, su construcción se llevó a cabo entre 1961 y 1966. A pesar de ser un proyecto hidroeléctrico, el lago Calima con el tiempo se ha consolidado como un sitio turístico, donde se desarrollan diferentes deportes náuticos y otras actividades aportando así a la economía de la región.

Por otro lado, el valle geográfico del río Cauca⁵⁰³ fue un abastecedor agropecuario de las zonas mineras del pacífico, desde que el latifundio se descompuso y se conformó la hacienda como unidad económica en el siglo XVIII, surgiendo así una “economía agraria esclavista”⁵⁰⁴ derivada de la economía minera, esta economía representaba el poder social a través de la propiedad sobre la tierra. Además de la minería, las haciendas eran ganaderas y en la mayoría existían trapiches rústicos que les permitían preparar aguardiente y producir azúcar, también sembraban plátano, maíz, frijol y el tabaco en zonas específicas estipuladas por el Virreinato. A finales del siglo XVIII la siembra de cacao se incrementa no solo en las haciendas sino en las pequeñas propiedades. A comienzos del siglo XIX la actividad minera comienza a decaer debido a la libertad de los esclavos y a las búsquedas de independencia del yugo español, ya en 1819 la industria minera pasa a manos de los ingleses y la mano de obra esclava es sustituida por máquinas.⁵⁰⁵

⁵⁰¹Ibíd. P. 15.

⁵⁰²Ibíd. P. 16.

⁵⁰³Es importante mencionar, que el llamado valle geográfico del río Cauca ha sido considerado como una sola unidad de análisis para entender los diferentes procesos agroindustriales en la región, sin embargo el sur de este valle geográfico comprende el norte del departamento del Cauca y en esta zona los procesos fueron diferentes a los presentes en el departamento del Valle, pues los procesos industriales en el norte del Cauca se dieron mucho después que en el Valle.

⁵⁰⁴MEJÍA Prado, Eduardo. Origen del campesinado vallecaucano. Siglo XVIII y Siglo XIX. Universidad del Valle. 1996. 23 p.

⁵⁰⁵Ibíd.

La mayor parte de las tierras del Valle del Cauca en el siglo XVIII como en otras regiones del país pertenecía a familias de descendientes españoles, ya que el auge minero en el Chocó les permitió establecer haciendas en la zona plana del valle geográfico del río Cauca, los esclavos eran adquiridos para trabajar en la cría de ganado, en el trabajo agrícola y en las labores domésticas y la tenencia de esclavos era sinónimo de poder en la sociedad de la época.⁵⁰⁶

En la primera mitad del siglo XIX el Valle del Cauca afrontó una seria crisis económica generada por las transformaciones sociales por las que atravesaba el departamento en ese entonces, incluso la presencia de mestizos en la región que había sido obviada por las clases dominantes debió ser reconocida al igual que la libertad de los esclavos para buscar una sociedad más justa e incluyente. De esta manera, los esclavos libres y campesinos comenzaron a conformar núcleos sociales que les permitieron organizarse lo que representó para los terratenientes la pérdida de poder no sólo social, sino también político y económico.

Hacia finales de los años cuarenta del siglo XIX el sector empresarial del Valle se comienza a consolidar y se buscaba integrar la producción agropecuaria al mercado extranjero, en ese entonces el tabaco fue el producto que motivó a los empresarios nacies a construir una carretera hacia el puerto de Buenaventura pues éste establecería la principal conexión con las exportaciones. Ya hacia 1915 con la llegada del ferrocarril a Santiago de Cali, el transporte de mercancías iba a ser más fácil e incluso se modernizarían los ingenios hacia 1920, pues estos consolidan la industria característica del departamento hasta la actualidad.⁵⁰⁷

La agroindustria de la caña de azúcar en el Valle del Cauca es excelente pues por las condiciones agroclimáticas de la región se puede moler todo el año y se suma a esto el aprovechamiento de las aguas para regar los surcos, actualmente la industria azucarera es considerada como el motor de desarrollo de la región especialmente y a nivel nacional también es muy importante.⁵⁰⁸

De esta manera, el Valle del Cauca es considerada como una de las regiones más urbanizadas e industrializadas del país, asimismo se caracteriza por los contrastes en el desarrollo social, por sus excelentes vías de comunicación tanto terrestres como marítimas pues cuenta con la cuenca del Pacífico y de esta manera juega un papel importante en el desarrollo económico no sólo de la región sino del país. Pero así como el departamento en conjunto genera progreso a nivel nacional, a nivel interno, sus ciudades están relacionadas estrechamente ya sea por aspectos económicos, sociales, culturales y/o religiosos.⁵⁰⁹

⁵⁰⁶Ibíd.

⁵⁰⁷ESPINOSA Jaramillo Gustavo. Valle del Cauca pobladores y fundadores. Ciudades, pueblos y aldeas. Universidad Santiago de Cali. 2005.

⁵⁰⁸Información obtenida en trabajo de campo.

⁵⁰⁹IGAC, Diccionario Geográfico de Colombia. Tomo IV. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. 1996.

Santiago de Cali, como la capital es una de las más importantes del país a nivel productivo, aunque también se destacan Palmira, Tuluá, Buga, Cartago y el puerto de Buenaventura. Entre los centros subregionales principales se destacan los municipios ejes de este estudio Candelaria y Florida, entre otros.⁵¹⁰

Símbolos y prácticas culturales de la población

El Valle del Cauca debido a su histórico poblamiento proveniente tanto de españoles como de pobladores de otras regiones del país es como el resto de Colombia un departamento diverso, su poblamiento histórico se debe a inmigrantes pero que con el paso del tiempo y la presencia en el departamento han ido adquiriendo un sentido de pertenencia y una identidad como vallunos o vallecaucanos.

Culturalmente en el departamento del Valle se distinguen dos regiones; la primera, es la región del Pacífico y la segunda la cuenca media del río Cauca, ambas geográficamente diferenciadas, la primera se enmarca entre la llanura del Pacífico y la cordillera occidental y la segunda por el valle geográfico del río Cauca y las cordilleras central y occidental, de esta manera se pueden distinguir también las prácticas culturales, sus patrones de producción y la estructura poblacional.

El manejo y la ocupación del espacio por parte de grupos étnicos como los lilies, que se localizaron en la parte donde está situada Cali, los jamundíes, en la parte alta del río de su nombre, los gorriones hacia la parte alta de los Lilies, los quimbaya ubicados al norte en la jurisdicción de Cartago y quienes colindaban con los quindíos que poblaron la hoya del río Quindío y con los bugas que se extendían hasta el río Bolo hacia el sur, todos ellos habitaron las zonas montañosas de las cordilleras Occidental y Central y los valles afluentes.⁵¹¹

La manera en la que se encontraban distribuidos los grupos étnicos en la región, les permitió estar en una constante relación con la flora, fauna y cerca de las fuentes hídricas, determinando así sus patrones de producción permitiendo que los pobladores actuales conozcan de su cultura, sistemas de producción e incluso de organización. Se distinguen también los procesos de intercambio entre los pueblos indígenas y otros grupos étnicos, permitiendo así marcar unas relaciones de intercambio comerciales.

Lo anterior evidencia lo que se ha querido demostrar a lo largo de este informe que la sociedad vallecaucana se ha conformado a partir de la influencia indígena desde tiempos remotos y de la española y negra proveniente de África posteriormente. Esta misma diversidad permitió la mezcla originando otros tipos de población en el Valle dando origen a un departamento multicultural y diverso.

Los grupos indígenas tienen presencia en 21 municipios del departamento la mayoría se encuentran en el valle geográfico del río Cauca y otros cuantos en el Pacífico. Para estas poblaciones indígenas como en las presentes en el resto del país, la forma más

⁵¹⁰ Ibíd.

⁵¹¹ MOTTA GONZÁLEZ, Nancy. Las dinámicas culturales y la identidad vallecaucana. En: Historia y espacio. No. 28. Enero – Junio. Revista del departamento de Historia. Facultad de Humanidades. Universidad del Valle. 2007. P. 130.

representativa de tenencia de la tierra es el resguardo, este territorio es comunitario y permite que el uso de los recursos que hay en él sea para el bienestar de todos.

Las comunidades indígenas existentes en el Valle son los paeces con 39 comunidades, 32 embera – chamí, 7 wounnan y 1 comunidad embera eperara siapidara. Para todas estas comunidades indígenas independientemente de su localización, aspectos como la música, religiosidad y formas de organización son muy importantes, pues son las que determinan su identidad como pueblo. Los localizados en el Pacífico (embera eperara siapidara y wounnan) por ejemplo, su relación con el territorio está ligada al agua pues se ubican en las riveras de los ríos a lo largo de esta región. Los embera – chamí viven en las montañas, pero al igual que los anteriores tienen una cosmología y rituales semejantes, pues pertenecen a la familia indígena caribe.⁵¹²

Para el caso de la comunidad indígena más grande en el Valle que son los paeces y que se encuentran ubicados además de Jamundí y Pradera en los uno de los municipios de estudio: Florida, se puede mencionar que la relación entre el hombre y la tierra es primordial y que es el taita quien dirige los destinos de la comunidad nasa.

La música es otro de los aspectos importantes para las comunidades indígenas, es un elemento que permite conocer e interactuar no sólo con las personas de la comunidad sino también con lo cósmico y lo espiritual e incluso tiene una fuerte influencia en el ámbito medicinal.

A nivel organizativo las comunidades indígenas en el Valle del Cauca se agrupan en dos asociaciones legalmente constituidas e incluyentes, estas son: la Organización Regional Indígena del Valle del Cauca – ORIVAC – y la Asociación de Cabildos indígenas del Valle – ACIVA - .⁵¹³

Para el caso de las comunidades negras, estas se encuentran ubicadas en las mismas dos regiones que los indígenas, es decir, que se encuentra población negra o afro tanto en el Pacífico como en la cuenca del río Cauca. Y sin mencionar que también hay presencia afro fuerte en Cali y en otros municipios del Valle, entre ellos los municipios de Candelaria y Florida entre otros.

Las comunidades negras del Pacífico particularmente, se caracterizan por tener familias numerosas, pues la virilidad y feminidad se centra en la capacidad para tener hijos. Al igual que algunas comunidades indígenas viven en la costa a lo largo de los ríos y su sistema productivo se basa en la agricultura, la pesca, la caza, la recolección e incluso en la minería de aluvión. A nivel organizativo no cuentan con una fuerte capacidad sociopolítica, pero si se han constituido legalmente alrededor de 34 Consejos Comunitarios en el Pacífico. En la zona del río Cauca se encuentran constituidas organizaciones de base que buscan reivindicar los derechos de la comunidad afrodescendiente.⁵¹⁴

⁵¹² Ibid.

⁵¹³ Ibid.

⁵¹⁴ Ibid.

Otro aspecto a nivel cultural y muy fuerte en el Valle es la presencia de la música salsa que desde mediados del siglo XX se intensifica, y en Cali también son fuertes los boleros y la música andina, estos ritmos hacen del departamento un territorio con variedad musical que no distingue raza, credo o clase social.

A nivel religioso, el Valle del Cauca es en su mayoría católico, con prácticas religiosas importantes y marcadas a nivel histórico, las fiestas patronales en los municipios, la Semana Santa y la Navidad son conmemoradas con celebraciones eucarísticas. Aunque el catolicismo sea fuerte, otras religiones como la cristiana, los Testigos de Jehová, los evangélicos entre otros han ido agrupando y consolidando fuertemente este tipo de creencias religiosas en el departamento.

3.4.10.3 Área de Influencia Indirecta All Comunidades Étnicas

En la zona del trazado de la “Línea de transmisión Tesalia – Alférez 230kV y sus Módulos de Conexión Asociados, Obras que hacen parte de la Convocatoria UPME 05 de 2009”, se han identificado tres grupos étnicos en los municipios de Florida (Valle), Candelaria (Valle), Río Blanco(Tolima) y Santa María (Huila): 1. Etnia nasa, 2. Etnia pijao, 3. Comunidades negras. En Florida, se encuentran los resguardos de indígenas nasa Kwe’s Kwe y Triunfo Cristal Páez, además de la Comunidad Indígena Central de Asentamientos Kwe’sx Yu Kiew, también de la etnia nasa, la cual se encuentra conformada por las comunidades de Altamira, El Salado, Granates, La Cumbre, La Rivera, Las Guacas, La Nueva Esperanza y Nuevo Horizonte. Por su parte, en Santa María, se encuentra el cabildo indígena pijao El Vergel, en Río Blanco (Tolima) se encuentra el resguardo indígena nasa Las Mercedes, y en Candelaria existen los siguientes consejos comunitarios: Consejo Comunitario Chococito, Consejo Comunitario San Antonio de los Caballeros, Consejo Comunitario Tarragona parte baja, Consejo Comunitario Tarragona parte alta, Consejo Comunitario La Sequía, Consejo Comunitario Llanito, Consejo Comunitario Remolino, Consejo Comunitario Perodias y Consejo Comunitario Cañas Abajo.

Siguiendo lo anterior tenemos comunidades indígenas presentes en el área del proyecto de las etnias nasa y pijao, y comunidades negras y por lo tanto se ha procedido a la caracterización étnica de dichas comunidades.

- **Departamento del Huila**

- Comunidades indígenas**

Antes de comenzar una caracterización de los pueblos indígenas que viven en los diferentes departamentos aquí reseñados, es importante resaltar la importancia del territorio para estos pueblos. Estos pueblos tienen una relación particular con el territorio, una relación que ha estado atravesada por diferentes momentos, la mayoría de ellos en tensión, desde la época de la colonia. Sin embargo, desde la colonia se propendió por la

creación de zonas de resguardo con unas características especiales, que lo definieron históricamente como

[...] la adaptación de la estructura de una tribu semi-feudal sedentaria a las nuevas condiciones creadas por la conquista. Subsiste la tradicional relación de la tribu con la tierra: esta es propiedad común de toda la tribu. El cacique hereditario, reconocido por la legislación colonial y los funcionarios por él nombrados (gobernadores, alcaldes, alguaciles, fiscales, etc.) señalan las parcelas que deben ser trabajadas en conjunto y aquellas que reciben las familias indígenas para el cultivo y cuyos frutos son de su exclusiva propiedad. El “pequeño cabildo” de la legislación republicana reemplaza el cacicazgo y sus funciones y está elegido por todo el común de los indios por el término de un año.⁵¹⁵

Una de las características fundamentales de los resguardos, desde la época de la colonia hasta la actualidad, es su carácter colectivo. Para Juan Friede, “el concepto de la propiedad colectiva sobre la tierra es tan arraigado entre los indios que esta forma de propiedad jamás se discute, aún en los muchísimos casos en que los títulos legales amparan solo al cacique, que la adquirió, y no al común de los indios”.⁵¹⁶ Pero esa titulación individual respondía a la realidad antes de la época republicana, pues ahora la titulación de las tierras es colectiva, así como lo señala la Constitución Política de Colombia.

Tovar Zambrano afirma que “dentro del componente indígena de la representación e identidad mestiza del pueblo opita desempeña una función simbólica importante la cultura de San Agustín, e igualmente, las otras culturas y espacios arqueológicos del Departamento. A esa función se integran historias, leyendas y mitos como el de La Gaitana. En lo imaginario del mundo opita, lo indígena y lo español conservan su presencia más que otras fuentes étnicas. No obstante, el legado de la población negra africana apenas ahora comienza a ser puesto de manifiesto por la investigación histórica huilense”.⁵¹⁷

En la actualidad existen varias comunidades indígenas en el departamento del Huila, las cuales son:

- Yanacona
- Tama Páez
- Coyaima-Natagaima
- Dujos
- Nasa Páez
- Pijao
- Guambianos
- Andakí

⁵¹⁵ FRIEDE, Juan. El indio en la lucha por la tierra. Biblioteca del Cauca. 2010. P. 25.

⁵¹⁶ *Ibíd.* P. 48.

⁵¹⁷ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Diversión, devoción y deseo. Historia de las Fiestas de San Juan. La Carreta Histórica. 2010. P. 505.

Para los propósitos de este documento la información estará dedicada a la caracterización del pueblo pijao en la medida que hay un cabildo indígena de esta etnia en el municipio de Santa María.

Hechos históricos relevantes

Los pueblos precolombinos del Huila, fueron arrasados durante la conquista española. En general fueron exterminados y sus tierras apropiadas por parte de los conquistadores. Los primeros europeos en llegar a esta zona fueron Sebastián de Belalcázar y Gonzalo Jiménez de Quesada en la década de los años 30 del siglo XVI, encontrando en el Alto Magdalena a varias comunidades indígenas, entre los que se encontraban los panches, los paeces, los pijaos, los andakies y los yalcones.⁵¹⁸ De hecho en algunos textos, se habla de los yalcones, los andakies y los pijaos como miembros de una misma etnia y en la actualidad algunas personas consideran que los natagaima y coyaima son los mismos pijaos.

Para Leovigildo Bernal Andrade, “los pijaos constituían un grupo étnico que a la época de la Conquista vivía en gran parte del territorio que hoy constituye el Norte del Departamento del Huila y el Sur del Tolima”.⁵¹⁹ Fueron, como aparece en las primeras crónicas escritas por fray Pedro Simón, Pedro Ordóñez de Ceballos, fray Pedro de Aguado y don Juan de Castellanos, “una de las naciones indígenas más valerosas entre todas las que existían en el Nuevo Mundo”.⁵²⁰

Según Llanos Vargas, los pijaos no tenían una estructura permanente de control social y político y se asentaban en la cuenca del río Magdalena, principalmente entre Timaná y Mariquita. Las fronteras de sus territorios no fueron muy conocidas ni definidas, en la medida que la guerra con los españoles los desplazó de su espacio, pero se conocen que sus ataques a los conquistadores iban desde el actual Valle del Cauca hasta Tocaima en Cundimarca, y desde Timaná hasta Mariquita pasando por la región que hoy ocupan Neiva e Ibagué.⁵²¹

Lucena Salmoral sostiene que a la llegada de los españoles, los pijao se conformaban por los coyaima, natagaima, guauero, tamagale y sutagao. De hecho menciona que estos grupos se dividían entre los del llano y los de la sierra y existía un conflicto entre unos y otros, el cual fue aprovechado por Belalcázar aliándose con los naturales del llano en contra de los de la sierra.⁵²² Este hecho (las luchas entre ellos) serviría además para ir caracterizando a los pijaos como belicosos, lo que sería una referencia común sobre ellos en las crónicas españolas. En el estudio de Diana Oliveros, se hace referencia a que los coyaima y los natagaima, eran pijaos del llano, y realizaron alianzas Juan de Borja en

⁵¹⁸ LLANOS VARGAS, Héctor. De los chamanes jaguares a los opitas. En: Colombia, país de regiones. ZAMBRANO PANTOJA, Fabio (ed.). Cinep. Volumen 3. 1998. Pp. 21-22.

⁵¹⁹ BERNAL ANDRADE, Leovigildo. Los heroicos pijaos y el Chaparral de los reyes. Litho Imagen. 1993.

⁵²⁰ *Ibíd.*

⁵²¹ *Ibíd.*

⁵²² LUCENA SALMORAL, Manuel. Datos antropológicos sobre los pijao. En: Revista Colombiana de Antropología. Volumen XII, 1963. Pp. 357-387.

contra de los indígenas de la sierra, lo cual les habría permitido sobrevivir al exterminio y conservar algo de sus territorios y su autonomía.⁵²³

La belicosidad sería exacerbada en las crónicas como las de fray Pedro Simón, quien convertiría la defensa de los pijaos de sus territorios en la natural barbarie de seres salvajes comedores de carne humana frente a los cuales la única salida posible era su exterminio.⁵²⁴

Como es conocido, no sólo los pijaos se opondrían a la conquista española, y estos tendrían alianzas con paeces y yalcones en la defensa de sus territorios. Ahora bien, Llanos Vargas, menciona que los pijaos entendían la guerra como un espacio ritual asociado a la muerte y su carácter guerrero hizo que en su caso existiera una política ya no de conquista sino de exterminio llevada a cabo por la corona española.⁵²⁵

Es necesario señalar que en las crónicas de Castellanos, se menciona que al llegar Belalcázar a estas regiones del valle del Alto Magdalena, fueron bien recibidos por sus habitantes y que sólo con la implementación de la servidumbre y del pago de tributos los nativos de la región se rebelaron frente al conquistador.⁵²⁶

Según Tovar Zambrano, es posible que las crónicas y documentos en los que se habla del canibalismo de los indios del Alto Magdalena, haya sido una respuesta frente a las ordenanzas de la corona de no esclavizar a los indígenas, así como en las que se ordenaba que estos no pagarían más que los tributos que las autoridades habían establecido. En este sentido se menciona el ejemplo del Cabildo de Popayán que señala siete causas para no poder cumplir con las ordenanzas reales y entre las que se encuentra el salvajismo de los indios y su costumbre de comer carne humana, con lo cual si no se puede someter a los indios no se les podría encaminar hacia el orden y lo divino y volverían a su estado natural de salvajismo.⁵²⁷

Los pijaos también serían asimilados a los animales “son como asnos, abobados, alocados, insensatos”, como menciona fray Tomás Ortíz en 1524.⁵²⁸ La visión de los españoles y sobre todo de personas como fray Tomás Ortíz, Castellanos o fray Pedro Simón, son propias de unos momentos y unos lugares. De hecho mientras los indios de estas regiones eran salvajes, caníbales y asnos, en México, los franciscanos veían a los indígenas como “humildes, obedientes, inocentes, puros”.⁵²⁹

⁵²³ OLIVEROS, Diana. Coyaimas y Natagaimas. En: Geografía Humana de Colombia. Región Andina Central. Tomo IV, volumen II. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica. 1996.

⁵²⁴ BOLAÑOS, Álvaro Félix. Barbarie y canibalismo en la retórica colonial. Los indios pijaos de fray Pedro Simón. Cerec. 1994.

⁵²⁵ LLANOS VARGAS, Héctor. *Op. Cit.*

⁵²⁶ GÓMEZ PICÓN, Rafael. Timaná. De Belalcázar a la Gaitana. Editorial ABC. 1981.

⁵²⁷ TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. Conquista española y resistencia indígena. Las provincias de Timaná, Neiva y La Plata durante el siglo XVI. En: Historia general del Huila. TOVAR ZAMBRANO, Bernardo (ed.). Academia Huilense de Historia. volumen 1. 2005. Pp. 213-326.

⁵²⁸ *Ibíd.* P. 267.

⁵²⁹ *Ibíd.* P. 269.

De esta forma se mantendría la guerra contra los pijaos hasta el casi exterminio total de esta etnia. Además de esto, los conquistadores llevaron a la práctica una política de poblamiento que iba ligada a la conquista, sometimiento y posterior producción de los territorios vencidos, para lo cual era importante la fundación de pueblos y villas, por lo cual algunas de ellas serían fundadas en los territorios pijaos, como lo serían Timaná, Ibagué, La Plata y Neiva.⁵³⁰

Ahora bien, la conquista y las batallas que a ella están ligadas entre pijaos y españoles comienzan, según Leovigildo Bernal, en 1539 en la batalla de Timaná que terminaría con la muerte de casi 3.000 indios pijaos. En 1556, luego de enfrentamientos menores, los pijaos tendrían una victoria en la meseta de Chaparral a lo cual continuarían batallas durante varios años, con victorias para los españoles y los pijaos, de tal forma que a finales del siglo XVII la corona española se volcaría hacia el Huila y el Tolima actuales con el fin de destruir toda presencia de los pijaos en aquel territorio, obligándoles a esconderse en la cordillera del norte del Huila y el sur del Tolima, desde donde mantendrían una guerra de guerrillas y se encargarían de atacar poblaciones como Buga, Caloto, Anserma, Popayán, Cartago, Neiva, La Plata, Timaná y Aipe entre otras, hasta que la corona encargó al general Juan de Borja, mediante la cédula real de 25 de abril de 1605 de exterminar a los pijaos.⁵³¹

Esta guerra de exterminio llegaría a su fin en 1608, cuando Borja enviaría el rey el documento titulado “relación y discurso de la guerra contra los pijaos” en el cual se relata el fin de estos. Diversos historiadores refieren que las mujeres y niños sobrevivientes serían enviados a diversos lugares de la Nueva Granada en calidad de esclavas o sirvientes.⁵³² De hecho, se acabaría con los indígenas de la sierra y se esclavizaría a los otros, reduciendo a los coyaimas y natagaimas (los pijao del llano) a los resguardos del mismo nombre en el siglo XVII con títulos otorgados por Fernando Saavedra en 1621 (Real Audiencia de Santafé), como pago por la ayuda de estos grupos a los españoles.⁵³³ El historiador Tovar Zambrano, menciona en su trabajo sobre la conquista del Huila, que las órdenes reales de no esclavizar y someter a servidumbre a los indígenas, fueron letra muerta en esta región, por lo que muchos fueron sometidos a los regímenes de las encomiendas y como en su mayoría fueron mujeres, se inició un fuerte proceso de mestizaje. De hecho se menciona como el Huila y en especial el norte del departamento fue colonizado por campesinos mestizos.

Triana Antorveza menciona que los indígenas pijaos capturados en la guerra, fueron repartidos en encomiendas en diferentes regiones del país y que al ser mezclados con indígenas de otros lugares y culturas, su rastro se pierde ya en la segunda mitad del siglo XVII. Este autor menciona como se premia a los soldados y conquistadores que se enfrentaron a los pijaos con la posibilidad de esclavizarlos y venderlos como piezas de

⁵³⁰ *Ibid.*

⁵³¹ BERNAL, Leovigildo. Historia verdadera de los pijaos. En: ORLANDO PARDO, Carlos (coord.). Manual de Historia del Tolima. Tomo I. Pijao editores. 2007. Pp. 77-105.

⁵³² *Ibid.*

⁵³³ OLIVEROS, Diana. Coyaimas y Natagaimas. En: Geografía Humana de Colombia. Región Andina Central. Tomo IV, volumen II. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica. 1996.

guerra, debido a la ferocidad con que defendieron sus territorios durante 80 años.⁵³⁴ Esto hace que además no se hicieran censos sobre ellos, especialmente sobre los indios de la sierra, por lo cual no hay datos exactos sobre su población, de hecho hay diferencias grandes, por ejemplo Piedrahita da por sentado la existencia de 120.000 indígenas pijao, mientras que fray Alonso de Zamora, menciona que para 1565 existían 18.000 “indios de guerra”.⁵³⁵ Es de señalar que las cifras entre autores cambian además si se incluyen o no a los Coyaima y Natagaima, que para algunos son “otros” mientras que diversos autores les consideran los mismos pijaos.

Sin embargo, con respecto a la antropofagia y el reduccionismo con el que ha sido estudiada la nación pijao, Álvaro Félix Bolaños señala que la imagen que se ha construido del pijao ha sido el resultado de una forma particular de escribir la historia a partir del encuentro entre los indios americanos y los españoles en el Nuevo Reino de Granada desde el siglo XVI.⁵³⁶ A este respecto afirma,

Tanto esa imagen perecedera como esa historia ya venerable corresponden a uno de los intentos más eficaces hasta ahora de justificar la aniquilación inexorable de una nación que se opuso a la invasión de sus tierras, la esclavización de sus familias, y la destrucción de su cultura.⁵³⁷

La crítica que Bolaños hace de las crónicas de fray Pedro Simón se centra, principalmente, en la antropofagia. A este respecto señala,

El canibalismo conforma la esencia de la condición bárbara que fray Pedro Simón les atribuye a los indios Pijaos. A la vez provee, [...] el mejor argumento para proponer y justificar su exterminio y representar el rasgo más conspicuo de la diferenciación entre el “nosotros”, los hombres europeos, y el “ellos”, los bárbaros de las Indias. La calidad de comedor de carne humana del Pijao le da a Simón la oportunidad de señalar el carácter disímil de ese “otro” americano, de ese ser cuyo comportamiento expresa la antítesis de los patrones de conducta del cristianismo español. El “otro” bárbaro, salvaje, feroz y caníbal es, entonces, una impugnación extremista e intolerable de lo hispano que exige de parte de los españoles una delimitación precisa de su naturaleza frente a la bestial del americano –de un lado– y una “justa” y necesaria erradicación de éste –de otro–.⁵³⁸

Para Álvaro Bolaños, desde fray Pedro Simón y la época clásica, la etnografía recurría a “un método de definición de “hombre” por medio de su contraste con lo que no era considerado “humano””.⁵³⁹ Sin embargo, como lo aclara Bolaños, esta imagen estereotipada del indio como “caníbal” responde a los “rasgos del salvaje y bárbaro clásicos, medievales y renacentistas que moldearon la idea la idea del habitante de las Indias en los historiadores americanistas y en la imaginación del lector europeo en general. La obsesión con el bárbaro caníbal, [...] no es privativa de fray Pedro y responde inicialmente al esfuerzo de asimilación cultural europeo del Nuevo Mundo”.⁵⁴⁰

⁵³⁴ TRIANA ANTORVEZA, Adolfo. La colonización española del Tolima. Siglos XVI y XVII. Funcol. 1992.

⁵³⁵ LUCENA SALMORAL. *Op. Cit.*

⁵³⁶ BOLAÑOS, Álvaro Félix. Barbarie y canibalismo en la retórica colonial. Los indios pijaos de fray Pedro Simón. Cerec. 1994. P. 16.

⁵³⁷ *Ibíd.*

⁵³⁸ *Ibíd.* P. 151.

⁵³⁹ *Ibíd.* P. 154.

⁵⁴⁰ *Ibíd.* Pp. 156-157.

Siguiendo la crítica hecha por Bolaños, fray Pedro Simón muestra a los pijaos primordialmente como “un agente enfermizo que ha “infestado” al Nuevo reino de Granada; son un ente del que hay que alejarse y al que hay que destruir. El Pijao no es otra cosa que la evidencia de cierta inseguridad de Simón de la estabilidad de su sociedad americana y la cual debe confrontarse con fortaleza. De Allí la rigidez de la representación del indio recurriendo al estereotipo del caníbal (que amenaza el sentido del control hispano sobre su integridad social). La tensión entre ese control ansiado y su ausencia ante el supuesto embate canibalístico del Pijao lleva a fray Pedro a ahondar en las características ofensivas y morbosas de este “otro” antihispano”.⁵⁴¹ Fray Simón señala respecto a los pijaos,

[...] tenían la cabeza “deformada” en lo cual “se diferencian más que en otra cosa ninguna”: “En lo que más cuidado ponen en naciendo los niños es en entablarles la cabeza con dos tablillas una en el colodrillo y otra en la frente con que quedan chatos por ambas partes y la cabeza levantada.”⁵⁴²

Este fraile no desaprovechaba oportunidad para hacer surgir sus prejuicios y juicios de valor con respecto a este pueblo: “el Pijao es además sucio, de hábitos dietéticos amenazantes y de sexualidad errónea”.⁵⁴³ El carácter maligno de los pijaos entonces no es solo físico, sino moral. Es así que este fray construye en torno al pijao la antítesis del español. Sin embargo, saber si realmente fueron o no caníbales los Pijaos, es un asunto aun por resolver.

Símbolos y prácticas culturales

Los pijaos se dedicaban en general a cultivos como el maíz, la arracacha, la yuca, la papa y los frijoles, lo que permitiría que grupos de indígenas sobrevivieran al exterminio como cultivadores en las haciendas, en la medida que estas se dedicaron en general a la cría de ganado y la actividad agropecuaria de estos nativos se volvió fundamental debido a que su producción era básica para el sostenimiento de la hacienda. Esto contribuyó de gran manera al proceso de mestizaje siendo así que el poblamiento del Huila y de sus principales centros poblados se dio a partir de las personas provenientes de las haciendas.⁵⁴⁴

Sobre los cultivos, se ha determinado que era el maíz (como en gran parte de las poblaciones sedentarias americanas) su cultivo principal, para lo cual utilizaban el sistema de roza.⁵⁴⁵

La mayor parte de los escritos de los historiadores sobre los pijaos y la región de Huila en la época de la conquista, se limitan a la guerra, y pareciera que pocos datos hay sobre ellos como población en otros aspectos fuera de la belicosidad. Paul Rivet, con base en

⁵⁴¹ Ibid. P. 169.

⁵⁴² Ibid.

⁵⁴³ Ibid. 170.

⁵⁴⁴ IGAC. Huila Características geográficas. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. 1995.

⁵⁴⁵ LUCENA SALMORAL. *Op. Cit.*

los datos de los cronistas trató de reconstruir algo de su cultura y organización social, que recoge Manuel Lucena Salmoral. De hecho como este autor señala, hay confusiones en la caracterización de los pijao, como cuando por el hecho de su supuesta antropofagia se les clasifica como karib, sin embargo como señala, los pocos trabajos sobre su lengua y las limitaciones por los pocos vocablos reconocidos no permiten una clasificación lingüística con algún grado de certeza.

Como factor relevante de las prácticas culturales de los pijaos en la época de la conquista, el más notorio, y sobre el que más trabajos han hecho hincapié es en la supuesta antropofagia. Lucena Salmoral, comenta que esta costumbre sería de origen religioso y que se habría ido “degenerando en el transcurso de los años, hasta convertirse en vicio. A principios del siglo XVII estos indígenas devoraban todo ser humano que capturaban, fuera valeroso o cobarde, y hacían expediciones con objeto de aprovisionarse de carne humana”.⁵⁴⁶ A pesar de que este autor revisa diversas fuentes de cronistas, se debe tener en cuenta lo que ya ha señalado Tovar Zambrano⁵⁴⁷ que los españoles que se encontraron a los pijaos antes de las ordenanzas reales que prohibían la esclavitud y servidumbre de los indios, así como el saqueo de sus tierras, no nombran esta costumbre que no hubiera pasado desapercibida y al contrario los primeros encuentros se caracterizan por el amable recibimiento del que fueron objeto los españoles, lo cual cambió (como ya se había mencionado) con el proceso de servidumbre y los tributos impuestos. Otro elemento importante mencionado por Tovar Zambrano, es que ninguno de los narradores sobre el canibalismo de los pijaos, lo relata de primera mano, de hecho todos menciona que “alguien contó”. Es importante señalar que los relatores de estas historias, frente a las audiencias de indias y tribunales similares debían juramentar ante Dios lo que contaban, de esta forma, en las narraciones siempre mencionan que “oyeron”, “escucharon” que “alguien narró”, pero nadie cuenta el hecho de primera mano.

Sobre este rasgo característico de la cultura pijao, y al que más trascendencia se le ha otorgado en las crónicas, en los libros de historia y en los trabajos antropológicos, no existe un relato de primera mano. Esto sucede comúnmente en las narraciones sobre canibalismo o antropofagia que se encuentran alrededor del mundo. De hecho, William Arens, realiza un análisis de los ejemplos de canibalismo y antropofagia en el mundo y llega a la conclusión de que como fenómeno cultural aceptado por una sociedad, no ha existido tal evento.⁵⁴⁸ Algo que ya han señalado diversos autores del campo de la etnohistoria colombiana, es que los españoles también hicieron referencia a un supuesto canibalismo, a partir del encuentro de restos humanos en los lugares de vivienda de los indígenas, lo que no sería más, como lo han determinado arqueólogos y etnohistoriadores, que entierros secundarios de ancestros de la familia que habitaba en un lugar y que servían de defensa contra los malos espíritus.

Con respecto a los ritos, las costumbres y ceremonias pijaos, Bernal Andrade señala que, siguiendo al cronista español fray Pedro Simón, éstos eran casi los mismos y del mismo

⁵⁴⁶LUCENA SALMORAL, Manuel. *Op. Cit.* P. 369.

⁵⁴⁷TOVAR ZAMBRANO, Bernardo. *Op. Cit.*

⁵⁴⁸ARENS, William. El mito del canibalismo. Antropología y antropofagia. Siglo XXI. 1981.

modo que en otras partes.⁵⁴⁹ Al respecto señala este fraile, “tenían sus mohanes, hechiceros y adivinos para el servicio de sus ídolos, que los hacían de madera, de la estatura de un hombre, y de barro, y algunos pequeñuelos”.⁵⁵⁰ Uno de los roles del mohán era desenojar a los dioses a partir de ofrendas, al igual que ser de buen vaticinio antes de ir a la guerra.⁵⁵¹ Como lo muestra Bernal Andrade,

[...] antes de ir a la guerra, quemaban palos de balsa y [un] bejuco que arde como tea y por la ceniza agorizaban los buenos y malos sucesos de la guerra. Iba en mohán a ella: si tenían buen presagio y si salían con victoria, le daban todos los despojos y él los repartía, y si sucedía lo contrario, pagaba el mohán todos los muertos a sus parientes, por cada uno una manta, un machete o dos cuchillos u otra cosa así.⁵⁵²

Las mujeres también ejercían ciertos roles como una especie de sacerdotisas. Aquellas recibían el nombre de Talima, pero fray Pedro Simón las describe como una especie de brujas de quien “se enseñoreaba tanto el demonio, que la llevaba volando por donde quería”.⁵⁵³ Sin embargo, no hay mucha más información al respecto. Tampoco se encuentra alguna referencia a los roles de las Talimas, por lo que no hay mucho más que decir al respecto.

Sobre la vivienda de los antiguos pijaos, se indica que estas eran construidas en bahareque, con pilares de madera y que estaban agrupadas de tal forma que permitían su defensa y el escape de sus pobladores, lo cual estaba en concordancia con su belicosidad.⁵⁵⁴ Según Lucena Salmoral, los pijaos no tendrían poblados y existirían poco caso de centros nucleados. Este autor señala que la vivienda era construida con miras a la defensa militar, “lo usual, a comienzos del siglo XVII, era la plantan cuadrangular, con puertas a cada lado. Para aumentar su carácter defensivo se situaba en una cuchilla por la que corría alguna quebrada...”.⁵⁵⁵

En cuanto a su⁵⁵⁶ sistema de parentesco, la familia pijao era de tipo poligínico y de carácter exogámico, de hecho se menciona que la obtención de las esposas se daba por compra, y que el precio de la novia “consistía primero en ofrendas de aves a los padres de la novia y luego en la típica sementera de maíz...”, por lo cual el número de esposas no estaba restringido más que por la capacidad económica.⁵⁵⁷

En cuanto a la estructura social de la comunidad, las crónicas (única fuente con la que se cuenta sobre los antiguos pijaos), señalan que era de tipo piramidal, con un cacique en la cima y en la medida que era una sociedad guerrera, tenía un mando estratificado. Sin

⁵⁴⁹BERNAL ANDRADE, Leovigildo. Los heróicos pijaos y el Chaparral de los reyes. Litho Imagen. 1993. P. 177.

⁵⁵⁰ Ibíd.

⁵⁵¹ Ibíd.

⁵⁵² Ibíd.

⁵⁵³ Ibíd.

⁵⁵⁴IGAC. Huila Características geográficas. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. 1995.

⁵⁵⁵LUCENA SALMORAL, Manuel. *Op. Cit.* P. 371.

⁵⁵⁶Poliginia: el hombre por lo general puede tener varias esposas, que obtiene en otros grupos, no en el propio: exogamia. FOX, Robin. Sistemas de parentesco y matrimonio. Alianza. 1972.

⁵⁵⁷LUCENA SALMORAL, Manuel. *Op. Cit.* p. 374.

embargo, las crónicas se contradicen en la medida que el supuesto cacique que dirigía los pijaos a la guerra nunca fue encontrado o identificado salvo el caso del caique Calarcá (entre los años 1605 y 1610), de hecho el general Borja, autor del exterminio de los pijaos, menciona que “no le conocen (a los Pijao) superior. Divídense en parcialidades y aunque esto es causa de que las paces tengan efecto dificultoso y se intratables y mal seguro cualquier género de pacto, por otra parte nos está bien, porque si se gobernaran por una cabeza, como fuera de muy razonable orgullo, inquietaran fácilmente todo el reino”.⁵⁵⁸

Según Lucena Salmoral, la organización social de los pijaos podría ser de tipo tribal, y menciona que se podría elegir un jefe entre los guerreros o entre los mohanes (especie de sabedor tradicional). De hecho Oliveros menciona que los mohanes tenían poder sobre el mundo espiritual y social de los pijaos y posiblemente sobre lo militar, de hecho menciona que los curas doctrineros habrían identificado el poder social de los mohanes y los habrían perseguido e incidido en que los soldados españoles les mataran,⁵⁵⁹ hecho muy similar a lo que ocurriría siglos después en el Chocó y Risaralda con la persecución de los jaibanás por parte de los curas y su muerte a manos de la policía hasta su casi desaparición.⁵⁶⁰

Los mohanes, así como los jaibaná para los embera, eran un medio para acercarse a otros mundos, y también para tratar en este las enfermedades. De hecho, para los pijao (según Lucena Salmoral) la enfermedad se daba o se podía originar en el sueño de alguien por lo que era importante ubicar al soñador, de hecho para los embera también es posible que el sueño de alguien pueda llevar la enfermedad a otra persona. En la relación de los pijaos, son los mohanes los que deben invocar un ser sobrenatural, llamado por los españoles “demonios” que ayudaba a dosificar la medicina obtenida de plantas cocidas, muy similar a la invocación que hacen los jaibanás de los “jaís” para pedir su ayuda para sacar la enfermedad de los pacientes. De hecho los curas del Chocó, también decían que los jaibanás invocaban demonios en su ayuda.⁵⁶¹

Según las crónicas españolas, los pijaos, tenían además un panteón religioso, encabezados por Locomboo y Nacuco, ligados al tiempo y al nacimiento del mundo. Por otra parte, tenían una festividad anual dedicada al tiempo. Entre las diversas historias mitológicas de los pijaos, resalta la de un indio de Anaima que peregrinó por los diversos lugares de los pijaos, señalando que si no se acababa con la bárbara costumbre de la antropofagia, vendrían “hombres blancos, cabalgando sobre leones [...], con armas de truenos y rayos, para exterminar y esclavizar a los pijao”.⁵⁶²

Ya en época de la República, hay registros de luchas indígenas por preservar sus territorios, en general luego de la disolución de los resguardos, que para el caso de los pijaos, la más notoria es la llevada a cabo por Manuel Quintín Lame, quien encabezaría la

⁵⁵⁸ El general Borja, citado por LUCENA SAMORAL, Manuel. *Op. Cit.* P. 375.

⁵⁵⁹ OLIVEROS, Diana. Coyaimas y Natagaimas. En: Geografía Humana de Colombia. Región Andina Central. Tomo IV, volumen II. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica. 1996.

⁵⁶⁰ VASCO, Luis Guillermo. Jaibanás: los verdaderos hombres. Banco Popular. 1987.

⁵⁶¹ LUCENA SALMORAL, Manuel. *Op. Cit.*; VASCO, Luis Guillermo. *Op. Cit.*

⁵⁶² Don Juan de Borja citado por LUCENA SALMORAL, Manuel. *Op. Cit.* p. 381.

resistencia indígena por el reconocimiento de sus resguardos, en especial de los cabildos de Ortega y Chaparral, sin embargo la pérdida de tierras se acrecentaría en las primeras décadas del siglo XX, en el cual (sobre todo a partir de 1945) “se materializaron el despojo poco menos de la totalidad de sus tierras, la dispersión social y la desarticulación cultural, así como las migraciones masivas de las familias pijao”.⁵⁶³

De hecho, a partir de los años 50, debido al fenómeno de la Violencia y la expropiación de las tierras indígenas por parte de los grandes terratenientes, fueron desplazados cerca de 20.000 indígenas pijaos que debieron refugiarse en zonas de la amazonía o en muchos casos sufrir un proceso de urbanización en diferentes municipios del Tolima, con los respectivos procesos de mestizaje, ocultamiento étnico y en general de campesinización,⁵⁶⁴ sin embargo, en la actualidad adelantan procesos de reetnización.

La actualidad del pueblo pijao

El conocimiento que se tiene del pueblo pijao está caracterizado a partir de los coyaimas y natagaimas y se menciona que en general se mantiene la vivienda tradicional de paredes de bahareque, de forma rectangular aunque los techos de palma han sido cambiados por tejas de zinc. Su alimentación proviene fundamentalmente del cultivo del maíz, la yuca y el arroz, lo que es complementado con la pesca y la cría de gallinas para consumir sus huevos.

Sin embargo, la producción de subsistencia de los indígenas pijaos actuales sufre los resultados de siglos de ganadería extensiva por parte de los españoles y en la actualidad de las malas prácticas como la tala y la quema indiscriminada lo que hace que los territorios sufran de erosión en gran escala por lo que su situación actual lleva a convertirlos en jornaleros en las haciendas, o en el caso de los jóvenes a migrar hacia las ciudades.

Según el informe del Observatorio del programa presidencial de derechos humanos y DIH, “Diagnóstico de la situación del pueblo indígena pijao”, esta comunidad tiene dos formas de propiedad sobre sus territorios, por una parte tienen tierras recuperadas que se dieron a partir de procesos de recuperación de fincas que luego fueron adjudicadas por el Incora y otras que han sido dadas como parcelas y que son del resguardo, es decir tienen carácter colectivo.

El documento de la OPPDHyDIH, señala que existen tres formas de trabajo: individual, tradicional y comunitaria: “el primero lo efectúan aquellos que carecen o poseen menos de 1 hectárea de tierra y se ven obligados a vender su fuerza productiva como jornaleros [...] En cuanto a lo tradicional, se evidencia una división de trabajo por sexo, en la cual las mujeres y los niños se encargan del cuidado de la huerta familiar, del mantenimiento de

⁵⁶³ MINISTERIO DE CULTURA. Caracterización del pueblo pijao. <http://www.mincultura.gov.co/?idcategoria=41784#> (consultado el 29 de marzo de 2013).

⁵⁶⁴ MORALES, Julio, RENJIFO, Elvia y VERA, Ninfa. El derecho a la tierra (negado) de los indígenas pijaos del Tolima. En: La tierra contra la muerte. Conflictos territoriales de los pueblos indígenas en Colombia. HOUGHTON, Juan (ed.). Observatorio Indígena de Políticas Públicas de Desarrollo y Derechos Étnicos. 2008.

agua y leña, mientras que el hombre desarrolla actividades de tipo comunitario y colectivo como el convite (invitación a vecinos o parientes para actividades de construcción como el entechado de la casa) y la mano devuelta (parientes y/o vecinos, que a manera de rotación de trabajan en grupo en cada una de las parcelas individuales, para actividades de limpia y siembra). Finalmente el trabajo comunitario, consolidado a partir de los procesos de recuperación de los resguardos indígenas, se efectúa en los lotes comunitarios o en arreglo de la infraestructura del cabildo, los cuáles se hacen un día por semana y es de tipo obligatorio”.

Según Oliveros, las comunidades se conforman por familias extensas integradas por familias nucleares con promedios de 5 individuos por núcleo. Estas familias se pueden conformar a partir del momento en que las niñas se convierten en mujeres luego de su primera menstruación, y en el caso de los varones, cuando aquel está en capacidad de trabajar la tierra y mantener su familia. Cuando los jóvenes conforman su propio núcleo familiar, viven “un tiempo de amaño” en casa de los padres del hombre hasta que establecen su propia vivienda. La formalización de la relación se da a través del matrimonio católico y las uniones se dan entre vecinos, aunque no entre familiares. Frank Faust, citado por Oliveros, señala que las familias pijaos son exogámicas, patrilineales y patrilocales. Sin embargo el texto del Ministerio de Cultura citado, y el trabajo de Oliveros señalan que “sobre la organización social Pijao no existen investigaciones” lo cual dificulta su caracterización.

Desde los pocos datos que se tienen en la actualidad, se reconoce que la organización en los cabildos se da a partir de las familias extensas y que la representación se da a partir de un gobernador elegido por su capacidad de liderazgo y de trabajo, y quien se constituye en el vocero de la comunidad frente a las instituciones gubernamentales y las organizaciones indígenas.

El documento citado del Ministerio de Cultura, señala que las mujeres tienen poca participación dentro de la organización sociopolítica de la comunidad, aunque recalca que dentro del Plan de vida convite pijao, se propone la inclusión de la mujer en las decisiones políticas, así como el trabajo “en cuanto a los derechos de la mujer, la juventud y niñez, la tercera edad y la familia”.

En el documento del Ministerio de Cultura mencionado, se hace referencia a que el plan de vida de los pijaos, ha “identificado tres ejes estratégicos de acción [...] que podrían resumirse en la reetnización, la lucha por sus territorios, y del fortalecimiento de sus autoridades propias y sus formas de gobierno”.

El documento del Ministerio de Cultura a que se hace referencia, reconoce que los pijaos son un pueblo en proceso de reetnización y urge por “una política de apoyo integral a los Pijao, que estén orientados a sus especificidades culturales como pueblo”.

Las propuestas centrales del Plan de vida convite pijao se encuentran las siguientes:

- Fortalecer la Medicina Tradicional Pijao y apoyar la formación de nuevos mohanes (CRIT, 2002:72).

- Garantizar un sistema de salud indígena, basado en una empresa de salud propia, con la curación de los problemas del cuerpo y del espíritu.
- Dar cobertura de servicios de salud a todos los Pijao (sic) (CRIT, 2002:73).
- Disponer de condiciones ambientales, higiénicas y de salubridad necesaria para la buena salud.
- Resolver la disponibilidad de agua suficiente, permanente y de buena calidad; la cobertura de alcantarillados rurales y sistemas de tratamiento de aguas residuales; y la descontaminación de las manas y los aljibes, el manejo de las basuras y residuos sólidos; y tener viviendas con condiciones de habitabilidad y servicios básicos” (sic) (CRIT, 2002:74).
- La guía étnica de las escuelas en su currículo que nazca de la cultura pijao y que fortalezca la identidad social y cultural indígena propia (CRIT, 2002:75).

Por último, el informe del Ministerio de Cultura, señala que además de las propuestas contenidas en el documento del CRIT, hay que tener en cuenta el fenómeno del desplazamiento que han sufrido las comunidades pijao por cuenta del conflicto armado y en especial de la presencia de grupos armados ilegales como las FARC y grupos paramilitares.

Territorio

En cuanto al territorio, el Ministerio de Cultura señala que “las tierras del pueblo pijao fueron reducidas y arrebatadas, primero por los hispanos, y luego por colonos, por lo que los pijao fueron empobrecidos sin sus tierras y se vieron presionados a trabajar como jornaleros. Con los recientes procesos de lucha y recuperación de algunos de sus territorios ancestrales, se han propuesto también recuperar su cosmovisión y relación con sus tierras y territorios”.⁵⁶⁵ En el mismo informe del Ministerio, se afirma con respecto al territorio, según como aparece en el Plan de Vida Pijao, *El convite Pijao: un camino, una esperanza*; que:

Si la forma como nos relacionamos con el territorio se parece cada vez más a la forma como preparamos la Chicha, podremos tomar las medidas frente a las amenazas que sobre nuestro territorio hacen el Estado, las multinacionales, los actores armados, y restablecer el equilibrio con la naturaleza.⁵⁶⁶

En el Plan de Vida reseñado por el Ministerio, los principales objetivos giran en torno al territorio. Éste los expone así.⁵⁶⁷

1. Reconstruir el gran resguardo Ortega y Chaparral y delimitar las áreas que reclaman como propias, por lo que se proponen un proceso de conocimiento y conciencia de las tierras que les pertenecen
2. Controlar los recursos naturales de su territorio
3. Implementar un sistema de producción sostenible en las áreas
4. Fortalecer las unidades agroecológicas familiares indígenas (UAFI) ya existentes y ampliar la cobertura a nuevas familias
5. Implementar un sistema pecuario sostenible para la ganadería y las especies menores.

⁵⁶⁵ MINISTERIO DE CULTURA. Caracterización del pueblo pijao. <http://www.mincultura.gov.co/?idcategoria=41784#> (consultado el 29 de marzo de 2013).

⁵⁶⁶ *Ibíd.*

⁵⁶⁷ *Ibíd.*

Con respecto a la tierra, “los Pijao que tienen menos de una hectárea de tierra trabajan como jornaleros. [...] Cuando un hijo empieza a formar familia, su primera siembra será en un pedacito [de tierra] de su padre o su suegro, donde el joven debe dar parte de la semilla de la siembra y toda la mano de obra, por esto obtiene la mitad de la cosecha”.⁵⁶⁸ El territorio se caracteriza por estar ubicado en el valle de los ríos Magdalena y Saldaña, “poseen tierras que configuran llanuras desérticas y sabanas tropicales fuertemente erosionadas de limitado aprovechamiento. Las prácticas de tala, quema y la ganadería extensiva han llevado a un grave deterioro del medio ambiente, haciendo que las condiciones de vida cada día sean más inciertas para los Pijao”.⁵⁶⁹

Demografía

A grandes rasgos, el Censo del DANE reportó que 58.810 personas se reconocen como pertenecientes al pueblo Coyaima Natagaima. Casi el 91% de la población habita en el Tolima; sin embargo, un 1,6% habita en el Huila. En cuanto a la lengua, solo un 23% la habla (13.772 personas).

En la actualidad, las viviendas del pueblo pijao están “cerca a fuentes de agua y a huertas familiares, su arquitectura conserva la estructura tradicional pijao, de paredes de bahareque con planta rectangular y techo en palmicha a cuatro aguas, los que están siendo remplazados por tejas de zinc. Su construcción guarda dos características que la diferencian de la vivienda común del campesino tolimese. La primera consiste en que las vertientes largas del techo forman voladizos sobre las vertientes cortas y la segunda, que en la mayoría de los casos la casa se erige sobre una plataforma”.⁵⁷⁰

Su alimentación es a base de maíz, yuca y plátano. Se complementa con arroz, verduras, pescado y huevos.⁵⁷¹ “La chica es una bebida tradicional de suma importancia para la comunidad y se toma en los espacios colectivos”.⁵⁷²

Las comunidades se forman a partir de un mínimo de 30 familias extensas, “cada una de ellas constituidas por familias nucleares con un promedio de 5 individuos. Generalmente se establecen de dos a tres familias nucleares por vivienda”.⁵⁷³ Con respecto a la familia pijao, Oliveros citado en el informe del Ministerio afirma:

La mujer desde su primera menstruación se considera lista para el matrimonio, el hombre antes de desposarla debe saber trabajar la tierra y estar en capacidad de sostener una familia. Los esposos viven primero “un tiempo de amaño” en la casa de los padres del esposo, para luego estar en una vivienda propia. Para que se realice el matrimonio católico debe existir estabilidad

⁵⁶⁸ Oliveros (2000), *Ibíd.*

⁵⁶⁹ Observatorio del programa presidencial de derechos humanos y DIH. http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/documents/2010/DiagnosticoIndigenas/Diagnostico_PI_JAQ.pdf Consultado el 06 de mayo de 2013.

⁵⁷⁰ Faust citado por Oliveros (2000), *Ibíd.*

⁵⁷¹ *Ibíd.*

⁵⁷² Oliveros (2000), *Ibíd.*

⁵⁷³ Oliveros (2000), *Ibíd.*

económica y de convivencia, de no ser así tras la separación, la responsabilidad de los hijos será de las madres.⁵⁷⁴

Con respecto al vínculo, Frank Faust (1990) señala que los clanes se organizan de forma exogámica patrilineal, con sentido patrilocal.⁵⁷⁵

Religiosidad

En la época prehispánica, los líderes espirituales conocidos como los Mohanes, tenían “la misión de guiar el mundo espiritual pijao, además de tener poderes mediadores en lo familiar, comunitario, social, económico y militar. Los Mohanes combinaron sus conocimientos de saberes tradicionales y rituales, y sus contactos trascendentes, con poderes militares para la búsqueda del equilibrio. [...] Sin embargo, en el momento de la llegada de los españoles, los curas doctrineros identificaron el poder de cohesión sociocultural de los mohanes, y los persiguieron y mataron; según la tradición oral los mohanes antes de ser bautizados se refugiaron en fuentes de agua salada, lugares de habitación de “los gigantes del origen” y se convirtieron en espíritus protectores de las aguas, por este motivo los hombres pijaos les piden favores en la pesca y las mujeres piden para que no encanten a sus hijas vírgenes”.⁵⁷⁶

En la actualidad, los mayores y los chamanes contrarrestan las energías de las cuatro capas del mundo –la primera está compuesta por agua salada y es la base que sostiene al mundo, la segunda de agua dulce y es la base de las enfermedades, la tercera es la capa seca o la tierra y fueron entregadas al mundo de origen y la cuarta es la luz, la fuerza y el calor, y su función es ser fuente de energía–, ya que los canales de comunicación de las capas afectan de tanto de forma positiva como de forma negativa a la comunidad.⁵⁷⁷

Como se señala en el diagnóstico de la situación del pueblo indígena Pijao, realizado por el Observatorio del Programa Presidencia de Derechos Humanos y DIH, “el sistema de creencias Pijao se caracteriza por el sincretismo religioso entre la tradición católica y las creencias indígenas, aunque dentro de su sistema de representación la figura más relevante era el mohán, quien era en la antigüedad el médico, el sacerdote y el adivino de la comunidad, quien orientaba a la comunidad en la toma de decisiones importantes; en ocasiones, fueron elegidos como jefes militares (caso del cacique Calarcá) o como jueces, cuando descubrían algún robo o asesinato. Sin embargo, su poder no se mantenía por orden de descendencia, ni significaba un trato preferencial dentro del grupo. Su liderazgo residía en la capacidad de manejar las fuerzas naturales y el poder de adivinación con respecto al triunfo o la derrota en las guerras, y por eso, frente a un desacierto o una derrota era castigado por la misma comunidad”.⁵⁷⁸

⁵⁷⁴ Oliveros (2000), *Ibíd.*

⁵⁷⁵ Faust en Oliveros (2000), *Ibíd.*

⁵⁷⁶ Oliveros (2000), *Ibíd.*

⁵⁷⁷ Oliveros (2000), *Ibíd.*

⁵⁷⁸ Observatorio del programa presidencial de derechos humanos y DIH. http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/documents/2010/DiagnosticoIndigenas/Diagnostico_PI_JAO.pdf consultado el 06 de mayo de 2013.

Etnolingüística

Como lo afirma Ilse Gröll, “sólo un 2% de la población habla una o varias de las lenguas indígenas que han sobrevivido (se calcula que se aún se hablan en el país alrededor de setenta). Con frecuencia es utilizada la lengua indígena en los ámbitos privados, mientras que el español es el medio de comunicación en la vida pública. Para el contacto con otras comunidades, en algunos casos, una lengua indígena sirve como lengua franca para la comunicación entre miembros de varios grupos indígenas en una región”.⁵⁷⁹

La mayoría de las lenguas en Colombia, aproximadamente unas 70, se puede clasificar en diez familias lingüísticas: Chibcha, Arawak, Caribe, Quichua, Tukano, Guahibo, Makú-Puinave, Witoto-Bora, Sáliba y Chocó. A la familia Chibcha, en Colombia pertenecen las lenguas de la Sierra Nevada de Santa Marta: *Ika* (arhuacos), *Kággaba* (koguis), *damana* (wiwas), y las lenguas *u’wa* (tunebos), *bari* (motilonos), *ette taara* (chimilas) y *tule* (cunas).⁵⁸⁰

- **Departamento del Tolima**

Comunidades indígenas

Identificación de los hechos históricos relevantes

Como lo muestran Raúl Arango y Enrique Sánchez, “la mayor parte de la población colombiana está concentrada en los altiplanos y valles interandinos. La ocupación andina tiene su origen en la colonización española del siglo XVI que buscaba aprovechar allí las mejores condiciones climáticas, la oportunidad para la explotación del oro, y de manera especial, la fuerza de trabajo y el tributo de una numerosa y laboriosa población indígena que vivía organizada alrededor de cacicazgos, con una división social del trabajo compleja, cultivaba maíz y mantenía una red de comercio con los pueblos de las tierras bajas”.⁵⁸¹ Como ellos también apuntan,

Los abusos, las enfermedades, la sobre-explotación del trabajo indígena, la expropiación de sus territorios ancestrales y los procesos de mestizaje y campesinización, diezmaron muy pronto a los pueblos amerindios del complejo andino obligando a la Corona española, en desarrollo de una especial legislación proteccionista, a reconocer a los indígenas el derecho colectivo a las tierras.

Algunos de estos pueblos ejercieron, mediante la confrontación, una tenaz y persistente resistencia en regiones abruptas desde el punto de vista geográfico, pudiendo mantener dominio sobre buena parte de sus territorios (caso del pueblo Páez). Otros adoptaron estrategias de resistencia cultural y lucha legal en defensa de sus territorios tradicionales con mayor o menor éxito, pero siempre con grandes costos culturales, sociales y con la pérdida de las mejores tierras laborales por la expansión de la hacienda y el latifundio ganadero o por el manejo arbitrario de las municipalidades.⁵⁸²

⁵⁷⁹ GRÖLL, Ilse. Panorama Lingüístico de Colombia. En: Las lenguas autóctonas en Colombia. Consideraciones alrededor de su legitimación en la Constitución de 1991. AGUIRRE, Daniel (comp.). Universidad de Los Andes. 2009. P. 21.

⁵⁸⁰ *Ibíd.* P. 23.

⁵⁸¹ ARANGO, Raúl y SÁNCHEZ, Enrique. Los pueblos indígenas de Colombia. 1997. Departamento Nacional de Planeación. 1998. Pp. 159-160.

⁵⁸² *Ibíd.*

Con respecto a los Páez, Arango y Sánchez afirman que “en 1541, los Páez derrotaron a los españoles en Peñón de Tálaga; en 1571 destruyeron la avanzada colonizadora de San Vicente de Páez; en 1577 hicieron lo mismo con la población de La Plata; a comienzos del siglo XVII los Páez y Pijao se enfrentan a Juan de Borja; hacia mediados de siglo se establecen misiones religiosas, se otorgaron algunas encomiendas y mercedes de tierras y se hicieron fundaciones. En 1656 fracasa un intento de rebelión indígena que pretendía destruir a Neiva. En 1706 surge un movimiento mesiánico en Togoima encabezado por el indígena Francisco Undachi, otro surgirá en 1727 acaudillado por Pedro Chuvís; hacia 1708 se enfrentan los dos grandes caciques Páez, Juan Tama y Andrés Calambás. En las luchas de independencia de los Páez expulsan a las tropas del español Tacón, luego harán parte de la contienda en algunas guerras civiles al mando de Tomás Cipriano de Mosquera. Este derrotero de contiendas muestra un pueblo que ha defendido con ahínco su territorio e independencia hacia el presente”.⁵⁸³

Gonzalo Sánchez señala respecto a los indígenas del Tolima que, “desde comienzos de la década del veinte, logran articular su lucha secular contra la voracidad del latifundio a las otras luchas de los trabajadores de la tierra, se unifican en torno al liderazgo de Quintín Lame, nombrado Jefe Supremo de todas las tribus indígenas de Colombia. Estas se convierten así en el único sector unificado nacionalmente”.⁵⁸⁴ Como Sánchez señala,

Lame desencadenó su campaña de reconquista de los Resguardos de Ortega y Chaparral en 1922 y, antes de 1939, según su testimonio había sido encarcelado 108 veces en el Tolima. Pero ya antes (1914), con doscientos indígenas, se había tomado pacíficamente la población de Paniquilá, en el Cauca: había viajado a Quito y Bogotá en busca de documentos coloniales sobre los Resguardos; en Bogotá obtuvo permiso del Ministerio de Relaciones para entrar al Archivo Nacional a estudiar las “Cédulas Reales de los Resguardos del Cauca”, había planeado un levantamiento general en Tierradentro, comarca de densa población indígena; y en 1916, con varios centenares de indios armados había ocupado la población de Inza.⁵⁸⁵

Con respecto a Manuel Quintín Lame, Mónica Espinosa señala que,

A finales del siglo XIX, la lucha de los indígenas por retener territorios ancestrales de un modo comunal a través de la figura jurídica del resguardo supuso un escollo para el proyecto decimonónico del Estado-Nación, que consideraba la propiedad individual como un aspecto connatural de la ciudadanía. La insistencia de los indígenas en el agravio histórico del despojo territorial y la opresión forjó unas formas de colectivismo, conciencia histórica y ancestralidad respecto al territorio y al ser indígena. Asociados a repertorios y rutas de la memoria cultural de los guambianos, paeces y coyaimas y natagaimas, estas prácticas y estos relatos –híbridos, interculturales y multilingüísticos– tuvieron un impacto simbólico y político significativo. Lo que Lame llamó “la causa indígena” fue una bandera creada para movilizar a todos aquellos que se sintieron convocados por derechos ancestrales y colectivos de posesión del territorio, pero además por una experiencia común de opresión, relatada e incorporada en prácticas, narrativas y memorias culturales.⁵⁸⁶

⁵⁸³ *Ibíd.* Pp. 160-161.

⁵⁸⁴ SÁNCHEZ, Gonzalo. Ensayos de historia social y política del siglo XX. El áncora editores. 1984. P. 128.

⁵⁸⁵ *Ibíd.*

⁵⁸⁶ ESPINOSA ARANGO, Mónica. La civilización Montés. La visión india y el trasegar de Manuel Quintín Lame en Colombia. Universidad de Los Andes. 2009. P. 19.

Para esta antropóloga colombiana, “las ideas de Lame y sus seguidores nutrieron lo que los pueblos indígenas del suroccidente colombiano conocen como el Derecho Mayor e instrumentalizan mediante la frase “nuestro derecho es anterior a toda la legislación civil colombiana””.⁵⁸⁷ Regresando a Lame, fue “acusado de una variedad de delitos, como asalto, incendio, daño a propiedad ajena, robo, sedición e, incluso, incitación al asesinato, Lame vivió las siete vidas del gato. Cada pleito en el que estuvo involucrado se volvió una maraña de acusaciones y contraacusaciones cuyo proceso jurídico tocaba su fin cuando se vencían los términos establecidos por la ley”.⁵⁸⁸

Pero, ¿quién era Manuel Quintín Lame? Espinosa señala que “es la figura pionera más importante de la historia de la movilización indígena del siglo XX en Colombia y del desarrollo de un “pensamiento indígena de liberación” (Vasco 1997). Su pensamiento nutrió las luchas indígenas durante toda la segunda mitad del siglo XX. En el transcurso de su carrera como líder logró congregarse a diferentes individuos en torno a “la causa indígena”. Estos individuos vivían situaciones variadas de despojo territorial como indios, de exclusión social y política dentro del Estado-Nación y de explotación laboral como arrendatarios y terrajeros, peones y concertados dentro del sistema de endeude de las haciendas. Durante este proceso, estas personas crearon un nuevo sentido de colectividad india, incorporando de manera variable símbolos, imágenes, narrativas y prácticas de la memoria cultural de los paeces, guambianos, y coyaimas y natagaimas, quienes actualmente se denominan nasas, misak y pijaos, respectivamente”.⁵⁸⁹

[Lame nació] en 1883 en el sitio El Borbollón, en la hacienda Polindara (anexado en 1894 a la hacienda San Isidro), Lame vivió desde niño la experiencia de la terrajería o del pago de una renta en forma de trabajo para el hacendado, por el usufructo de un globo familiar de terreno o “encierro” dentro de la hacienda. [...] Lame decía que don Mariano, su padre, era nieto de Jacobo Estrella Cayapú, un hombre de ascendencia Páez y oriundo de Lame, en el municipio de Belalcázar, en el Cauca, que se desplazó a Silvia. Allí nació su hijo Ángel Mariano (abuelo de Quintín), quien emigró a la hacienda Polindara. En Polindara nació Mariano, padre de Quintín. La madre de Quintín, Dolores Chantre, pertenecía a una familia de terrazgueros de ascendencia guambiana asentada en Polindara.⁵⁹⁰

Para Rojas Guerra, “aunque la gran mayoría de indios y negros sigan siendo liberales en el Cauca, va a ser un indio terrajero, Manuel Quintín Lame, conservador como su aristócrata patrón, quien inicia un movimiento de reivindicación sociocultural. Recién inaugurado el departamento del Valle, vale decir, recién reducido el poder de la aristocracia terrateniente de Popayán, al comenzar la segunda década de este siglo el movimiento indígena enfrenta radicalmente la totalidad del poder establecido, mediante un pensamiento que se concreta en la definición del derecho ancestral de los indígenas a su territorio, por reconocerse originarios de estas tierras y no “venideros” como los blancos. Manuel Quintín Lame acaudilla un movimiento indígena, un movimiento social que al confrontar directamente el poder de Estado, deslegitima el poder político de los terratenientes en el Cauca. Desde entonces la particularidad del conflicto sociopolítico en el Cauca reside en las determinaciones socioculturales de los movimientos sociales que

⁵⁸⁷ *Ibíd.*

⁵⁸⁸ *Ibíd.* P. 20.

⁵⁸⁹ *Ibíd.* P. 22.

⁵⁹⁰ *Ibíd.* P. 22 y 25.

emergen con una enorme fuerza, potenciada por la contradicción no resuelta por la capa social dominante”.⁵⁹¹

Quintín Lame es derrotado y como en un acto de autodesierto se traslada a Ortega, del otro lado de la cordillera, de donde son oriundos los paeces. Su movimiento no pudo ser capitalizado por la oposición liberal. Por el contrario, las convergencias se establecieron con el naciente movimiento obrero, cuyos dirigentes se nutren ideológicamente del ideario socialista europeo.⁵⁹²

En la década de los 70, “dentro del campo de lo que podríamos llamar la historiografía dedicada a los paeces, surgieron estudios centrados en la dimensión histórica del pensamiento de Lame y su relación con la memoria cultural de este grupo”.⁵⁹³ Como lo señala Mónica Espinosa, “estos estudios examinaron el proceso de transformación del sistema tradicional de autoridad y poder desde la conquista española hasta el surgimiento del Estado-Nación moderno”.⁵⁹⁴

Para la década de los 70, “bajo el liderazgo de Lame, la quintinada y el lamismo marcaron el surgimiento de un pensamiento político indígena. [En esta década], la imagen de Lame como intelectual y luchador se consolidó en ámbitos académicos y políticos. [...] Inspiradas en su legado, las comunidades indígenas del Cauca fundaron en 1973 el Consejo Regional Indígena del Cauca (CRIC). A su vez, el Consejo Regional Indígena del Tolima (CRIT) fue fundado en 1975. El legado de Lame también inspiró el movimiento armado Quintín Lame, de composición étnica y social variada, cuyos militantes se desmovilizaron a finales de la década de los ochenta”.⁵⁹⁵

En 1990, representantes indígenas participaron en la Asamblea Nacional Constituyente, la cual produjo la Constitución Política de 1991. Allí se reconoció la plena ciudadanía de los indígenas y sus derechos colectivos culturales y territoriales. El legado de Lame inspira hoy en el Tolima el movimiento conocido como los “Nietos de Manuel Quintín Lame”.⁵⁹⁶

Con respecto a las comunidades indígenas que se encuentran presentes en Tolima, se destacan:

- Coyaima-Natagaima
- Páez o nasa.

Símbolos y prácticas culturales

Joanne Rappaport “hizo un gran aporte a la comprensión de las estrategias simbólicas, discursivas y culturales que conformaron la base de la conciencia histórica politizada de los paeces. El conocimiento histórico derivado de un largo trasegar con documentos escritos y de responder a las exigencias estatales de administración, notación y nombramiento de los cabildos cumplió el rol de mecanismos de movilización y

⁵⁹¹ ROJAS GUERRA, José María. Campesinos e indios en el suroccidente colombiano. Universidad del Valle. 2012. P. 141.

⁵⁹² *Ibíd.* P. 141.

⁵⁹³ Espinosa, Op cit. P. 34.

⁵⁹⁴ *Ibíd.*

⁵⁹⁵ *Ibíd.* P. 31.

⁵⁹⁶ *Ibíd.*

organización”.⁵⁹⁷ Espinosa también afirma con respecto al trabajo de Rappaport que, “si bien Lame utilizó imágenes del cacique como Mesías –que habían sido comunes en tradiciones previas de liderazgo visionario, como el de Juan Tama–, su interpretación de dichas imágenes estuvo circunscrita a su momento histórico, es decir, al contexto de los caudillos de finales del siglo XIX y principios del siglo XX. Desde su posición de mediador cultural, Lame contribuyó a revivir la importancia de los documentos escritos como herramientas de lucha y reflexión histórica y como medios para reconocer la continuidad moral entre el presente y el pasado. De esta forma, fortaleció la creación de una conciencia histórica panindia”.⁵⁹⁸

Territorio

Como lo muestran Arango y Sánchez, con respecto a los Páez:

Familia lingüística: Páez. Algunos clasifican su lengua dentro del Chibcha.

El grupo se autodenomina Nasa, que significa “gente”, y a su idioma lo llaman Nasa Yuwe: el idioma de la gente.

Los páez están localizados en su mayoría en su territorio ancestral, al sur de los Andes, en la región de Tierradentro entre los departamentos del Cauca y Huila. Hay también importantes asentamientos Páez en el norte del Cauca, el sur del Valle y asentamientos recientes en el Putumayo. Ocupan un territorio entre los 1.600 y los 3.000 metros sobre el nivel del mar.

Área: tienen en su conjunto un área estimada en 389.531 ha. Están principalmente en Tierradentro y el norte del Cauca, en cerca de 40 resguardos en su mayoría de origen colonial.

Están los Páez además en otras regiones de la vertiente oriental de la cordillera Central y del piedemonte amazónico. Hay grupos Páez en el Huila, en los resguardos de La Gaitana (158 has), la Gabriela (558 has) y la comunidad de Bache. En el Tolima están en el resguardo de Gaitana, en Planadas (4.900 ha). En el Putumayo está el resguardo de La Cristina (131 has) y varios asentamientos (Agua Blanca, Simón Bolívar, La Italia, La Venada, Palmeras y Argelia). En el Meta, en jurisdicción del municipio de Mesetas, se encuentra el resguardo Páez de Villa Lucía (2.633 ha). En el Caquetá están en el resguardo de La Siberia (416 ha), Altamira (10.556 ha), La Serinda (588 ha) y los asentamientos de La Palestina y Veracruz.

Población estimada: 118.845 personas (16.93% de la población indígena nacional).⁵⁹⁹

Economía tradicional

Con respecto a su economía, son pueblos fundamentalmente agricultores y ocupan diferentes pisos térmicos. Muchos de ellos viven agobiados por el minifundio.⁶⁰⁰ En palabras de Arango y Sánchez,

La economía dominante es la propia del campesinado minifundista. Los de las tierras frías tienen como cultivo dominante la papa, siembran hortalizas, maíz, tubérculos como el ulluco, trigo, cebollas y calabazas. Crían ovejas y algunos vacunos, animales domésticos como el curí. Los de las tierras templadas siembran plátano, guineo, maíz, yuca, café, cacao, caña de azúcar, frutales. Los de las tierras cálidas de los valles interandinos, en tierras de mala calidad siembran

⁵⁹⁷ ESPINOSA ARANGO, Mónica. La civilización Montés. La visión india y el trasegar de Manuel Quintín Lame en Colombia. Universidad de Los Andes. 2009. P. 36.

⁵⁹⁸ *Ibíd.*

⁵⁹⁹ ARANGO, Raúl y SÁNCHEZ, Enrique. Los pueblos indígenas de Colombia. 1997. Departamento Nacional de Planeación. 1998. Pp. 173-174.

⁶⁰⁰ ARANGO, Raúl y SÁNCHEZ, Enrique. Los pueblos indígenas de Colombia. 1997. Departamento Nacional de Planeación. 1998. P. 167.

maíz, arroz, plátano, yuca. Los Páez [...] utilizan diferentes pisos térmicos. Siembran maíz, caña, frijol, café en las tierras medias, trigo, y papa en las frías. Algunos se dedican al cultivo de fique. El café y la papa son productos destinados al mercado. Utilizan la fuerza de trabajo familiar, la forma comunal llamada minga. Debido a la insuficiencia en los ingresos familiares es frecuente que algunas personas se empleen como jornaleros por fuera de su parcela. Las mujeres y los hombres trabajan por igual a la agricultura. Las mujeres tejen con lana de oveja o fique. Se hacen chumbes, anacos, ruanas, jigras y bolsos, en ocasiones para la venta. Los hombres raspan y tuercen la cabuya. Las mujeres trabajan distintas fibras vegetales para hacer sombreros y esteras.⁶⁰¹

Organización sociocultural

Como lo muestran Arango y Sánchez, “los pueblos del sur y centro viven en familias nucleares que constituyen a su vez la principal unidad económica. El trabajo comunitario en mingas, es un elemento importante de la vida en grupo. Hay mingas que se hacen con fines económicos para la preparación de los suelos, la siembra o la recolección, y las hay programadas por los cabildos para el arreglo de caminos, limpieza de cementerios, etc. El cabildo gobierna la vida de la comunidad en especial, en lo relacionado con el manejo de las tierras, el cuidado de los bienes públicos y las disputas internas. El cabildo está regido por un gobernador al que le ayudan un secretario, un tesorero, y algunos alguaciles. Los miembros del cabildo en la mayoría de las comunidades del sur llevan como distintivo el uso de un bastón, símbolo de su poder”⁶⁰².

Comunidades campesinas

Identificación de los hechos históricos relevantes

Con respecto a los campesinos del Tolima, Gonzalo Sánchez señala que “las luchas que agitan el campo en los años veinte y en la década del treinta, involucran a diversos sectores de la masa rural de casi todo el país. Sin embargo, dada la complejidad de la estructura agraria, la base social de la militancia y la intensidad o continuidad de la movilización campesina tienen expresiones regionales relativamente diferenciables que dependen fundamentalmente del tipo de relaciones de producción dominantes –o de sus articulaciones– y de factores culturales o etnográficos, caso este último especialmente válido para zonas de poblamiento indígena que habían sido ya empujadas a unas pocas áreas marginales del territorio nacional”⁶⁰³. Gonzalo Sánchez también señala con respecto a la historia rural del siglo XIX y principios del XX que,

[...] en Colombia, [la historia rural] está dominada en gran medida, por confrontaciones entre hombres sin tierra que se iban a “tumbar montaña”, y hombres con mucha tierra y mucho poder que, una vez valorizados los terrenos cultivados por los primeros, reclamaban o usurpaban, a través de múltiples mecanismos –“manipulación legal, amenazas y violencia”– la legitimidad del carácter de colonos. Los pequeños colonos eran consiguientemente expulsados o, en el mejor de los casos, obligados a convertirse en arrendatarios del nuevo señor. En este proceso, el

⁶⁰¹ *Ibíd.* P. 168.

⁶⁰² *Ibíd.* P. 168.

⁶⁰³ SÁNCHEZ, Gonzalo. Ensayos de historia social y política del siglo XX. El áncora editores. 1984. P. 118.

objetivo de los grandes terratenientes no habría sido solo apropiarse de más tierras, sino también hacerse a una mano de obra cautiva para las que ya tenían acumuladas.⁶⁰⁴

En la década del 30, las convulsiones del escenario internacional se sienten con fuerza en el campo. Gonzalo Sánchez señala que “los campesinos, cada vez más politizados, acentuaron sus luchas contra las formas de dominación política y social imperantes en las haciendas, y puesto que con la depresión se había pasado de una situación de escasez de mano de obra a otra de desempleo generalizado, ellos reorientaron su acción a la búsqueda de ingresos y ocupación estables; se intensificaron, entonces, las demandas por la libertad de cultivos permanentes (principalmente de café) y, sobre todo, la del derecho a un pedazo de tierra”.⁶⁰⁵

Para esa misma década, el Líbano “no era solo un importante centro cafetero. Factores como [...] el aislamiento geográfico, y sobreprecios a los productos venidos de otras plazas, contribuyeron indudablemente a darle vigor a la industria local. Esta industria local y la consiguiente formación de núcleos proletarios urbanos recibió un efímero pero enérgico impulso entre fines de la década del veinte y 1936, que no pudo resistir ni la competencia de los más vigorosos centros urbanos del país, ni el embate de la violencia que definitivamente desindustrializó la ciudad y en cierto sentido la ruralizó”.⁶⁰⁶

- **Departamento de Valle del Cauca**

- Comunidades indígenas**

En el departamento del Valle del Cauca, existen en la actualidad las siguientes comunidades indígenas:

- Embera-Siapidara
- Nasa o Páez
- Wounaan

Para los propósitos de este documento la información estará dedicada a la caracterización del pueblo nasa en la medida que hay un resguardo indígena y una asociación de cabildos de esta etnia en el municipio de Florida.

- Hechos históricos relevantes***

La región donde actualmente está presente la mayor población nasa, es Tierradentro, la cual está conformada por los municipios de Páez e Inzá al nororiente del departamento del Cauca, en ella hace presencia esta comunidad desde antes de la llegada de Sebastián de Belalcázar en 1538, en esa época los paeces eran considerados por los españoles como valientes luchadores y organizados, pues ya tenían capitanes o superiores a quienes obedecían y seguían sus consejos, habitaban en gran parte del

⁶⁰⁴ *Ibíd.* P. 124.

⁶⁰⁵ *Ibíd.* P. 132.

⁶⁰⁶ *Ibíd.* P. 31.

departamento del Cauca y en el sur del Huila. La presencia específica de los paeces se da en dos zonas:

“Las vegas del Valle del Alto Magdalena alrededor de La Plata, donde viven “los menos rústicos” compartiendo fronteras con el territorio de Timaná y manifestando relaciones intertribales estrechas en tierras bajas; y Las riveras del río Páez y el curso del bajo río Moras, (el actual Tierradentro) donde “los más rústicos” se están estableciendo”.⁶⁰⁷

La presencia de los paeces en estas dos zonas se debe a la existencia de páramos que formaban una frontera natural, el hecho de que los primeros habitaran en la parte baja de la cordillera permitió que su conquista fuera más fácil por medio de las armas, en cambio, los que habitaban en ese entonces lo conocido como la “Provincia de los Paez y los Guanacas”⁶⁰⁸ fue mucho más difícil de conquistar, pues estaban ubicados de manera dispersa y casi en la cumbre de las montañas era casi imposible acceder a ellos.

Entre los hechos históricos relevantes de los indígenas paeces están las guerras que encabezaron en contra de la conquista de la corona española a sus territorios, la primera en 1541 donde los paeces derrotan a Sebastián de Belalcázar y García Tobar en el Peñón de Tálaga, la segunda ocurre después de la fundación de la ciudad de San Vicente de los Paeces, donde los indígenas la destruyen y muere el fundador de dicha ciudad el capitán Domingo Lozano en 1571. Con esta guerra los paeces dejaron incomunicada la región de Tierradentro tanto con Popayán como con Cali, pero su objetivo era hacer lo mismo con La Plata y en 1577 destruyen la Mina de La Plata y dan origen a San Pedro de Guanacas hoy municipio de Inzá. Los caminos que dejaron los indígenas paeces después de estas guerras eran considerados peligrosos por los españoles, quedando como única vía para éstos, la del Quindío.⁶⁰⁹

La derrota de los españoles demuestra la capacidad organizativa de los indígenas paeces desde esa época, sólo después de varias luchas los españoles logran dominar lo que hoy se conoce como Tierradentro, con el fin de obtener de los indígenas mano de obra y tributo, pero dicha dominación no la logran por medio de las armas, sino con una segunda etapa de conquista la cual se hace por medio de los misioneros y es en 1613 que los jesuitas llegan a Guanacas, siendo así que dichos misioneros establecen un camino entre Popayán y La Plata de manera permanente y con éste establecido comienza la extinción de los Guanacas.⁶¹⁰

La presencia de los misioneros en la región marca el cambio de la práctica política de la corona española, pues se pasa de la conquista a la colonia. En este punto el objetivo no es destruir a las comunidades indígenas sino someterlos y relacionarse con ellos de tal

⁶⁰⁷ FINDJI, María Teresa y ROJAS, José María. Territorio, economía y sociedad Paéz. CIDSE – Universidad del Valle. 1985. P. 15

⁶⁰⁸ PUERTA RESTREPO, Mauricio. Cuadernos de Tierradentro 1. Valores culturales de Tierradentro. Instituto Colombiano de Antropología. Instituto Colombiano de Cultura. 1992. P. 42.

⁶⁰⁹ ARCILA VELEZ, Graciliano. Los indígenas Paez de Tierradentro Cauca Colombia. Editorial Universidad de Antioquia. 1989.

⁶¹⁰ RAPPAPORT, Joanne. La política de la memoria. Interpretación indígena de la historia en los Andes colombianos. Editorial Universidad del Cauca. 2000.

manera que pueda plantearse la movilización de los españoles por territorio indígena, restablecer relaciones con Santafé y Quito y evangelizar a las comunidades indígenas. Debido al poblamiento disperso de los paeces, el desplazamiento de los encomenderos en la región fue difícil, lo ideal para ellos era que las comunidades indígenas se organizaran en poblados de manera que les facilitaran el desplazamiento, pero los indígenas paeces decidieron huir para no verse obligados a pagar tributo, ante esta reacción de los nasa, los encomenderos utilizan a los indígenas para mantener caminos abiertos y de esta manera facilitar el desplazamiento de los tributarios. A pesar de esto, a finales del siglo XVII, la encomienda no había logrado integrar a las comunidades indígenas con la sociedad colonial, pues aunque se había obligado a muchos indígenas a pagar tributo, otro tanto había logrado escapar de la tributación, de la dominación de la sociedad colonial y por tanto de las documentaciones de archivo, el desplazamiento de los paeces de Tierradentro durante dicho siglo se ve reflejado hacia La Plata, Toribio y Popayán.⁶¹¹

En el siglo XVIII, la corona española otorga títulos de resguardo a las unidades comunales de tierra, las comunidades que hacen parte de los resguardos pueden hacer uso de ellas cultivándolas, pero no pueden enajenarlas y aunque los resguardos de la época pueden ser similares a los que existen actualmente, “lo cierto es que esta institución ha cambiado considerablemente en los últimos 300 años.”⁶¹² Es importante aclarar que el resguardo nasa se consolidó de manera distinta, pues fueron los indígenas con la participación de los caciques, en especial de don Juan Tama⁶¹³ quienes propusieron conformarlos y de esta manera legitimar su derecho a la tierra, por tanto, dichos títulos no fueron impuestos por la corona, ante esto los blancos tuvieron que dejar Tierradentro, pues serian ahora los caciques los encargados de cobrar el tributo entre las comunidades indígenas situación a la que los paeces nunca se habían enfrentado. Se resalta que la llamada ley de resguardo no era compartida por el colonizador, por tanto éste se oponía a esta.

Cabe mencionar aquí los apuntes que con respecto al siglo XVIII hace José María Rojas Guerra:

Quando en 1701 la corona española reconoce a Juan Tama el cacicazgo principal de Pitayó con el título de los Cinco Pueblos (Jambaló, Quichaya, Pueblo Nuevo, Pitayó y Caldonó) y aquel procede a delimitar el 2 de enero de 1702 el territorio del Pueblo de indios de Jambaló, no había asentado allí un solo colono blanco. Pero durante el siglo XVIII la administración colonial de Popayán y particularmente de Caloto favorece el establecimiento de encomenderos y de curas

⁶¹¹ FINDJI, María Teresa y ROJAS, José María. Territorio, economía y sociedad Paez. CIDSE – Universidad del Valle. 1985.

⁶¹² RAPPAPORT, Joanne. La política de la memoria. Interpretación indígena de la historia en los Andes colombianos. Editorial Universidad del Cauca. 2000. 34 p.

⁶¹³ Juan Tama es considerado por los paeces como un héroe indígena, existen varias versiones de su nacimiento, según la leyenda provino de las aguas después de una noche de lluvia, es considerado hijo del trueno, el cacique Don Juan Tama llamó siempre a la unidad del pueblo y la lucha por la recuperación del territorio, lideró las luchas en contra de los españoles e hizo que la corona reconociera el territorio de los indígenas, también luchó contra indígenas guámbianos y pijaos en defensa del territorio nasa. La leyenda menciona que así como llegó, un día cuando se dio cuenta que los nasas podían defenderse sin él, subió a las montañas y desapareció en una de las lagunas, no sin antes prometerle a los nasas que el partiría pero que no moriría jamás.

doctrineros en este territorio, de tal modo que se entabla una larga y ardua lucha entre indios y colonos por el dominio político y económico del espacio territorial.⁶¹⁴

Ya en el siglo XIX y justo antes de la Independencia, los indígenas de Tierradentro se relacionan con el Cacicazgo de Tacueyó y Pitayó, es entonces cuando los indígenas Nasa establecen relaciones con comunidades indígenas de otras regiones. Ya en la guerra de independencia los nasas vencen al español Tacón en Inzá. La derrota de la corona en las guerras de Independencia significaría para los españoles y sus descendientes afrontarse a nuevas formas de dominio, ejercicio de poder e incluso a nuevas formas de consolidar el territorio.⁶¹⁵

Sin embargo, para la época republicana “el restablecimiento del resguardo [...] implica su subordinación política a la jurisdicción de la territorialidad municipal. El Cabildo, por ejemplo, recibe su legitimación republicana del alcalde municipal y no de la población que lo constituye. No hay un reconocimiento político de la condición social de indio en el Estado-nación colombiano. Pero la competencia por el territorio no ha sido meramente política, ya que siempre ha estado presente un fundamento o una razón económica”.⁶¹⁶

A comienzos del siglo XX, Manuel Quintín Lame⁶¹⁷ encabeza un movimiento indígena que retoma las luchas por el territorio y la autonomía indígena. Este líder indígena buscaba abolir el sistema de terraje, éste consistía en pagar un tributo a cambio de vivienda y cultivo en un espacio pequeño de tierra, la abolición de éste sistema solo se logró años después con la conformación del CRIC en 1971.

Aunque desde el siglo XVI los nasa hayan protagonizado luchas constantes en defensa de sus comunidades y territorios, y esto los haya caracterizado como fuertes guerreros e incluso hasta violentos, dicha violencia Nasa se ve reflejada en las “guerras civiles del siglo XIX, durante la ola de violencia de la década de los cincuenta o durante la persecución política de los años setenta”⁶¹⁸ esta última cobró la vida de muchos líderes indígenas, pero esta recurrente violencia Nasa deja ver también la histórica capacidad organizativa de los indígenas.

De esta manera, los Nasa o paeces han tenido una historia compleja, llena de luchas por su vida, territorio, autonomía y cultura. Esta comunidad es una de las más fuertes y organizadas, esto le ha permitido proponer y resistir frente a las diferentes políticas estatales e incluso frente a los actores armados. Además de la resistencia, otra de las características del pueblo Nasa es la constante práctica de saberes, actividades culturales

⁶¹⁴ ROJAS GUERRA, José María. Campesinos e indios en el suroccidente colombiano. Universidad del Valle. 2012. P. 202.

⁶¹⁵ PUERTA RESTREPO, Mauricio. Cuadernos de Tierradentro 1. Valores culturales de Tierradentro. Instituto Colombiano de Antropología. Instituto Colombiano de Cultura. 1992.

⁶¹⁶ Op. Cit. P. 203.

⁶¹⁷ Manuel Quintín Lame no sólo es un líder indígena Paéz, sino uno de los líderes indígenas más importante en Colombia durante el siglo XX, hijo de terrazgueros que dedicó su vida a la lucha y defensa no solo de los territorios indígenas sino también de sus derechos. A pesar de ser un reconocido líder, es importante destacar que nunca perteneció a un resguardo y tampoco ejerció como autoridad indígena tradicional.

⁶¹⁸ RAPPAPORT. *Op. Cit.* P. 36.

y el rescate de su lengua nasa yuwe, ésta pertenece a la familia lingüística Paéz y aunque desde la evangelización hablan el español, actualmente la comunidad Nasa busca rescatar su lengua sobre todo en jóvenes y niños, para que la apropien y la practiquen.⁶¹⁹

Actualmente los indígenas Nasa están ubicados principalmente en el Cauca en la histórica región de Tierradentro, en el sur del Huila, Tolima y Valle y otros se han desplazado hasta Caquetá y Putumayo. Según estadísticas del DANE 2005, en el departamento del Cauca habita el 86.6% del total de la población Nasa, en el Valle está presente un 3.8% y en Putumayo el 1.7% conformando así el 94.1% del total de la comunidad Nasa. Según el mismo censo, 186.178 personas se autoreconocen como nasas, de las cuales el 51% son hombres (94.971) y el 49% mujeres (91.207).⁶²⁰

En cuanto al tipo de tenencia de la tierra, los paeces están conformados en resguardos, muchos de estos son ancestrales, actualmente el territorio indígena nasa en la región de Tierradentro está en disputa tanto por campesinos como por las comunidades negras, pues estos grupos reclaman para sí el territorio que han habitado por años, pero parte de éste pertenece a resguardos indígenas y no han llegado a un consenso que permita delimitar esos territorios.⁶²¹ Tierradentro cuenta con 21 resguardos nasa, 6 en Inzá y 15 en Páez; y en el resto del departamento del Cauca existen alrededor de 47 resguardos nasa, en el Huila hay 4, en Tolima 1, en Putumayo 5, en Meta 2 y en el Caquetá existen 8.⁶²²

Los resguardos están organizados generalmente en asociaciones de cabildos y a su vez estas asociaciones pertenecen para el caso del departamento del Cauca, al CRIC.⁶²³ Las Asociaciones de Cabildos se conforman con el fin de defender de manera conjunta su territorio y su cultura, además buscan fortalecer la organización de las comunidades indígenas. Estas asociaciones trabajan por medio de concejos, los cuales proponen, desarrollan y ejecutan planes en pro de la comunidad Nasa. Todo es un trabajo conjunto

⁶¹⁹ASTAIZA ARAGON, Emma Fernanda y DULCE SERRANO Ana Sofia. Tesis: Tierradentro territorio de diversidad: Una mirada desde las organizaciones indígenas, campesinas y afro 1991 – 2011. Universidad del Cauca. Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Sociales. Programa de Ciencia Política. 2012.

⁶²⁰ Estas cifras son tomadas del informe de Caracterización del pueblo Nasa elaborado por el Ministerio de Cultura. Documento consultado el 29 de marzo de 2013, disponible en: <http://www.mincultura.gov.co/?idcategoria=41782#>

⁶²¹ASTAIZA ARAGON, Emma Fernanda y DULCE SERRANO Ana Sofia. Tesis: Tierradentro territorio de diversidad: Una mirada desde las organizaciones indígenas, campesinas y afro 1991 – 2011. Universidad del Cauca. Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Sociales. Programa de Ciencia Política. 2012.

⁶²² OBSERVATORIO DEL PROGRAMA PRESIDENCIAL DE DERECHOS HUMANOS Y DIH. Diagnóstico de la situación del pueblo indígena Nasa o Páez. 2010. Documento PDF consultado el 30 de marzo de 2013, disponible en:

http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/documents/2010/DiagnosticoIndigenas/Diagnostico_NASA-P%C3%81EZ.pdf

⁶²³Es importante mencionar que la creación e historia del CRIC es también la historia de la reivindicación y lucha por el territorio principalmente de los Nasa, fue esta comunidad indígena la que tuvo la iniciativa de conformar una organización que les permitiera defender el derecho de los indígenas, un territorio ancestralmente de ellos, la defensa de su cultura, sus prácticas ancestrales y la búsqueda de su autonomía y es en 1971 que junto con otras comunidades indígenas del Cauca conforman el Consejo Regional Indígena del Cauca – CRIC -.

entre la comunidad indígena, su Gobernador, los resguardos, cabildos y asociaciones, que en últimas hacen parte del CRIC.⁶²⁴

El CRIC se formó bajo la idea política de unidad, tierra y cultura, estos tres pilares condensan los objetivos fundamentales de los pueblos indígenas del Cauca, la unidad representada en la participación conjunta de los miembros de la comunidad, pues consideran que si están unidos pueden defender sus derechos y luchar por objetivos conjuntos, la tierra porque es la promotora de vida, pues en ella se encuentra todo lo necesario para vivir, la defensa de ésta y sus territorios ancestrales ha caracterizado la lucha de las comunidades indígenas a nivel histórico como se ha mencionado en el texto. Y el tercer pilar pero no menos importante es la cultura, pues es la que permite identificar a los pueblos indígenas y diferenciarlos unos de otros, las prácticas culturales, las artesanías, el vestuario, la lengua nativa, la medicina tradicional entre otros hacen parte de la cultura única de cada pueblo indígena.⁶²⁵

A estos pilares se puede unir también la resistencia y la autonomía, la primera encaminada a reivindicar dos de los pilares fundamentales: la tierra y la cultura; y la autonomía permite que las comunidades indígenas sean gobernadas por medio de autoridades propias o tradicionales y orientar la vida de las comunidades de acuerdo a sus valores e identidad cultural.⁶²⁶

Símbolos y prácticas culturales

Para los nasa, la tierra y su territorio es más que un espacio donde establecen sus prácticas agrícolas, ellos consideran la tierra como una fuente de vida y de seguridad para las comunidades que la habitan. En la región de Tierradentro existe una constante lucha por el territorio y el acceso a la tierra entre indígenas y campesinos para el caso de Inzá y entre indígenas y comunidades negras en el caso de Paéz. Aunque el Cauca es caracterizado como un departamento diverso, donde conviven comunidades indígenas, campesinas y negras o afros, esta convivencia en los municipios de Inzá y Paéz se ha tornado un poco tensa en los últimos años, en un principio era sólo el territorio el protagonista de la disputa, pero a éste se unió el tema de la educación en 2009, cuando se le otorgó carácter indígena a varias instituciones educativas del departamento, entre ellas las presentes en Tierradentro.⁶²⁷

Si bien la mayoría de la población es nasa, los campesinos y afros también forman parte de este territorio y las comunidades indígenas estas desconociendo la presencia de ellos en la región tanto a nivel territorial como educativo, pues los campesinos en Inzá y la comunidad negra de Paéz no están de acuerdo con que la orientación educativa quede a cargo de los indígenas, se han presentado enfrentamientos entre indígenas y campesinos

⁶²⁴ ASTAIZA ARAGON, Emma Fernanda y DULCE SERRANO Ana Sofia. Tesis: Tierradentro territorio de diversidad: Una mirada desde las organizaciones indígenas, campesinas y afro 1991 – 2011. Universidad del Cauca. Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Sociales. Programa de Ciencia Política. 2012.

⁶²⁵ *Ibíd.*

⁶²⁶ *Ibíd.*

⁶²⁷ *Ibíd.*

en Inzá específicamente en San Andrés de Pisimbalá donde acuden a la Institución Educativa tanto campesinos como indígenas, los campesinos no desconocen la presencia indígena, e incluso no se habían presentado conflictos entre ellos, pero el contexto se tornó tan violento que la infraestructura tanto de la casa de la cultura como de la Institución Educativa se vieron afectadas, los estudiantes comenzaron a asistir a clases en espacios aledaños a la institución hasta que las clases fueron suspendidas en 2011. La misma situación se presentó en Guanacas, en ambos casos, los campesinos presentaron propuestas para alternar la presencia de estudiantes tanto indígenas como campesinos en la institución, pero no llegaron a un acuerdo. En la actualidad las actividades académicas se han reanudado, pero la situación tensa persiste.

Ante este panorama, la comunidad negra de Páez teme que la situación se torne igual en su municipio, pues ellos han llevado una buena relación con los indígenas, claro que ésta puede llegar a ser compleja cuando temas como territorio y en los últimos años la educación también hacen parte de la diferencia entre indígenas y comunidades negras, pues a la Institución Educativa presente en Páez asisten tanto afros como indígenas y lo ideal es que se imparta la educación indígena a la comunidad Nasa sin desconocer la presencia de los afros, estos han planteado la elaboración de una cartilla que le permita a los niños y jóvenes afro identificarse con su historia a través de la memoria colectiva, sin olvidar la presencia histórica también de los paeces. Estos acontecimientos forman parte de la historia reciente de la comunidad nasa del Cauca.⁶²⁸

El tema educativo puede solucionarse por medio del consenso entre las tres comunidades, pero el del territorio es más complicado, pues las tres comunidades apelan a razones legales e históricas. Los indígenas tienen su territorio delimitado por resguardos, los campesinos buscan legitimar las denominadas Zonas de Reserva Campesina y los afros tienen escrituras públicas que les fueron otorgadas por la Cacica Angelina Guyumuz en reconocimiento al trabajo realizado en la salina en Páez, pero el territorio de estos dos últimos actores está comprendido en zonas de resguardo. Ante este panorama se torna difícil el tema de la territorialidad entre las comunidades presentes en Tierradentro.⁶²⁹

La comunidad Nasa apela a la educación propia, a una educación que les permita seguir manteniendo su identidad, su lengua y sus prácticas, a través de la tradición oral, todo esto contribuye a que puedan seguir viviendo como pueblos originarios. Los Nasa al igual que los pueblos indígenas de Colombia, cuentan con un Sistema Educativo Indígena Propio, encaminado a que los niños y jóvenes reconozcan a sus autoridades, valoren su lengua y su cultura, conozcan y fortalezcan los principios de territorio y autonomía. Para fortalecer esto, el CRIC creó el Programa Educativo Intercultural Bilingüe que permite que las comunidades indígenas se eduquen sin desconocer su cultura, pero que igualmente puedan afrontarse a los retos del presente y futuro. Uno de los aspectos más importantes, es el rescate de la lengua nasa yuwe, actualmente muy pocos niños y jóvenes nasas hablan esta lengua, para los mayores es fundamental que la lengua no se pierda y que se

⁶²⁸ Ibíd.

⁶²⁹ Ibíd.

fomente desde los hogares la práctica de la misma para fortalecer desde la cotidianidad el rescate del nasa yuwe.⁶³⁰

La salud, es otro de los aspectos que se busca rescatar desde la educación indígena propia. La comunidad Nasa, al igual que las comunidades indígenas de Colombia cuenta con médicos tradicionales, parteras, sobanderos y pulseadoras, todos ellos buscan rescatar sus saberes y tradiciones, éstos tienen conocimiento del manejo de plantas y yerbas medicinales, algunos minerales e incluso animales que son utilizados para curar enfermedades tanto corporales como espirituales, ayudar en los partos, mejorar dolencias y en sí mantener o mejorar la buena salud de la comunidad indígena Nasa. A pesar de la existencia de la medicina tradicional, las comunidades pertenecen al sistema de salud proporcionado por el Estado, que fundamentalmente busca disminuir las tasas de desnutrición y tuberculosis en los niños paeces, pues son considerados como los principales problemas a los que se afronta la comunidad nasa en términos de salud.⁶³¹

En el ámbito religioso, son numerosas las creencias y leyendas de los Nasa, cuentan con una geografía sagrada y rituales en dichas zonas, y por supuesto con la religión católica producto de la evangelización, los paeces adoptaron las fiestas de santos como fiestas patronales en algunos casos, se destaca la de El Amo de Guanacas en Inzá (Cauca) y la de la Virgen de las Mercedes en Nátaga (Huila), también de destaca la participación de los paeces en los oficios religiosos de Semana Santa y navidad.⁶³²

Aunque la práctica del catolicismo ha desplazado a las deidades populares entre los paeces, estas siguen presentes en sus comunidades, se destaca el Duende, el Trueno, el Arco Iris y el Sol y la Luna, y en la geografía sagrada están las Quebradas, Páramos y Lagunas. El Duende para los Nasa, es un ser espiritual que ha permanecido con esta comunidad desde siempre y toma forma de nube o del viento; el Trueno también es un ser espiritual y vive en las lagunas o páramos, esta deidad es el guía de los mayores nasa y un ayudante para los médicos tradicionales; el Arco Iris habita en las ciénagas y sitios pantanosos. Para los nasa la Luna y el Sol fueron quienes trajeron la semilla del pueblo Nasa a la tierra, pueblo que germina y crece de forma espiral.⁶³³

En el ámbito religioso católico se destaca la presencia del sacerdote Nasa Álvaro Ulcué Chocué, fue el primer sacerdote indígena de Colombia, y también es considerado uno más de los líderes Nasa, pues promovió las prácticas y los saberes de las comunidades indígenas e hizo posible la traducción de la Biblia a la lengua nasa yuwe, su presencia y apoyo al proceso organizativo indígena del cauca hizo que el 1981 se aprobaran las juntas directivas zonales como parte de la estructura del CRIC. Este sacerdote estuvo presente en la lucha por la recuperación de los territorios indígenas y fue perseguido y

⁶³⁰ Ibíd.

⁶³¹ MINISTERIO DE CULTURA. REPUBLICA DE COLOMBIA. Caracterización del pueblo Nasa. Nasa (Páez), la gente del agua. Consultado el 29 de marzo de 2013 en: <http://www.mincultura.gov.co/?idcategoria=41782#>

⁶³² Ibíd.

⁶³³ Ibíd.

amenazado por liderar las constantes luchas en el Cauca hasta que en 1984 es asesinado por sicarios en Santander de Quilichao.⁶³⁴

La economía tradicional de los paeces está ligada a la creación de un calendario agrícola que es determinado por distintos aspectos; la llegada de las lluvias o la ausencia de estas, la presencia de insectos y los solsticios. Su producción agrícola está relacionada también con la geografía sagrada antes mencionada.⁶³⁵

Los nasa son agrícolas y distinguen entre cultivos temporales y permanentes, y cultivos de uso doméstico y comercial, siendo el maíz el producto más importante entre los paeces tanto a nivel social, como económico. Alternan el cultivo del maíz con fríjol, yuca, arracacha, plátano, arveja, árboles frutales y el cultivo del café y el fique que también hacen parte de su economía y que además son cultivos permanentes.⁶³⁶

Pero una economía agrícola productiva no puede ser exitosa sin el trabajo en equipo, este es el que mejores resultados tiene, también conocido como minga, permite que cada individuo aporte su trabajo y con este contribuya a los fines colectivos. Por eso es fundamental la organización social y política no solo en este proceso sino en todos los que el pueblo Nasa emprende.

La familia nasa es la unidad social y económica básica de la comunidad, las familias son numerosas y están compuestas por el padre, la madre y los hijos solteros, todos trabajan en la misma parcela.

“Cuando los hijos varones constituyen una nueva pareja llevan a la mujer a compartir la vivienda de sus padres, durante el tiempo llamado el “amañe”. Es durante esta época que la pareja se va conociendo con sus virtudes y defectos, y además, se comprueba la capacidad reproductora con el nacimiento del primer hijo. Después de esto, construyen su propia vivienda, y según el caso, acuden a donde el sacerdote a oficializar la unión y bautizar el hijo”.⁶³⁷

Actores ya mencionados como el territorio, la medicina tradicional, la minga, la educación y la familia entre otros pueden considerarse dentro del proceso de construcción de autoridad en la comunidad nasa. Además de estos actores, está también la presencia de las autoridades tradicionales, la máxima autoridad son los Cabildos Indígenas pues son los que representan a la comunidad, también se destaca el Gobernador del Cabildo quien orienta a la comunidad en diferentes proyectos y actividades. Entre otras autoridades esta la Guardia Indígena encargada de la defensa de los territorios, la autonomía, la cultura y los derechos de los nasa, son los protectores de la comunidad y se destaca también la

⁶³⁴ASTAIZA ARAGON, Emma Fernanda y DULCE SERRANO Ana Sofia. Tesis: Tierradentro territorio de diversidad: Una mirada desde las organizaciones indígenas, campesinas y afro 1991 – 2011. Universidad del Cauca. Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Sociales. Programa de Ciencia Política. 2012.

⁶³⁵ARCILA VELEZ, Graciliano. Los indígenas Paez de Tierradentro Cauca Colombia. Editorial Universidad de Antioquia. 1989.

⁶³⁶MINISTERIO DE CULTURA. REPUBLICA DE COLOMBIA. Caracterización del pueblo Nasa. Nasa (Páez), la gente del agua. Consultado el 29 de marzo de 2013 en: <http://www.mincultura.gov.co/?idcategoria=41782#>

⁶³⁷PUERTA RESTREPO, Mauricio. Cuadernos de Tierradentro 1. Valores culturales de Tierradentro. Instituto Colombiano de Antropología. Instituto Colombiano de Cultura. 1992. pp. 51 – 52.

Asamblea de Comuneros Indígenas, que vela por el fortalecimiento de la organización indígena.⁶³⁸

Otro elemento que proporciona organización y que además legitima la acción del Cabildo es el Plan de Vida, este es considerado como un instrumento de resistencia de las comunidades indígenas, permite la planeación y también se exponen de manera clara las necesidades en diferentes aspectos como: salud, educación, infraestructura y territorio. El Plan de Vida reafirma el proyecto cultural de la comunidad Nasa.

La comunidad indígena Nasa es considerada la segunda comunidad indígena de Colombia, a partir del reconocimiento multiétnico y pluricultural que establece la Constitución Política de Colombia en 1991, las minorías étnicas pasan de la invisibilidad constitucional a la visibilidad con ciertos beneficios, entre estas están las comunidades indígenas. El pueblo Nasa de Tierradentro que durante muchos años fue sinónimo de luchas, en 1994 es destruido por una tragedia natural y a partir de esto se comienzan a desarrollar en él una serie de programas y proyectos que no sólo ayudaran con la reconstrucción sino que también tendrán que ver con la visibilización de la capacidad organizativa de los indígenas paeces. Incluso programas y organismos del Estado se interesan por hacer presencia en la región. Se destaca la presencia del SENA con programas de formación técnica y tecnológica y programas del ICBF en población de la primera infancia.⁶³⁹

En cuanto a organismos internacionales esta la presencia de la Unión Europea en el proyecto Café Tierradentro que es un café orgánico tipo exportación y que también es apoyado por la Corporación Nasa Kiwe, el Programa Tierradentro Cxhab Wala y en ese entonces la conocida como Red de Solidaridad Social. Es importante señalar que este proyecto no es sólo exclusivo para la comunidad indígena Nasa, es un proyecto que incluye a campesinos e incluso comunidades negras que cultivan café.⁶⁴⁰

También existe el programa Proandes – UNICEF que permite que el resguardo Nasa de Corinto adopte la tecnología como una estrategia para fortalecer el proceso de formación sociocultural y a su vez los procesos organizativos de la comunidad por medio de la sistematización de información y a través de la proyección de videos educativos que le permitan a niños y jóvenes conocer más acerca de los paeces.⁶⁴¹

Se han desarrollado también proyectos comunitarios en otras comunidades Nasa del norte del Cauca, se destacan:

- Proyecto Nasa (conformado por los cabildos de Toribío, San Francisco y Tacueyó).
- Proyecto Unidad Páez (conformado por el Cabildo de Miranda).

⁶³⁸ ASTAIZA ARAGON, Emma Fernanda y DULCE SERRANO Ana Sofia. Tesis: Tierradentro territorio de diversidad: Una mirada desde las organizaciones indígenas, campesinas y afro 1991 – 2011. Universidad del Cauca. Facultad de Derecho, Ciencias Políticas y Sociales. Programa de Ciencia Política. 2012.

⁶³⁹ *Ibíd.*

⁶⁴⁰ *Ibíd.*

⁶⁴¹ UNIVERSIDAD DEL CAUCA – UNICEF. PROCESO ETNOEDUCATIVO DE LAS COMUNIDADES NASA “Las computadoras como herramientas para el fortalecimiento organizativo del Resguardo de Corinto”. 2002 Consultado el 30 de marzo de 2013 en: <http://www.unicef.org/colombia/pdf/etnoDoc03.pdf>

- Proyecto Integral (conformado por el Cabildo de Huellas Caloto).
- Proyecto Cxhacxha Wala (conformado por el Cabildo de Corinto).
- Proyecto Yu`Lucx (conformado por los Cabildos de Canoas, Munchique los Tigres y Cabildo urbano Nasa Kiwe Tekh Ksxaw).
- Proyecto Sa`t Fxixi Kiwe (conformado por los Cabildos de Delicias, Guadualito, Concepción, Cerro Tijeras y Pueblo Nuevo Ceral).⁶⁴²

Así como las Organizaciones Internacionales, algunos entes y organizaciones estatales han apoyado y siguen apoyando a la comunidad Nasa por medio de planes y proyectos que buscan fortalecer sus procesos organizativos, exponer sus fortalezas como un ejemplo ante otras comunidades pues luchas por el territorio y la educación se han originado históricamente desde la comunidad Nasa. Esta es una comunidad fuerte, sólida y autónoma que se ve respalda no sólo en las Asociaciones de Cabildos, sino en el CRIC, el cual ha velado por la defensa de los derechos de los pueblos indígenas en el Cauca.

La actualidad del pueblo nasa

Con respecto a la actualidad del pueblo nasa, David D. Gow a lo largo de su libro *Replanteando el desarrollo: modernidad indígena e imaginación moral*, discute la persistencia y el valor de los nasas, “así como el grado de creatividad e imaginación que han demostrado en varias situaciones y contextos, lo cual es confirmado por su fundamental e inalterable posición contra la violencia política del Estado y los grupos armados de izquierda y de derecha, y su voluntad y capacidad para mantener el orden sin recurrir a las armas. Su persistencia en establecer su propio sistema de educación, su reinención de la importancia de los chamanes y del papel del derecho consuetudinario son testigos de su creatividad”.⁶⁴³ Este mismo autor señala que,

En un contexto más amplio, las experiencias de las comunidades nasas [...], insertadas como lo están en la ininterrumpida historia de resistencia indígena, proporcionan un ejemplo contundente y poderoso de la capacidad y potencial de hombres y mujeres del común para ponerse de pie y demandar ser tratados con respeto. A lo largo del proceso, han obligado al Estado y a otros actores no estatales que temen su independencia y su fortaleza moral, a tomarlos en serio y a acceder a algunas de sus demandas. Aunque el Estado y otros actores no siempre han cumplido con sus promesas o sus obligaciones, los individuos y las comunidades [...] nunca han renunciado a la lucha. Con cada posición y con toda confrontación, ellos han seguido planteando su caso, han ganado una aceptación pública más amplia a nivel nacional e internacional, y de forma gradual han convencido a sus enemigos. En el contexto de la Colombia contemporánea, este es un importante logro y un ejemplo de los que es posible cuando hombres y mujeres del común participan en la acción colectiva para alcanzar sus derechos y contribuir con el bien de todos.⁶⁴⁴

⁶⁴² MINISTERIO DE CULTURA. REPUBLICA DE COLOMBIA. Caracterización del pueblo Nasa. Nasa (Páez), la gente del agua. Consultado el 29 de marzo de 2013 en: <http://www.mincultura.gov.co/?idcategoria=41782#> 8 p.

⁶⁴³ GOW, David. Replanteando el desarrollo: modernidad indígena e imaginación moral. Universidad del Rosario. 2010. P.262.

⁶⁴⁴ *Ibíd.* P. 275.

Territorio

Como lo señala Ilse Gröll, “el asentamiento páez, que con unos 94.670 integrantes aproximadamente constituye la segunda población indígena más numerosa de Colombia, después de los wayuu, se encuentra en la cordillera Central, al suroeste del país. En este territorio se encuentran 40 resguardos como unidades administrativas (según la Ley 89 de 1890). Se extiende en varias zonas climáticas, lo cual permite la plantación de una gran variedad de productos agrícolas. Debido a la gran importancia de la agricultura para esta etnia, la lucha por la tierra es un elemento esencial en su historia. Recientemente se llevó a cabo una expansión del asentamiento páez hacia el oriente y hacia el occidente, dando origen a una expansión de la presencia territorial de la lengua *nasa yuwe*”.⁶⁴⁵

Como lo señala Rojas Guerra, “huyendo de la reducción durante [gran parte del siglo XX] los paeces han migrado y colonizado tierras hacia el norte por la vertiente occidental de la cordillera central hasta encontrarse con la colonización paisa que venía en sentido opuesto, de norte a sur. Actualmente en esta zona que pertenece al municipio de Florida en el Departamento del Valle los colonos paeces campesinizados han creado Cabildo y están en proceso de establecer la territorialidad indígena. Con ellos, ya finalizado el siglo XX, constatamos un segundo caso de recomposición social indígena, cuya relevancia están en que tiene ocurrencia en el Departamento más desarrollado de la región: el Valle”.⁶⁴⁶

Sin embargo, en el Departamento del Cauca los paeces han encontrado grandes dificultades. Como afirma Rojas Guerra, “aquí la lucha por establecer la territorialidad del Resguardo no solamente ha encontrado los consabidos obstáculos institucionales del Estado, sino que el Cabildo de La Paila ha tenido que enfrentarse con la estrategia de exterminio de la multinacional Smurfit Cartón de Colombia. Para la creación del Resguardo los indígenas han tenido que recuperar tierras que la multinacional tiene cultivadas en pinos”.⁶⁴⁷

Demografía

Para Ximena Pachón, “aunque la situación de los resguardos páez es heterogénea, y no es fácil generalizar a partir de casos particulares, vale la pena señalar que algunos estudios cuidadosos sobre ciertos de ellos, como el de Jambaló, han puesto de manifiesto hechos alarmantes bajo el punto de vista demográfico. En este resguardo, la tasa de mortalidad para menores de 5 años durante el lapso 1981 y 1982 fue de 182/1000, considerada como excesivamente alta y amenazadora y la tasa de crecimiento vegetativo de la población del resguardo fue de solo 0.2/1000, encontrándose en el límite de una tasa negativa de crecimiento. Este estrangulamiento demográfico y la gravedad de la

⁶⁴⁵ GRÖLL, Ilse. Panorama Lingüístico de Colombia. En: Las lenguas autóctonas en Colombia. Consideraciones alrededor de su legitimación en la Constitución de 1991. AGUIRRE, Daniel (comp.). Universidad de Los Andes. 2009. P. 27.

⁶⁴⁶ ROJAS GUERRA, José María. Campesinos e indios en el suroccidente colombiano. Universidad del Valle. 2012. P. 142.

⁶⁴⁷ *Ibíd.*

situación, se vuelven más patéticos si tenemos en cuenta la agudización de los conflictos sociales, políticos y militares en territorio páez en los últimos años”.⁶⁴⁸

Etnolingüística

Para Ilse Gröll, existen unas lenguas aisladas que no pertenecen a una familia lingüística. “Es el caso de la lengua de los paeces, llamada por ellos *nasa yuwe*, [...] que cuenta con un número significativo de hablantes y un reconocimiento sobresaliente, por el activismo político de su comunidad, que, entre otras, ha desarrollado políticas lingüísticas; es e caso también del *namtrik* (lengua de los guámbianos), ubicado en la misma región de los paeces”.⁶⁴⁹ Para esta autora,

El *nasa yuwe* es la segunda lengua más expandida en Colombia y cuenta con unas 60.000 personas que la hablan cotidianamente. A lo largo de la historia esta lengua ha estado amenazada por diversos factores: en el siglo XVII, por la evangelización y el establecimiento de la educación oficial en Colombia, la cual por mucho tiempo fue impartida exclusivamente en lengua española. Más recientemente, por la influencia del intercambio comercial, en el cual el español actúa como lengua franca. [...] A comienzos del siglo XX se creía que el *nasa yuwe* era una lengua emparentada con la familia Chibcha, pero hoy en día se asegura que se trata de una lengua aislada.⁶⁵⁰

Siguiendo con Gröll, “el uso del *nasa yuwe* difiere en los distintos asentamientos. Mientras que en algunas zonas esta lengua está casi extinta, como en la comunidad Morales, en la zona central, o en Totoró, hacia el oeste, en otras zonas se mantiene la lengua relativamente bien, como en el caso de la comunidad páez que reside en la zona de Tierradentro”.⁶⁵¹

Con respecto a Tierradentro, “la comunidad está seriamente comprometida en un esfuerzo por recuperar el valor de su lengua y cuenta con el apoyo de organizaciones indígenas para ello”.⁶⁵² Gröll afirma, citando a Pachón y Correa, que:

Conversando con la gente en Tierradentro, llama la atención el cambio de actitud hacia la lengua: si bien hace unos años nadie quería opinar sobre ella, se sentían avergonzados de hablar el *nasa yuwe*, hoy en día se percibe un cambio en este sentido. No es difícil encontrar jóvenes interesados en aprender el páez, que exigen a sus padres o abuelos que se les enseñe; a padres, a quienes a pesar de considerar urgente que sus hijos hablen español, quieren que ellos también aprendan la lengua de sus antepasados.⁶⁵³

Es necesario aclarar dos cosas: por un lado, no todos están interesados en que el *nasa yuwe* reviva como su lengua; y por el otro, “la lengua [...] está dividida en muchas

⁶⁴⁸ PACHÓN, Ximena. Los Nasa o la gente Páez. En: Geografía Humana de Colombia. Región Andina Central, Tomo IV, Volumen 2. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica. 1996. P. 95.

⁶⁴⁹ GRÖLL, Ilse. Panorama Lingüístico de Colombia. En: Las lenguas autóctonas en Colombia. Consideraciones alrededor de su legitimación en la Constitución de 1991. AGUIRRE, Daniel (comp.). Universidad de Los Andes. 2009. P. 24.

⁶⁵⁰ *Ibíd.* P. 27.

⁶⁵¹ *Ibíd.* P. 27.

⁶⁵² *Ibíd.* P. 28.

⁶⁵³ *Ibíd.* P. 28.

variedades asociadas a su vez con diferentes culturas. Así que cada variación dialectal es un símbolo de identidad regional dentro del territorio páez. A esto se suma el hecho de que en los resguardos paeces se han sedimentado también grupos guambianos, dando origen a fenómenos de contacto lingüístico y bilingüismo”.⁶⁵⁴

Para Gröll, “la pérdida lingüística ha sido mucho mayor en aquellas zonas en las cuales se llevaron a cabo procesos de colonización, con sus consecuentes procesos de mestizaje, que en aquellas regiones en donde estos procesos no se dieron tan intensamente. En Tierradentro los procesos de colonización se iniciaron apenas a comienzos del siglo XX. La violencia y el hambre en otras regiones del país, pero también las leyendas del dorado, así como la bonanza del café y la caña de azúcar motivaron la migración hacia esta zona desde diversos rincones del país. Especialmente atractivos para los colonos eran los territorios baldíos. Las relaciones interétnicas, por medio de las cuales se legitimaba la propiedad de las tierras, fueron una base para la estabilidad social. En este tipo de matrimonios, generalmente constituido por un hombre blanco y una mujer indígena, los hijos se han identificado primordialmente con la lengua y cultura del padre, restando importancia a las raíces de la madre: se despreciaba a las mujeres que se esforzaban por impartir a sus hijos su lengua y cultura”.⁶⁵⁵

Con respecto al proyecto educativo, debido a su larga trayectoria, el CRIC “lleva la delantera en proyectos educativos, los cuales han salido adelante a pesar de una fuerte resistencia”.⁶⁵⁶ Como Gröll afirma,

Al comienzo de las actividades en el Cauca se encontraban las ‘contra-escuelas’, con una posición radical en contra de la educación tradicional impartida por el Estado y la Iglesia; además, el CRIC implementó algunas escuelas piloto que pretendían cambiar el sistema educativo y lograr una valoración de la lengua aborígen. En conjunto con la Universidad del Cauca y el Centro Experimental Piloto, el CRIC lleva a cabo cursos para la formación de profesores en una educación bilingüe e intercultural. En este marco de la educación formal en el Cauca también desempeña un papel preponderante el Movimiento Pedagógico, un grupo de maestros dedicados a la solución de problemáticas específicas de los paeces. Hoy en día el *nasa yuwe* tiene el estatus de primera lengua en las escuelas de la región.⁶⁵⁷

Con el proyecto de “mapas parlantes”, adelantado por comunidades paeces junto con la Fundación Colombia Nuestra, “este grupo indígena optó por una vía metodológica y didáctica interesante para la investigación, renovación y transmisión de sus desarrollos históricos y culturales desde la llegada de los españoles a la región en el siglo XVI”.⁶⁵⁸

Economía tradicional

Como señala Ximena Pachón, “los páez son un pueblo agrícola. Su economía, basada en una rudimentaria tecnología, es básicamente de autoconsumo y se caracteriza por el policultivo en pequeña escala. Los ciclos vitales y las actividades cotidianas se

⁶⁵⁴ *Ibíd.*

⁶⁵⁵ *Ibíd.* P. 30.

⁶⁵⁶ Las lenguas amerindias y criollas en Colombia. P. 106.

⁶⁵⁷ *Ibíd.*

⁶⁵⁸ *Ibíd.* 106-107.

encuentran determinadas por el trabajo de la tierra y por las fases agrícolas. Dentro de la mentalidad indígena, el ser Páez implica ser un buen trabajador de la tierra”.⁶⁵⁹ Como lo señala la misma Pachón,

Para estos indígenas, la tierra es mucho más que un simple medio de producción; para ellos es la esencia de su vida y la fuente de su seguridad. La lucha por ella y por su territorio está presente a lo largo de toda su historia étnica. Cada resguardo, cada familia, cada indígena, ha luchado y sigue luchando apasionadamente por defender su parcela, su resguardo y su territorio. Los cabildos saben que su función primordial es la defensa de las tierras de su comunidad.

Sin embargo, a pesar del celo con el que los Páez por siglos han defendido su territorio, la lucha ha sido desigual. Colonos pobres, agricultores y ganaderos han ido tomando posesión de sus antiguas propiedades, muchas veces auspiciados por el mismo Estado o la Iglesia. Los Páez han perdido las tierras más fértiles y fáciles de cultivar, quedando reducidos muchas veces a la condición de simples terrajeros y viéndose en la obligación de pagar con un determinado número de días de trabajo el derecho a vivir y cultivar las tierras que antes eran de la comunidad. Al hombre páez, con su rudimentaria pero persistente tecnología, el tener que enfrentarse a una naturaleza áspera y a suelos cultivables cada vez más pobres y escasos, le implica un duro esfuerzo y una inversión de gran cantidad de energía para poder sobrevivir.⁶⁶⁰

Con respecto a la economía nasa, “como resultado del proceso de Recuperación del Territorio del resguardo, proceso que eclosiona en la segunda mitad de la década de los setenta, el derrumbe de la economía basada en la hacienda de terraje, ha abierto un nuevo mundo de posibilidades de organización social y económica que los exterrajeros, hoy afirmados, autoidentificados como paeces, no quieren improvisar. Ellos viven en un macro tiempo y es en esa escala que han logrado resolver los principales problemas de la supervivencia”.⁶⁶¹

Con respecto a la estructura económica del resguardo, “es fundamentalmente la de una economía productora de maíz, en asocio básicamente con fríjol y arracacha. [...] se trata de una economía de muy precaria, [...] puesto que las actividades pecuarias no tienen una amplia difusión, [...] a pesar de todas estas limitaciones, la economía de los paeces – que sería predominantemente agraria– presenta una significativa diversificación de la producción agrícola. [...] la norma de diversificación se sitúa entre cinco y siete cultivos. Es así como además del maíz y sus asociados hay otros cultivos, cuya especificidad varía en razón de los pisos térmicos. En las partes más altas, de clima frío, se destacan la papa y el ulluco. En el resto del territorio, que es básicamente de clima medio, tiene una importancia considerable el cultivo de la yuca”.⁶⁶²

Sin embargo, como afirma Rojas, “si se tiene en cuenta el deterioro de la calidad de los suelos, el sistema dominante de cultivo, las condiciones técnicas de la producción y la escala doméstica de esa producción, necesariamente toda la disminución en la fuerza de trabajo familiar disponible repercute en una disminución de la cantidad de medios de vida,

⁶⁵⁹ PACHÓN, Ximena. Los Nasa o la gente Páez. En: Geografía Humana de Colombia. Región Andina Central, Tomo IV, Volumen 2. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica. 1996. P. 108.

⁶⁶⁰ *Ibíd.*

⁶⁶¹ ROJAS GUERRA, José María. Campesinos e indios en el suroccidente colombiano. Universidad del Valle. 2012. P. 204.

⁶⁶² *Ibíd.* P. 205.

de tal manera que el efecto más reciente ha sido el de la hambruna, la muerte y la desnutrición de los niños: en síntesis, la crisis demográfica de la población Páez de Jambaló”.⁶⁶³

Organización sociocultural

En cuanto a la organización social, “los Páez viven en sencillas chozas o rústicas casas dispersas en su territorio. Ubicadas a lo largo de los caminos, en pequeños poblados o dentro de los cultivos en las faldas de la cordillera. Aunque las viviendas varían según se encuentren en clima frío o cálido y según la situación económica de la familia, la vivienda páez se puede caracterizar por ser de planta rectangular, con paredes de caña, techo de dos aguas construido con hojas de caña de azúcar, maíz o palmas de monte”.⁶⁶⁴ Como lo señala Pachón,

La vivienda páez se encuentra habitada generalmente por una familia nuclear, es decir, el padre, la madre, los hijos solteros. Esta familia nuclear es la unidad social y económica básica; sus miembros no solamente comparten una habitación, sino que juntos trabajan la misma parcela. En algunos casos conviven en la misma vivienda más de una familia nuclear; se trata generalmente de un hijo con un hogar recién conformado. En estos casos los dos hogares se comportan como dos unidades domésticas independientes, con sus tierras, presupuesto y fogón aparte.⁶⁶⁵

Como Pachón señala, en la actualidad, a pesar de los cambios que se han presentado a partir de la presencia de iglesias evangélicas, “se continúa considerando que el hombre debe probar a la mujer: es necesario cerciorarse de su capacidad de trabajo, de su obediencia, honradez, fidelidad y sobre todo su capacidad reproductiva. Cuando el hombre está seguro que la mujer escogida posee todos estos atributos suele celebrarse el matrimonio, el cual puede hacerse donde el cura del pueblo más próximo”.⁶⁶⁶

Con respecto a la organización política, las unidades fundamentales son el resguardo y el cabildo. Pachón afirma,

A pesar de las subdivisiones internas que puedan existir dentro del territorio páez, el resguardo constituye la unidad política básica de la población. De los resguardos existentes en el Cauca, aproximadamente el 70% de ellos corresponde a resguardos Páez, los cuales se encuentran regidos por la Ley 89 de 1890, que con algunas modificaciones, aún se mantiene vigente. Jurídicamente las tierras comprendidas entre los resguardos son de propiedad comunitaria de la parcialidad que los habita. Cada resguardo tiene sus títulos que establecen sus límites y legitiman su territorio. Los comuneros se identifican en primera instancia con el nombre de su resguardo y después con el de su etnia. Los indígenas tienen hacia el resguardo una serie de obligaciones que van desde la participación en las obras de interés comunal hasta el desempeño de los cargos del Cabildo, máxima autoridad del mismo.⁶⁶⁷

⁶⁶³ *Ibíd.*

⁶⁶⁴ PACHÓN, Ximena. Los Nasa o la gente Páez. En: Geografía Humana de Colombia. Región Andina Central, Tomo IV, Volumen 2. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica. 1996. P. 121.

⁶⁶⁵ *Ibíd.* P. 124.

⁶⁶⁶ *Ibíd.* Pp. 125-126.

⁶⁶⁷ *Ibíd.* P. 127.

Con respecto a los cabildos, Pachón afirma que “son las instituciones políticas que rigen los destinos de cada uno de los resguardos. Son elegidos democráticamente todos los años, tomando los cabildantes posesión formal ante el alcalde municipal y su secretario, de quienes reciben las “varas de mando”. Esta es una ceremonia puramente formal ya que ha sido en las altas lagunas sagradas que se esconden en los páramos, donde se llevan a cabo las ceremonias que legitiman el poder de los cabildantes”.⁶⁶⁸

Comunidades negras

En el trazado del proyecto de “Línea de transmisión Tesalia – Alférez 230kV y sus Módulos de Conexión Asociados, Obras que hacen parte de la Convocatoria UPME 05 de 2009”, se encuentran comunidades negras en los municipios de Cali y Candelaria del departamento del Valle del Cauca.

A continuación se realizará un panorama general de las comunidades negras en términos culturales con el fin de contextualizar la caracterización de estos grupos en el departamento.

Hechos históricos relevantes

Para la región sur occidental del país y específicamente en lo que hoy se conoce como el Valle del Cauca y Cauca, se comenzaron a utilizar personas esclavizadas de origen africano desde el año de 1544 aunque su presencia y utilización no fue muy común en aquella época, lo cual cambiaría a partir de 1568 cuando se otorgaron las primeras licencias para su compraventa en la región, aunque todo indica que la mayoría de esclavizados serían entrados de contrabando a la zona, en la medida que los grandes hacendados de Popayán, Cartago y Cali, estaban ávidos de esta mano de obra. De esta forma, la mayoría de esclavos africanos serían traídos de contrabando por el Pacífico e introducidos por el río San Juan, unos con destino a las haciendas de las ciudades mencionadas, pero la mayoría irían hacia los campamentos de minería en el Chocó.⁶⁶⁹

Aunque los siglos XVI y XVII serían marcados por el amplio comercio de esclavos, legales e ilegales, traídos desde Cartagena o desde Panamá, en el siglo XVIII ya se establecerían criaderos propios en la región que satisfarían la mano de obra requerida en el Cauca, el Valle, Chocó, e incluso permitiría la venta a lugares tan alejados como el Perú.

Gutiérrez Azopardo, señala que entre los siglos XVI y XIX cerca de quince millones de personas de origen africano serían esclavizadas en las diferentes colonias europeas, aunque la mayoría moriría en las travesías transatlánticas, y cerca de un millón y medio serían llevados a las colonias españolas en América Latina, de los cuáles cerca de 150.000 serían introducidos por Cartagena de forma oficial,⁶⁷⁰ pero se desconoce el

⁶⁶⁸ Ibíd. P. 128.

⁶⁶⁹ ESPINOSA JARAMILLO, Gustavo. Valle del Cauca. Pobladores y fundadores, ciudades, pueblos y aldeas. Universidad Santiago de Cali. 2005.

⁶⁷⁰ MAYA RESTREPO, Luz Adriana. Demografía histórica de la trata por Cartagena. 1533-1810. En: Geografía Humana de Colombia. Tomo VI. Los afrocolombianos. Instituto Colombiano de Cultura Hispánica, 1998.

número total debido a los altos índices de contrabando que primaba en la época colonial con el fin de reducir los costos para los hacendados al adquirir sus nuevas “mercancías”.⁶⁷¹

La alta mortandad de los indígenas, llevaría a que se incrementara el comercio de los esclavizados africanos y a ampliar sus dedicaciones. Inicialmente se procuraba que se dedicaran exclusivamente a las minas y las haciendas ganaderas, pero ya en el siglo XVIII debido a la escasez de mano de obra indígena, serían también dedicados a los cultivos, principalmente de la caña, el cacao, el plátano y a la producción de mieles, panela y aguardiente.⁶⁷²

Aunque la historia de los siglos anteriores está marcada por el sometimiento de los esclavos negros por medio de la fuerza de las armas, no se puede pensar en la historia de las comunidades negras sin la rebeldía permanente frente a los captores. A lo largo de los siglos XVI, XVII y XVIII principalmente, múltiples fueron las formas en que los esclavos resistieron, ya fuera a través del suicidio, de las fugas o las negativas a trabajar. La más conocida de estas rebeliones fue la liderada por Benkos Biohó a la cual le seguirían otras que permitieron mantener la independencia y autonomía de las comunidades integradas por los fugitivos que fundarían los llamados palenques, algunos famosos hasta el presente como el palenque de San Basilio (Bolívar) o el palenque de El Castigo (Cauca).⁶⁷³

En el Valle del Cauca también surgirían palenques producto de los esclavos cimarrones, o esclavos fugados que se enfrentaban a los españoles en la lucha por su libertad. Dentro de estos destaca el palenque del río Palo, así como el Raposo y el Naya, que como otros serían el lugar de nacimiento de poblaciones del Valle y del Cauca tan importantes como Santander de Qilichao, pueblos que crecerían posteriormente con la llegada de mestizos y blancos pobres.⁶⁷⁴

En el caso del Valle del Cauca, los negros esclavizados serían dedicados a la minería y al trabajo en las haciendas, principalmente en los trapiches y en las haciendas ganaderas.⁶⁷⁵ En el caso de las haciendas del valle, el trabajo de los esclavos fue dedicado principalmente a la agricultura centrada en la caña de azúcar, de la cual extraían mieles y panela. Estas haciendas de trapiche o estancias, serían las principales consumidoras de esclavos. Estos se dedicaban a cultivar, cortar y procesar la caña en los trapiches, para lo cual los dueños debían hacer grandes inversiones, tanto en herramientas e instalaciones como en el preciado “ganado” humano, que alcanzaba cerca del 60% del valor de la inversión en una estancia dedicada a la producción de azúcar y mieles.⁶⁷⁶

⁶⁷¹GUTIÉRREZ AZOPARDO, Ildefonso. Historia del negro en Colombia. Editorial Nueva América, 1994.

⁶⁷²Ibíd.

⁶⁷³FRIEDEMANN, Nina y AROCHA, Jaime. De sol a sol. Planeta. 1986.

⁶⁷⁴ESPINOSA JARAMILLO, Gustavo. *Op. Cit.*

⁶⁷⁵GUTIÉRREZ AZOPARDO, Ildefonso. *Op. Cit.*

⁶⁷⁶NAVARRETE, María Cristina. Génesis y desarrollo de la esclavitud en Colombia. Siglos XVI y XVII. Universidad del Valle, 2005.

Motta González, menciona que en el Valle del Cauca (en los siglos XVII y XVIII) las haciendas estaban dedicadas principalmente a la ganadería extensiva y en segundo lugar se encontraban las haciendas de trapiche dedicadas a la producción de mieles y azúcar. En general se propició un sistema de monopolio de tierras, al tiempo que se mantenían las relaciones de servidumbre, todo lo cual fue la base del poder económico, político y territorial en la región.⁶⁷⁷

La conformación de las haciendas del Valle, iría de la mano de la coerción de la población libre pobre y el sometimiento de la población esclavizada. De esta forma, la hacienda también configuraría el espacio y la apropiación del territorio. En la medida que se concentró la tierra en pocas manos, los pobres, blancos, mestizos y negros libres, se asentaban en los límites de las grandes haciendas, en los pocos espacios boscosos o en las riberas de los ríos, dando nacimiento a poblaciones o caseríos que estaban al servicio de las grandes haciendas.⁶⁷⁸

Luego en con el proceso de manumisión de los esclavos, los asentamientos se multiplican alrededor de las grandes extensiones de los terratenientes del Valle y de Popayán, de esta forma, se encuentran asentamientos de población negra libre alrededor de las haciendas de Palmira, Pradera, Florida y Candelaria, en donde dedicaban algunas pocas tierras a cultivos de pancoger y trabajan, ahora como libres, en las haciendas de sus antiguos amos.

De estas personas que obtendrían su libertad en el siglo XIX, destacarían los artesanos que en general migrarían a los centros urbanos, entre ellos los tejedores, los sombrereros, las olleras, los carpinteros y los talabarteros. El resto de los antiguos pobladores de las haciendas se asentaría en los límites de esta y conformarían una mano de obra agrícola, pobre y sobre explotada, con condiciones de vivienda y de trabajo aun peores que las que tenían cuando eran esclavos de los hacendados. Aunque el proceso de la libertad de los esclavos es por supuesto un logro importante, no se puede dejar de mencionar que estas personas siguieron atadas a las haciendas de sus esclavizadores y esto seguirían con la explotación de las comunidades afrocolombianas.

Los grandes terratenientes fueron la cabeza de la guerra de independencia y luego de las múltiples guerras civiles que azotarían el país. Guerras que no fueron más que la manifestación de los intereses políticos y económicos de las élites, en definitiva, luchas por el poder, que la historia ha maquillado con los discursos de luchas por la libertad o la democracia. Las poblaciones de campesinos blancos pobres, de mestizos, de indígenas y por supuesto la población afrocolombiana, serían la carne de cañón en las empresas militares de las elites o serían servidumbre en las grandes propiedades. De hecho, la abolición de la esclavitud, llevó a la generación de un sistema productivo más eficiente, sería más rentable para los grandes hacendados tener siervos libres que esclavos costosos, al mismo tiempo que se incentivaría la apertura de la frontera agrícola, en la medida que la población pobre, mestizos, negros o blancos, tratarían de “tumbar monte” para poder tener su propia tierra, lo que serviría para incrementar las propiedades de los

⁶⁷⁷MOTTA GONZÁLEZ, Nancy. Historia ambiental del Valle del Cauca. Geoespacialidad, cultura y género. Universidad del Valle. 2010.

⁶⁷⁸MOTTA GONZALEZ, Nancy. *Op. Cit.*

grandes hacendados, en un movimiento que ha caracterizado la historia de Colombia por todo el país: el pobre campesino abre la tierra baldía, la alista para producir y el gran terrateniente se apropia de ella, forzando al campesinado pobre a buscar nuevas tierras, en un movimiento que no ha parado desde la época de la colonia y se incrementó en la república.⁶⁷⁹

Los antiguos negros esclavos, ahora hombres y mujeres libres, seguirían atados a las haciendas y en la medida que en el siglo XIX y los comienzos del siglo XX la economía se volcaría hacia la agricultura exportadora: el tabaco, la quina, el caucho, el cacao, el azúcar y las maderas preciosas, la mano de obra agrícola sería necesaria y la elite y el gobierno haría todo lo posible por mantener a este campesinado pobre (de todos los orígenes) atado a la producción agrícola en las grandes propiedades.⁶⁸⁰ Un ejemplo de esto es el sistema de terraje con el cual los indígenas y los negros serían obligados a trabajar en las haciendas de los grandes “señores” bajo un sistema de servidumbre de tipo feudal, y también las nuevas leyes como la ley contra la vagancia, según la cual la policía podía detener a los negros y campesinos pobres, bajo la acusación de ser vagos y obligarles a trabajar en las haciendas, de hecho si algún campesino pobre decidía abandonar una hacienda para trabajar en otra, el propietario podía denunciarlo a la policía quien lo llevaba de nuevo a la hacienda de la cual había huido.⁶⁸¹

Símbolos y prácticas culturales

La cultura de las comunidades negras ha sido muy diversa, en el medida que no fue un solo pueblo africano el que fue esclavizado, sino fueron diversos, con historias y desarrollos culturales muy particulares y diferentes, lo que a la postre enriquecería de gran manera el acervo cultural de los afrocolombianos y de toda la sociedad del país.

Según Zapata Olivella, los principales pueblos de las personas traídas a través del infame comercio de la trata de esclavos, serían los siguientes:

- Yoruba
- Bantú
- Carabalí
- Ewe Fon
- Fanti Ashanti
- Berberisco
- Guinéa⁶⁸²

De hecho, gran parte de estas personas esclavizadas, eran artesanos en sus comunidades y traerían consigo formas de cultivar, de trabajar la madera, en fin un

⁶⁷⁹GRUPO DE MEMORIA HISTÓRICA. La tierra en disputa. Taurus / CNRR, 2010.

⁶⁸⁰MINA, Mateo (Michael Taussig y Anna Rubbo). Esclavitud y libertad en el valle del río Cauca. Uniandes, 2011.

⁶⁸¹Ibíd.

⁶⁸²ZAPATA OLIVELLA, Manuel. La rebelión de los genes. El mestizaje americano en la sociedad futura. Altamir ediciones. 1997.

sinnúmero de artes, que serían complementadas con las técnicas indígenas y españolas. De hecho, muchos esclavizados aprenderían de sus “amos” técnicas propias del mundo europeo para trabajar la cestería o la carpintería.⁶⁸³

La cultura de los pobladores afrocolombianos ha enriquecido e influido de forma determinante en el desarrollo cultural de la población colombiana, pero también es necesario señalar que debido a los procesos propios de la esclavización, las personas de origen africano, esclavizadas tomarían para sí, por imitación o por castigo determinadas costumbres y creencias propias de los esclavizadores españoles.⁶⁸⁴

Una de las características de la cultura tradicional de la población afrocolombiana rural, es la música, que se destacan por una parte en lo religioso: los albaos, y otros motivos expuestos en los velorios y otras ceremonias sagradas o en las fiestas patronales. Las danzas cotidianas o las centradas en los carnavales o la música o las canciones para el trabajo.⁶⁸⁵

Religiosidad

Es de señalar que en la época de la colonia, los pobladores negros esclavizados, se verían sometidos (al igual que los indígenas) al proceso de evangelización y desde aquella época su religiosidad estaría vinculada a los imaginarios de la iglesia católica. Sin embargo como bien lo señalan diversos autores, los pobladores de África, cautivos y vendidos a las colonias, no dejarían sus costumbres y creencias al ser raptados, sino que traerían estas consigo y se crearían una imbricación cultural, entre la cual resalta la creencia cristiana entrelazada con las creencias africanas, o a veces estas últimas adornadas o “disfrazadas” con ropajes cristianos.⁶⁸⁶ De hecho, en particular en territorios del Valle del Cauca, y del Pacífico en general, la existencia de deidades africanas disfrazadas de santos católicos o mezcladas las unas con las otras es evidente, así como los rituales católicos con los rituales “paganos” de origen africano.⁶⁸⁷

Etnolingüística

Las poblaciones negras de origen africano asentadas en territorio colombiano tienen como lengua el castellano o idioma español, excepto las comunidades de palenque de San Basilio (Bolívar) y las comunidades raizales de San Andrés, que hablan el criollo palenquero y el inglés criollo sanandresano, respectivamente. En el caso del Valle del

⁶⁸³ NAVARRETE, María Cristina. *Op. Cit.*

⁶⁸⁴ GUTIÉRREZ AZOPARDO, Ildelfonso. *Op. Cit.*

⁶⁸⁵ WADE, Peter. Gente negra, nación mestiza. Dinámicas de las identidades raciales en Colombia. Universidad de Antioquia / Uniandes, 1997.

⁶⁸⁶ ESCALANTE, Aquiles. Aspectos mágico-religiosos presentes en la cultura popular de la Costa Atlántica de Colombia y sus posibles orígenes afroamericanos. En: Contribución africana a la cultura de las Américas. ICAN-Colcultura, 1993. Pp. 231-239. POLLAK-ELTZ, Angelina. La transformación de las religiones afroamericanas en el mundo de hoy. En: Contribución africana a la cultura de las Américas. ICAN-Colcultura, 1993. Pp. 267-273.

⁶⁸⁷ AROCHA, Jaime. Ombligados de Ananse. Hilos ancestrales y modernos en el Pacífico colombiano. Universidad Nacional de Colombia, 1999. FRIEDEMANN, Nina y Jaime AROCHA. *Op. Cit.*

Cauca no hay registros de comunidades negras con idiomas propios diferentes al español oficial de Colombia. Según Gutiérrez Azopardo, los esclavos traídos de África, tenían lenguas que pertenecían a dos grandes bloques: el sudanés y el bantú,⁶⁸⁸ sin embargo debido a las condiciones de la esclavitud, en que estos pobladores de África eran secuestrados y traídos al “Nuevo” continente, en que una de las características de este secuestro era alejar a la persona de todo otro miembro de su comunidad, con el fin de poder controlar más fácilmente a los esclavizados, la lengua castellana era impuesta y se volvía además una necesidad para la comunicación. Debido a esto no hay una supervivencia de lenguas africanas en el territorio colombiano. Sin embargo otra es la historia del idioma español o castellano que se utiliza en el país. Este ha sido enriquecido con palabras de origen africano, así como toda la cultura colombiana ha sido atravesada y transformada por el legado afro colombiano.

Organización sociocultural

Los integrantes de la población esclavizada de origen africano en general no fueron capturados y trasladados con miembros de sus propias culturas, sino que fueron obligados a integrarse en grupos de trabajadores esclavos provenientes de diversas regiones, con diferentes creencias e idiomas y por lo tanto su organización sociocultural propia quedó en el olvido y en general las sociedades afroamericanas que irían surgiendo adoptarían el modelo castellano impuesto, aun en el caso de los palenques.⁶⁸⁹

La familia afro colombiana (o los tipos de familias afro colombianas), es producto de una historia que no se puede olvidar: grupos de africanos de diversos orígenes fueron secuestrados y esclavizados a lo largo de varios siglos, y sus integrantes separados de cualquier persona de su comunidad de origen, fueron mezclados con personas en su mismo estado pero de diverso origen cultural y regional. Estas personas fueron organizadas en torno a las necesidades de trabajo de las unidades productivas españolas, ya fueran las minas o las haciendas, y en este sentido incluso hay diferencias si eran minas de socavón o eran minas de ríos. De hecho, en el Pacífico colombiano, el oro fue extraído por cuadrillas de esclavos negros bajo el mando de capitanes españoles. Estas cuadrillas se conformaban por varios hombres negros y algunas pocas mujeres, en muchos casos, una sola mujer o dos a lo sumo, con las cuales esos hombres terminaban teniendo relaciones y engendrando hijos. Cuando alguna pareja tenía una relación estable, igual él o ella podían ser vendidos o enviados a otra unidad productiva, todo lo cual fue generando un tipo particular de familia afro colombiana: la familia centrada en la mujer y sus hijos, que luego se convertirían en la familia extensa: las mujeres de un núcleo, de un mismo árbol y sus hijos.⁶⁹⁰ Sin embargo son variados los tipos de familia afro colombiana, como lo son los de tipo indígena y aun de familias mestizas, todas opacadas por la familia de las elites en el poder: la familia católica o familia nuclear. Para

⁶⁸⁸ GUTIÉRREZ AZOPARDO, Ildelfonso. *Op. Cit.*

⁶⁸⁹ GUTIÉRREZ AZOPARDO, Ildelfonso. *Op. Cit.*; WHITTEN, Norman. *Pioneros negros. La cultura afro-latinoamericana del Ecuador y de Colombia.* Centro Cultural Afro-Ecuatoriano. 1992.

⁶⁹⁰ PEREA, Berta Inés. *La familia afrocolombiana del Pacífico.* En: CIFUENTES, Alexander. *La participación del negro en la formación de las sociedades latinoamericanas.* ICAN. Pp. 117-130. ESPINOSA, Mónica y FRIEDEMANN, Nina. *Colombia: la mujer negra en la familia y su conceptualización.* En: ULLOA, Astrid (ed.). *Contribución africana a la cultura de las Américas.* ICAN / Colcultura, 1993.

entender la organización social de una comunidad, hay que estudiar su historia, y en el caso de la población afro colombiana, entender sus tipos de familia.

3.4.10.4 Área de influencia Directa AID Comunidades no Étnicas

- **Municipio Tesalia**

El municipio se creó el 22 de abril de 1775 por José Antonio de Andrade. La base económica del municipio es el sector primario y los componentes principales son la agricultura, la ganadería y la minería, especialmente la explotación de fosforita.⁶⁹¹

Vereda Alto de la Hocha

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 202 habitantes, cuyo tipo de familia predominante es nuclear. En la vereda habitan 201 campesinos y un afrodescendiente. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: La Gobernación del Departamento con asesoría y la Alcaldía del Municipio con el mejoramiento de las viviendas. Las principales actividades económicas son la explotación de hidrocarburos, la agrícola y la pecuaria. La explotación de hidrocarburos ocupa a 5 familias y genera 15 empleos; la actividad ganadera ocupa a 35 familias y genera 30 empleos; y la actividad agrícola ocupa a 12 familias y genera 15 empleos. Los principales productos agrícolas son el plátano, la caña de azúcar, el cacao, la yuca, los cítricos, los pastos (de producción tecnificada y tradicional) y las hortalizas, todos con fines de autoconsumo. La actividad pecuaria se centra en el ganado bovino para la producción de carne y de leche. La principal actividad económica de la vereda es la ganadería, pero sus habitantes también se emplean en el sector de hidrocarburos, en la planta HOCOL de forma temporal. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como las decembrinas y la de San Pedro en junio 24 y 29. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Los habitantes afirman que el paisaje es agradable. Toda la vereda les llama la atención por su belleza natural.

- **Municipio Teruel**

Es conocido como la capital cafetera del Huila. Se fundó en 1656 por los padres franciscanos Bernardo de Lora y Juan Troyano, con el nombre de El Retiro, en el territorio que pertenecía al pueblo indígena Páez. En 1736 se fundó la capellanía de El Almorzadero, administrada por José Francisco Sotelo de Tovar y Trujillo, pero en 1807 se incendió, por lo que se construyó la segunda capilla en 1827, la que también sufriría graves daños a raíz de un terremoto. En 1877 ya figura como aldea departamental y en

⁶⁹¹ Disponible en <http://tesalia-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=f#economia>

1937, mediante la Ordenanza No. 35 de la Asamblea del Huila, se cambia su nombre del Retiro a Teruel.⁶⁹²

Teruel limita al norte con el departamento del Tolima y Santa María; al sur con Yaguará e Iquira; al oriente con Palermo y al occidente con el departamento del Cauca.

Una de las principales fuentes económicas y el cultivo de mayor importancia a nivel municipal es el café, su producción genera bastante mano de obra, y se encuentra localizado principalmente al Noroccidente.⁶⁹³ La actividad ganadera se realiza en la mayoría de las veredas del municipio principalmente en las veredas de la Cañada, Almorzadero, La Armenia y Estambul.⁶⁹⁴ El principal cultivo semestral en el Municipio es el arroz de riego, el cual ocupa un área aproximada de 125 hectáreas, Este cultivo se encuentra cerca al casco urbano en el valle aluvial formado por el Río Pedernal, extendiéndose hacia límites con el Municipio de Yaguará; con pastos sembrados en áreas con riego tecnificado y en rotación.⁶⁹⁵ El sector piscícola el cual desarrolla la actividad con trucha, mojarra, sábalo, carpa, cachama entre otros, cuenta con alrededor de 14 piscicultores que producen y comercializan en el municipio.⁶⁹⁶

Vereda Estambul

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1969 a partir de pobladores de La Mesa y La Guaca.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 350 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción y la Federación Nacional de Cafeteros por medio de programas de asesoría técnica. Las principales actividades económicas son la agrícola, la pecuaria y la minera. La actividad agrícola ocupa a 70 familias y da empleo a 60 personas; la actividad pecuaria ocupa a 9 familias y da empleo a 10 personas y la actividad minera ocupa a una familia y emplea a 8 personas. Los principales cultivos son el plátano, el café y el cacao, que se destinan al centro de acopio Cadehhuila y la cooperativa de Teruel. La actividad pecuaria se centra en el ganado bovino destinado a la producción de carne y de leche para su comercialización en plazas de mercado y por medio de intermediarios. Diariamente se producen 300 botellas de leche. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como las clausuras infantiles. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

⁶⁹² Disponible en <http://teruel-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=f#historia>

⁶⁹³ Ibíd.

⁶⁹⁴ Ibíd.

⁶⁹⁵ Ibíd.

⁶⁹⁶ Ibíd.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Monserrate

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó hace 40 años con población proveniente de Varas Mesón.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 70 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad hace presencia en la vereda la Federación Nacional de Cafeteros a través de programas de asistencia técnica y la Presidencia de la República. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola ocupa a 25 familias y genera 40 empleos. La actividad pecuaria ocupa a 2 familias y genera 2 empleos. Los principales cultivos son los de plátano, café, cacao y yuca, destinados a la plaza de mercado y a la cooperativa Cadefihuila. El ganado bovino está destinado al sitio de sacrificio de Teruel. El ganado está destinado a la producción de carne y de leche, con 30 botellas de leche a la semana. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, las fuentes de agua, vegetación y la fauna. Tanto el paisaje y el entorno son muy importantes. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda Varas Mesón

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 120 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad la Presidencia de la República hace presencia en la vereda a través del programa Familias en Acción. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola ocupa a 22 familias y genera entre 5 y 12 empleos. La actividad pecuaria ocupa a 10 familias y genera 6 empleos. Los principales cultivos son el plátano, el café y la yuca. El café está destinado al comité de cafeteros de Teruel. La cría de ganado bovino está destinada a la comercialización a través de intermediarios. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno es el relieve y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es regular.

Vereda Gualpi

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó 1973.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 350 habitantes, 348 campesinos y dos indígenas. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción y la Federación Nacional de Cafeteros por medio de asesoría técnica. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola ocupa a 66 familias y genera 55 empleos. Los principales productos son el plátano y el café, destinados a la cooperativa en Teruel. La producción pecuaria se centra en ganado bovino, destinado a la comercialización por medio de intermediarios. El ganado está destinado a la producción de carne. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el relieve y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como las fuentes de agua son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Sinaí

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó hace 45 años con personas provenientes de Pedernal y algunos habitantes que ya estaban allí asentados.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 100 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es el nuclear. En la actualidad la Presidencia de la República hace presencia en la vereda a través del programa Familias en Acción. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola ocupa a 31 familias y genera 10 empleos; la

actividad pecuaria ocupa a 4 familias y genera 5 empleos. Los principales cultivos son plátano y el café, destinados a la plaza de mercado y la cooperativa. El ganado bovino está destinado a la plaza de mercado y a la comercialización por medio de intermediarios. El ganado está destinado a la producción de carne. En la vereda se realiza la fiesta de San Pedrito, escolar, con bailes y presentaciones musicales, cada junio desde hace 3 años. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda Yarumal

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda cambio de nombre en 1997 a su nombre actual, pues antes se llamaba Alto Castilla.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 44 habitantes. El tipo de familia predominante es nuclear. La vereda está habitada por 40 campesinos y 4 colonos. En la actualidad hace presencia en la vereda la Federación Nacional de Cafeteros a través de programas de asistencia técnica y la Presidencia de la República a través del programa Familias en acción. La principal actividad económica es la agrícola, ocupa a 16 familias y genera 150 empleos. Los principales cultivos son el plátano y el café, destinados al autoconsumo, a la cooperativa de caficultores del Huila y a los depósitos de Teruel. La actividad pecuaria se centra en los equinos y se usan para el transporte. Aquellos destinados al cultivo del café aseguran que hace falta una fosa para el almacenamiento de la cosecha del producto. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es regular.

Vereda El Tablón

Identificación de hechos históricos relevantes

Los primeros pobladores llegaron de Palermo.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 140 habitantes, 134 campesinos, 6 afro descendientes. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad la Presidencia de la República hace presencia en la vereda a través del programa familias en acción. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La primera ocupa a 18 familias y la segunda a cinco. Los principales cultivos son el maíz, el café y el cacao, destinados a autoconsumo o a la plaza de mercado de Neiva. El ganado bovino está destinado al centro de acopio en Neiva y a las plazas de mercado. El ganado bovino es de doble propósito y produce 60 botellas de leche diarias. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color y el relieve. Tanto el paisaje como el relieve son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es regular.

Vereda Pedernal

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 400 habitantes, cuyo tipo de familia predominante es nuclear. Hay 385 campesinos y 15 indígenas. En la actualidad tiene presencia en la vereda la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción. En los dos últimos años ha llegado población desplazada a la vereda proveniente del Cauca por condiciones socioeconómicas y por el conflicto armado. La principal actividad económica es la agrícola, que ocupa a 80 familias y genera 200 empleos. Los principales cultivos son los de plátano y café, destinados a la plaza de mercado y a la cooperativa de caficultores de Teruel. No es una región pecuaria y no se produce ni se consigue leche. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

- **Municipio de Palermo**

Palermo es un municipio ubicado en el departamento del Huila. Antiguamente fue territorio Páez. Para finales del siglo XVI se cree que ya existía un pequeño poblado llamado Santa Rosalía de Guagua, ubicado a la orilla del río Nilo.⁶⁹⁷ Este municipio se fundó oficialmente

⁶⁹⁷ Municipio de Palermo. Disponible en: <http://www.palermo-huila.gov.co>

el 7 de enero de 1774 bajo el nombre de Guagua, por iniciativa de Agustín Manuel y Manuel Guirior. El 8 de abril de 1912 la Asamblea del Huila fijó los límites del municipio mediante la Ordenanza No. 26, reafirmados por la Ordenanza No. 47 de 1916. En 1995, bajo la Ordenanza No. 006 se deslindó del Municipio de Palermo el hoy conocido Municipio de Santa María y bajo la Ordenanza No. 0051 de 1997 se anexaron las veredas de Alto Pinares, El Roble, parte de El Quebradón, Las Juntas y Brisas del Carmen que pertenecía al Municipio de Neiva.⁶⁹⁸ Tras la fundación del municipio, comenzó la colonización del territorio a partir de la creación de haciendas, cuya finalidad era el cultivo de las grandes hectáreas de tierra fértil, bajo el régimen hacendatario. El municipio hace parte de la región Andina, ubicado en el alto del Valle del Magdalena, al oriente de la cordillera central.⁶⁹⁹

En 1920 se consagró el municipio a Santa Rosalía, la virgen patrona del pueblo. Su sitio de peregrinaje coincidió con la gruta natural donde se hallaban pinturas rupestres que estaban asociadas con el culto al diablo. En 1923 se creó el santuario dedicado a esta virgen, por lo que desde entonces, el turismo religioso ha socavado la integridad de las pinturas hasta llevarlas a su olvido y destrucción.⁷⁰⁰

El municipio limita al norte con el municipio de Neiva y Planadas; al sur con Campoalegre, Yaguará y Teruel; al oriente con Rivera, Campoalegre y Neiva; y al occidente con Planadas (Tolima), Santa María y Teruel. Está conformado por 48 veredas: El Horizonte, Fátima, Los Pinos, El Diamante, El Pijao, Guadualito, El Tambillo, Las Brisas, El Líbano, La Florida, San José, El Tablón, Las Ceibas, San Gerardo, Santo Domingo, El Moral, Corozal, Mollitas, El Viso, El Cope, San Francisco, Bombona, El Porvenir, La Urriaga, Buenos Aires, Farfán, Nazaret, Versalles, Piravante, El Jordán, El Dorado, El Roble, Las Juntas, Alto San Pedro, Guasimo, Lindosa, La Lupa, Alto Pinares, El Vergel y El Mirador; 7 inspecciones departamentales: Betania, El Carmen, El Juncal, Nilo, Ospina Pérez, Paraguay y San Juan; y una inspección municipal: Amborco.

Actualmente, Palermo es la capital marmolera de Colombia. Aunque su explotación es básicamente artesanal, esta es una de las principales actividades productivas del municipio. Palermo es un municipio con grandes transformaciones culturales, lo que se manifiesta en la danza, la música, el dibujo, el teatro y las actividades deportivas.⁷⁰¹ Su economía se basa en la producción de arroz, café, plátano, banano, cacao, maíz, caña de azúcar, frijol, papa y algunos frutales como el lulo, el tomate de árbol y la mora.⁷⁰² Los cultivos más representativos son el arroz y el café por ser aquellos que más generan empleos e ingresos a los pequeños agricultores, principalmente. Los demás productos son, básicamente, de autoconsumo. Hay cría de ganado bovino y porcino, además de algunas fincas dedicadas a la piscicultura.

⁶⁹⁸ Alcaldía Municipal. Plan Territorial de Salud, 2008-2011. P. 12. Disponible en: http://www.palermo-huila.gov.co/apc-aa-files/39656238386334363436373961343033/Documento_PLAN_TERRITORIAL_DE_SALUD_PALERMO_2008_2011.pdf

⁶⁹⁹ *Ibíd.*

⁷⁰⁰ *Op Cit.*

⁷⁰¹ Alcaldía de Palermo. Disponible en <http://www.palermo-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=i-xx-1-&s=m&m=l>

⁷⁰² *Op. Cit.* P. 17.

Vereda San Gerardo

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1943 y cuenta con personería jurídica. Antes de esa fecha, la vereda se llamaba El Hormiguero. El fundador fue Euclides Zamora Tello, oriundo del Huila.

Bases del sistema sociocultural

La vereda tiene una población de 150 habitantes, 149 son campesinos y un indígena. En la actualidad tres instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción, la Alcaldía Municipal a través del mantenimiento de las vías y el transporte escolar y la Federación Nacional de Cafeteros. La actividad agrícola es desarrollada por 55 familias y genera hasta 400 empleos en temporada de cosecha; la actividad pecuaria es desarrollada por tres familias y genera dos empleos. Los principales cultivos son el plátano, el café, el cacao y el banano, destinados a centros de acopio, cooperativas y el comercio en Palermo, Teruel y Huila. El ganado bovino está destinado a la plaza de mercado de la cabecera municipal con doble propósito. Producen cuajada y 30 botellas de leche al día. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como la fiesta de San Gerardo, que es religiosa y se celebra una misa, se realizan juegos y encuentros deportivos. Los hábitos que se han perdido son el deporte y las prácticas culturales son las caminatas y los festejos de integración. En la actualidad no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad ni el entorno ni el paisaje son importantes; sin embargo, los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda Los Pinos

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó en 1984 con población de Palermo y sus alrededores.

Bases del sistema sociocultural

La población total de la vereda es de 60 personas, todas campesinas. En la vereda hacen presencia tanto la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción, como la Federación Nacional de Cafeteros con programas de asistencia técnica. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. 25 familias desarrollan la actividad agrícola y ésta genera empleo a 20 personas. La actividad pecuaria es desarrollada por una familia y da empleo a dos personas. Los principales cultivos son el plátano y el café; y la producción está destinada a la Cabecera Municipal, Palermo. El

ganado bovino es cebú y cruzado, destinado a la plaza de mercado de Palermo y tiene doble propósito. Los habitantes de la vereda sienten que hay una situación generalizada de empobrecimiento por el alto costo del combustible y los bajos precios de los productos agrícolas. En la vereda se lleva a cabo la fiesta religiosa tradicional de Santa Rosalía, con la realización de una eucaristía, una verbena y juegos cada octubre desde que se creó la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y la vegetación y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda El Diamante

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó tardíamente, en 1984.

Bases del sistema sociocultural

Todos los habitantes de la vereda son campesinos (145). En la vereda hay presencia tanto de la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción, como de la Federación Nacional de Cafeteros por medio del comité de asistencia técnica. La principal actividad económica es la agricultura y genera un total de 50 empleos. El principal cultivo es el café. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y sus habitantes señalan que no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para la población y los consideran agradables. La relación entre las personas que viven en la vereda es muy buena. La gente señala que esta es una vereda con muchas necesidades.

Vereda La Florida

Bases del sistema sociocultural

En la vereda habitan 180 personas, todas de origen campesino. En la vereda hay presencia la Presidencia de la República a través del programa familias en acción, y el ICBF a través del hogar comunitario “gotita de gente”. La principal actividad económica es la agricultura, 62 familias están implicadas en ella y genera empleo a 15 personas. Los principales cultivos son de café, maíz, plátano y cacao; todos con sistemas de producción tradicional. El destino de la producción generada es Palermo. Una familia está dedicada a

la cría de ganado bovino, destinado a la producción de leche (110 botellas diarias). En la vereda se realiza la fiesta tradicional de San Juan (religiosa), en la que se llevan a cabo bailes cada 23 de junio. En la actualidad no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el relieve y la vegetación y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda El Nilo Bajo

Bases del sistema sociocultural

La población total de la vereda es de 450 personas, todas de origen campesino. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción y la Federación de cacaoteros. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. En la primera se ocupan 120 familias y genera empleos para cinco personas; en la segunda se ocupan 20 familias y genera empleos para 3 personas. El principal cultivo es el de cacao, destinado a Palermo. El tipo de ganado es bovino destinado a la producción de carne en la cabecera municipal. En la vereda se realizan las fiestas tradicionales de San Juan (religiosa) con un baile cada 24 de junio y las fiestas decembrinas. En la actualidad no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y las fuentes de agua y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda El Nilo Alto

La vereda se creó en 2006 con pobladores provenientes del municipio de Palermo.

Bases del sistema sociocultural

La población total de la vereda es de 75 personas, todas de origen campesino. En la actualidad ninguna institución hace presencia en la vereda. La principal actividad económica es la agrícola. En la primera se ocupan 16 familias y genera empleos para cinco o máximo diez personas; Los principales cultivos son el café, el plátano, aguacate y el banano, destinado al autoconsumo y a la plaza de mercado del municipio de Palermo. En la vereda no se realizan las fiestas tradicionales y en la actualidad no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno es la tranquilidad y éstos es muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Pijao Bajo

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1986 con pobladores provenientes de El Nilo.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 70 habitantes, todos campesinos. En la actualidad hace presencia en la vereda la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción. Las principales actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la agrícola y la pecuaria. 19 familias se dedican a la actividad agrícola y ésta genera 10 empleos. La actividad pecuaria genera 2 empleos. Los principales cultivos son el plátano, el café y el cacao. La producción de café está destinada a la cooperativa de caficultores. El ganado bovino está destinado a la plaza de mercado con doble propósito. En la vereda se producen 20 botellas de leche al día. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales, salvo la clausura escolar que se celebra con juegos y bailes. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna, y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda Pijao Alto

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1996 con pobladores provenientes de la zona Sur de Huila y del Departamento de Antioquia.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 83 habitantes, todos campesinos. En la actualidad hace presencia en la vereda la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción, con 02 familias beneficiarias y el ICBF (Instituto Colombiano de Bienestar Familiar) con el programa PAIPI que acoge menores de 0 a 5 años; actualmente hay 13 beneficiarios. La principal actividad económica que se desarrolla en la vereda es la agrícola, desarrollada

por 13 familias, generando 50 empleos aproximadamente. Los principales cultivos son el café, la pitaya y la granadilla. La producción de estos productos tiene destino económico en la ciudad de Bogotá. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Existe por parte de la comunidad un área de 10 ha, destinada reserva de la sociedad civil, ubicada en el predio el Recuerdo.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno es la visibilidad, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna, y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda El Líbano

Identificación de hechos históricos relevantes

Los primeros pobladores provenían de Buenos Aires y Nazaret (Huila) y de Palermo.

Bases del sistema sociocultural

La vereda tiene 128 habitantes, todos ellos campesinos. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa familias acción social y la Federación Nacional de Cafeteros por medio de programas de tecnificación. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola es desarrollada por 35 familias y genera 20 empleos; la actividad pecuaria es desarrollada por dos familias y genera dos empleos. Los principales cultivos son el plátano y el café, destinados a centros de acopio y cooperativas en Palermo. El ganado bovino está destinado a la plaza de mercado de Palermo para la producción de carne. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como las decembrinas y el bazar para la recaudación de fondos. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda. Para los habitantes, la vereda enfrenta una condición de pobreza generalizada.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y las fuentes de agua y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda El Moral

Bases del sistema sociocultural

En la vereda habitan 80 personas, pero en la actualidad hay 20 personas que están allí de forma transitoria. Todos los habitantes de la vereda son de origen campesino. La población se dedica básicamente al cultivo de café, a la ganadería, la avicultura y la minería. Hay presencia de la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción. En la vereda no se llevan a cabo fiestas tradicionales.

Uso y manejo del entorno

A la comunidad lo que más le llama la atención del paisaje y del entorno son el color y el relieve. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para los habitantes de la vereda y perciben el paisaje como agradable. La relación entre las personas que viven en la vereda es muy buena.

- **Municipio Santa María**

Los primeros pobladores de lo que hoy es Santa María fueron Paeces y Pijaos. Como caserío, Santa María surge a partir del proceso de expansión de la frontera agrícola con el cultivo de productos considerados para la época como ilícitos (el tabaco y el anís). Posteriormente, se comienzan a sembrar cultivos de pan coger como el plátano y la yuca; para después introducir la ganadería explotación de ganado vacuno.⁷⁰³

La vida administrativa de Santa María comienza en 1940, a partir del nombramiento del corregidor general por parte de la Gobernación del Huila. El corregidor provenía de la capital del departamento o de la cabecera municipal (Palermo), estaba destinado al servicio público y pertenecía al partido político del gobernador de turno, lo que va a tener consecuencias sociales tras el enfrentamiento entre liberales y conservadores, generado por los acontecimientos del 9 de abril de 1948.⁷⁰⁴

En la década de los cincuenta se crea la inspección de policía, el municipio está en proceso de organización comunitaria a través de las Juntas de Acción Comunal y la población está en continuo crecimiento por las migraciones de familias conservadoras de Cundinamarca, Boyacá, el sur del Tolima y el noroccidente del Valle del Cauca. Junto con estas migraciones, se desarrolla la agricultura, principalmente se introducen nuevos cultivos como el de alverja y café.⁷⁰⁵

Para 1965, Santa María se crea como municipio por medio de la Ordenanza No. 006 del 26 de noviembre. La nueva vida institucional de Santa María está acompañada por la polarización de la comunidad en torno a dos figuras conservadoras: los Alvaristas y los Pastranistas, lo que en muchas ocasiones paralizó la gobernabilidad del municipio.⁷⁰⁶

⁷⁰³ Disponible en <http://santamaria-huila.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=f#historia>

⁷⁰⁴ *Ibíd.*

⁷⁰⁵ *Ibíd.*

⁷⁰⁶ *Ibíd.*

Con respecto a la economía del municipio, ésta se basa en el cultivo del café y la ganadería. Se cultiva café de diferentes variedades como la típica, la caturra y la Colombia. El café más cultivado pertenece a la variedad caturra. El periodo de cosecha va de marzo a junio y la travesía es de octubre a noviembre; en las partes altas, la recolecta es mensual. Con respecto a la actividad pecuaria, ésta se introdujo en el municipio en 1893, a partir de la llegada de ganado equino, porcino, ovino y bovino de diferentes razas.

Vereda Corozal

Identificación de hechos históricos relevantes

Se llamaba la Mesa del Moral hacía 1950, pero por esa misma época cambió de nombre. La gente llegó del Tolima a partir del 9 de abril de 1948 hacia la vereda.

Bases del sistema sociocultural

El número de habitantes es de 148, todos de origen campesino. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción y la Federación Nacional de Cafeteros por medio de programas de tecnificación. Las principales actividades económicas que se realizan en la vereda son la agrícola y la pecuaria. 37 familias desarrollan la actividad agrícola, generando 150 empleos; 2 familias desarrollan tanto la actividad agrícola como la pecuaria. Los principales cultivos son maíz, plátano y café. La cosecha está destinada a la vereda y a la cabecera municipal. El ganado bovino de doble propósito está destinado a Palermo. En la vereda se producen 120 botellas de leche a la semana. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como las decembrinas. El hábito que se ha perdido con el tiempo es la práctica deportiva. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua y éstas son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda San José

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1981 y cuenta con personería jurídica No. 0085. Los primeros pobladores llegaron del sur del Tolima y de municipios vecinos como Palermo.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 179 habitantes, 175 campesinos, 4 afrodescendientes. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica es la agrícola, que ocupa a 54 familias y genera empleo a 30 personas. Los principales cultivos son el café y el plátano, destinados al autoconsumo y el centro de acopio. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y las fuentes de agua. Tanto el paisaje como el relieve son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda Santa Teresa

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1981 y cuenta con personería jurídica No. 749. Los primeros pobladores llegaron de Santa María y algunos del municipio de Palermo.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 155 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica de la vereda es la agrícola, que ocupa a 40 familias y da empleo a 120 personas. El principal cultivo es el café, destinado al centro de acopio (almacén de caficultores). En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno es el color. Tanto el entorno como el paisaje son muy importantes. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda Divino Niño

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1973 y tiene personería jurídica No. 002848. Los primeros pobladores era de la región, simplemente las veredas antes eran más grandes y se han fragmentado. Anteriormente esta vereda pertenecía a la vereda El Cisne.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 155 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica de la vereda es la agrícola, que ocupa a 40 familias y genera 80 empleos. El principal cultivo es el café y su destino es el centro de acopio. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y la vegetación. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda La Neira

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda tiene personería jurídica No. 419 de 1992. Los primeros pobladores de la vereda provenían de Santa María y del Tolima.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 213 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica de la vereda es la agrícola, que ocupa a 45 familias y da empleo a 120 personas. Los principales productos son el café y el plátano, que se destinan al centro de acopio de la federación y a la comercialización por medio de intermediarios. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua, la vegetación y los jardines. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda El Censo

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1988 y cuenta con personería jurídica No. 047. Los primeros pobladores llegaron de Pipe y del Tolima.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 120 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica es la agrícola, que ocupa a 38 familias y da empleo a 20 personas. El principal cultivo es el café, que se destina a centros de acopio o se comercializa a través de intermediarios. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son los cultivos y éstos son importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda El Vergel

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1980 y cuenta con personería jurídica No. 0084. Los primeros pobladores llegaron del departamento del Tolima.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 499 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es el nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica es la agrícola, que ocupa a 107 familias y da empleo a 100 personas. Los principales cultivos son el café y el plátano, destinados al autoconsumo, al centro de acopio o a la plaza de mercado. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color y la vegetación. Tanto el paisaje como el entorno son importantes para la población. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Santa Lucía

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó en 1975 y cuenta con personería jurídica No. 430.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 163 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica es la agrícola, que ocupa a 51 familias y genera 120 empleos. Los principales productos son el café y el frijol. El café está destinado a la cooperativa de caficultores. Algo que preocupa a la comunidad es la dependencia del café, pues en la vereda no hay cultivos o actividades alternativas. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda El Encanto

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1962 y cuenta con personería jurídica, resolución No. 045 de 1962. Los primeros pobladores fueron colonos de Palermo, Teruel e Íquira.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 250 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través de Familias en Acción y el ICBF con desayunos infantiles. La principal actividad económica es la agrícola, 100 familias desarrollan esta actividad y genera 250 empleos. Los principales cultivos son maíz, plátano, café, caña de azúcar, frijol, yuca, cítricos, pastos y hortalizas. El destino de la producción agrícola es el autoconsumo, centro de acopio (Sur Abastos, Neiva), plaza de mercado del municipio, cooperativa (cooperativa de caficultores de Santa María) e intermediarios de Santa María. El ganado que hay en la vereda es para autoconsumo. Es una vereda muy organizada que se basa en la cooperación de todos los habitantes de la vereda. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como las de San Pedrito, con motivo de la fiesta de San Pedro, se lleva a cabo un reinado y se celebra del 20 al 28 de junio. Las prácticas culturales que se han perdido a través del tiempo son la celebración de San Pedro y la conmemoración de la semana santa. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. El paisaje y el entorno son importantes para ellos. Los

habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Los Pinos

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó en 1988 con población de la misma vereda. Tiene personería jurídica No. 4221. La vereda pertenecía a El Bache, pero por su gran tamaño poco a poco se fue fragmentando y así surgieron nuevas veredas.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 169 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica es la agrícola, que emplea a 35 familias y da empleo a 140 personas. El principal cultivo es el café, que está desinado a la Federación y a la comercialización por medio de intermediarios. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua y la vegetación. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Bache

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1985 y cuenta con personería jurídica, resolución No.00172 del 20 de febrero de 1985. Los primeros pobladores fueron antiguas familias radicadas en la vereda.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 233 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción y el ICBF a través de un hogar comunitario. La principal actividad económica que se desarrolla en la vereda es la agrícola, que ocupa a 65 familias y genera 120 empleos en época de cosecha. Los principales cultivos son café, frijol y pastos destinados al autoconsumo, la cooperativa de caficultores de Santa María y varios intermediarios para el frijol. La actividad pecuaria se centra en el ganado bovino, básicamente para la producción de leche de autoconsumo. Se producen 50 botellas de leche a la semana, 350 a la semana,

700 quincenales y 1400 mensuales. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales, pero en el casco urbano se celebra la fiesta de San Pedro. En general ya no existen fiestas o celebraciones tradicionales. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda San Francisco

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1987 y cuenta con personería jurídica, resolución No. 0008 del 6 de febrero de 1987 y resolución No. 1500 de 2012. Los fundadores fueron Armando Fonseca, Simeón Cabrera, Delfín Zanabria, Emiliano Díaz, Dagoberto Ramírez e Iginio Bohórquez.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 160 habitantes, 159 campesinos y una persona afrodescendiente. El tipo de familia predominante es nuclear. No hay presencia institucional. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola ocupa a 20 familias y genera 80 empleos, la actividad pecuaria ocupa a 5 familias y genera 10 empleos. Los principales productos son el maíz, la caña de azúcar, el frijol, los pastos, las maderas y las hortalizas. El destino de la producción es para autoconsumo, así como varias comercializadoras en Santa María. La actividad pecuaria se fundamenta en el ganado bovino y porcino. Los destinos de la producción son la plaza de mercado de Santa María y varias comercializadoras. El propósito del ganado bovino es doble y se producen 200 litros de leche diarios. La principal fuente de ingreso de la comunidad es el cultivo de frijol, es una vereda pequeña y la mayoría de sus habitantes provienen de otros departamentos como Antioquia, Caldas, Boyacá y Cundinamarca. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. En general, se han perdido todas las prácticas culturales y ya no se tiene ninguna. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda. Se hallaron piezas arqueológicas, básicamente ollas de barro tras el derrumbe de la montaña en 2009. Estaban en la casa de la Presidenta de la JAC pero se rompieron.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes

para la comunidad. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Jerusalén

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1979 y tiene personería jurídica No. 003096. Los primeros pobladores fueron colonos de Santa María.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 42 habitantes, todos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad no hay presencia institucional. La principal actividad económica es la pecuaria, que ocupa a 14 familias. En la vereda se cultiva papa para el autoconsumo. La actividad pecuaria se centra en el ganado bovino y en la piscicultura (trucha). La producción pecuaria está destinada a intermediarios y se comercializa en la plaza de mercado. El ganado bovino tiene doble propósito. Se dice que la vereda pertenece al municipio de Santa María, pero Planadas la reclama porque la mayoría de propietarios paga sus impuestos a Planadas, pero la resolución y la personería están adscritas a Santa María. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Bélgica

Identificación de hechos históricos relevantes

Debido a que no se pudo obtener información específica de la vereda, los datos obtenidos son resultado de la observación del consultor.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población netamente campesinos. La principal actividad económica es la agrícola, Los principales productos son el maíz, la caña de azúcar, el frijol, los pastos, las maderas y las hortalizas. La producción está destinada a intermediarios y se comercializa en la plaza de mercado del municipio.

- **Municipio Planadas**

El municipio de Planadas se fundó el 25 de noviembre de 1966. Está ubicado en el departamento del Tolima. Sus fundadores fueron el Padre Fermín de Larrazabal, Antonio María Ocampo de Antioquia, Francisco Cuellar Portela del Huila, Acisclo Cruz del Tolima, Manuel Cataño de Antioquia, Alejandro Dussán del Huila, Moisés Rodríguez del Huila, Cándido collazos del Huila y Guillermo Cardozo.⁷⁰⁷ Antes de su fundación, en el momento de la colonización, los habitantes de estos territorios eran pueblos indígenas Ataes, Cuiras, Guagua y Patae, todos pertenecientes a los Paeces.⁷⁰⁸

En 1932, el misionero jesuita Fermín Larrazábal aconsejó la creación de un caserío en las riberas del río Atá, en la planicie donde hoy se encuentra la cabecera municipal de Planadas. Los fundadores del municipio eran tanto antioqueños como huilenses, por lo que en la actualidad perviven costumbres y modismos de ambas regiones del país.⁷⁰⁹

En 1935, mediante el Decreto 719 se asume a Planadas como la cabecera de la inspección departamental de policía del Sur de Atá. En 1961, a través de la Ordenanza No. 66 se la nombra como inspección especial. En 1966, mediante la Ordenanza No. 36 se constituye como municipio; pero en 1971, por errores administrativos, se le quita su condición de municipio, hecho que será revertido con la Ordenanza No. 52, la que de nuevo la constituye como municipio de Planadas. El municipio limita al Norte con Ataco y Río Blanco, al Occidente con el departamento del Cauca, al sur y Oriente con el departamento del Huila.⁷¹⁰

La economía se basa en el cultivo del café y en cultivos transitorios como el Maíz, el frijol, la caña de azúcar, el plátano, la yuca y los frutales. La ganadería se basa en la venta y el sacrificio de ganado.⁷¹¹

Vereda Puerto Tolima

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1965 y tiene personería jurídica. Los primeros pobladores de la vereda fueron los españoles Raimundo Pujana, Manolo Pujana, Roberto Cabrera, Guillermo Rodríguez y Guillermo Campos.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 69 habitantes, todos de origen campesino. El tipo de familia predominante es el nuclear. En la actualidad una institución hace presencia en la vereda: El ICBF a través de desayunos infantiles. La principal actividad económica es la pecuaria,

⁷⁰⁷ Disponible en <http://www.planadas-tolima.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mlxx-1-&m=#historia>

⁷⁰⁸ Ibíd.

⁷⁰⁹ Ibíd.

⁷¹⁰ Ibíd.

⁷¹¹ Ibíd.

que ocupa a 24 familias y genera 24 trabajos. Hay ganado bovino, porcino (para autoconsumo) y fincas dedicadas a la piscicultura (principalmente de trucha). El destino de la actividad pecuaria es la cooperativa. El ganado bovino tiene doble propósito, la leche producida son 600 litros diarios destinados a El Trébol, en Neiva. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. La práctica cultural que se ha perdido a través del tiempo es el reinado campesino. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Río Claro

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó hace 40 años a partir de las familias de origen español Braulio Laraondo, Jesús Pujana y Raimundo Pujana.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 154 habitantes, el tipo de familia predominante es nuclear. Todos los habitantes de la vereda son campesinos. En la actualidad una institución hace presencia en la vereda: el ICBF a través de refrigerios y desayunos. La principal actividad económica es la pecuaria; 24 familias desarrollan la actividad y genera 48 empleos. En la vereda se cultivan hortalizas para autoconsumo en huertas caseras. El tipo de bovino es normando con doble propósito, destinado a la planta de procesamiento el Trébol. La vereda produce 300 litros de leche diarios. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua y la vegetación. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda El Diamante

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1917.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 144 habitantes, todos de origen campesino. El tipo de familia predominante es el nuclear. En la actualidad una institución hace presencia en la vereda: La Federación Nacional De Cafeteros. La principal actividad económica es la agricultura y todas las familias se dedican a ella. Esta actividad genera 200 empleos. En la vereda se siembra maíz, plátano, café, caña de azúcar, cacao, frijol, yuca, cítricos, pastos y hortalizas, tanto para autoconsumo, como para cooperativas e intermediarios. También hay ganado bovino y porcino, para autoconsumo, plaza de mercado e intermediarios. La vereda produce 20 botellas de leche diarias. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. La práctica cultural que se ha perdido a través del tiempo es la celebración del reinado del Café. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son la vegetación y la fauna y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda La Primavera

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó en 1954 y cuenta con personería jurídica No. 1834 del 10 de marzo de 1975. La vereda está ubicada en lo que antes era territorio indígena.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 1150 habitantes, cuyo tipo de familia predominante es nuclear. Todos los habitantes de la vereda son campesinos. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: El ICBF con desayunos escolares y la Federación Nacional de Cafeteros a través de capacitaciones. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola la desarrollan 161 familias y genera 1200 empleos. La actividad pecuaria la desarrollan 29 familias y genera 80 empleos. Los principales cultivos son el maíz, el plátano, el café, la caña de azúcar, el frijol, la yuca, los cítricos, las hortalizas y los pastos. Salvo el plátano y el café, todos los productos agrícolas son para autoconsumo. El destino de la producción de café es la cooperativa Cafisur. La actividad pecuaria se centra en ganado bovino y porcino. El destino de la producción pecuaria es la plaza de mercado, galería municipal. El destino del ganado bovino es doble propósito y producen 1000 botellas de leche al día. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. Las prácticas culturales que se han perdido a través del tiempo es la celebración de San Pedro. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda Oasis Alto

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó en 1918 y tiene personería jurídica. Los primeros pobladores fueron Martín Ramírez, Miguén Antonio López y Carlos Ambrosio que venían del Líbano (Tolima), Génova (Quindío) y Garzón (Huila). La vereda antes se llamaba El Salado, por una quebrada que la cruzaba; pero posteriormente tomó el nombre de El Oasis debido a Jairo Ambrosio, quien vio que la vereda estaba ubicada en un lugar conocido como El Desierto. La división entre Oasis Alto y Oasis Bajo se dio por la distancia a la escuela.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 176 habitantes, cuyo tipo de familia predominante es nuclear. Todos los habitantes de la población son campesinos. En la actualidad tres instituciones hacen presencia en la vereda: La Presidencia de la República, la Alcaldía Municipal y la Asociación Nacional de Cafeteros. Las principales actividades económicas en la vereda son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola la desarrollan 83 familias y genera empleo a 180 personas, la actividad pecuaria la desarrollan 5 familias y genera dos empleos. En la vereda se cultiva maíz, plátano, café, frijol, yuca y aguacate. La producción agrícola se destina a Planadas, tanto a la cooperativa como a intermediarios. La actividad pecuaria es de tipo bovino criollo, avicultura para autoconsumo y cunicultura (conejo gigante). La producción pecuaria está destinada a la plaza de mercado de Planadas y la cunicultura a intermediarios de Medellín. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. La costumbre que se ha perdido con el tiempo es la celebración del día de la madre. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua y la vegetación; tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda San Joaquín Alto

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1917 y tiene personería jurídica. Los primeros pobladores de la vereda fueron Noé Devia, Nemecio Marín e Ismael Arango, todos procedentes de Planadas. El nombre viene de la quebrada San Joaquín y se dividió en Alto y en Bajo porque a los niños les quedaba muy lejos la escuela.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 180 habitantes, cuyo tipo de familia predominante es nuclear. Todos los habitantes de la vereda son campesinos. En la actualidad no hay presencia institucional. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria, la primera ocupa a 40 familias y produce 74 empleos en cosecha. La segunda ocupa a 3 familias. Los principales cultivos son el maíz, el plátano, el café, el frijol y el aguacate. La producción agrícola está destinada a la cooperativa e intermediarios en planadas. La actividad pecuaria es de bovino y avicultura, esta última destinada a autoconsumo. La producción bovina de carne está destinada a la plaza de mercado de Planadas. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como las decembrinas. Las prácticas culturales que se han perdido a través del tiempo son la celebración de las fiestas de San Juan y San Pedro. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda San Gabriel Alto

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1938 y tiene personería jurídica. Los primeros pobladores fueron José Marulanda y José Abel López que llegaron del Espinal y Planadas respectivamente. Como la vereda era tan grande, se dividió en San Gabriel Alto y San Gabriel Bajo.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 174 habitantes, cuyo tipo de familia predominante es extensa. En la vereda hay 168 campesinos y seis indígenas. En la actualidad una institución hace presencia en la vereda: La Alcaldía Municipal a través del proyecto de la carretera que beneficiará a toda la vereda. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. En la actividad agrícola se ocupan 25 familias y da empleo a 24 personas, la

actividad pecuaria ocupa a 3 familias y da empleo a 15 personas. Los principales cultivos son maíz, plátano, café, caña de azúcar, frijol, hortalizas y lulo; algunos son para autoconsumo. El frijol y la panela van a la plaza de mercado de Planadas, el café va para la cooperativa e intermediarios en Planadas. Hay ganado bovino, equino y ovino con diversos propósitos. El destino de la producción pecuaria es para el matadero de Planadas e intermediarios en Bogotá. El ganado bovino está destinado a la producción de carne y de leche. En la vereda se producen 270 botellas de leche diarias. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como las decembrinas. Las prácticas culturales y hábitos que se han perdido a través del tiempo son el cultivo de papa, la pesca y la caza. Antes había muchos evangélicos, ahora son católicos. Existió un sitio de interés cultural o de valor histórico en la vereda: una placa puesta en la escuela en honor al fundador del pueblo, José Marulanda, que el ejército dañó pensando que era familiar del guerrillero.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua y la vegetación. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda El Paraíso

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1938 y tiene personería jurídica no. 1958 del 29 de septiembre de 1975. Los primeros pobladores provenían de Aipe y fueron Antonio Céspedes, Gregorio Perdomo, Eriberto Busto, Arley González y Natalia Quiroga.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 86 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Alcaldía Municipal a través de la cocina para el restaurante comunal y la Federación Nacional de Cafeteros a través de asesoría técnica. Las actividades económicas que se realizan en la vereda son dos: la actividad agrícola y la pecuaria. 44 familias se dedican a la primera y 12 a la segunda. La actividad agrícola genera 40 empleos y la pecuaria 24. Los principales cultivos son el maíz, el café, el plátano y la caña de azúcar. Los dos primeros de autoconsumo. La producción agrícola generada está destinada para la plaza de mercado y la cooperativa en Planadas. El ganado bovino es un cruce de varias razas, cuya carne está destinada a la cooperativa en Planadas. En la vereda se realizan fiestas tradicionales como bazares para recoger fondos desde hace 15 años. La práctica cultural que se ha perdido a través del tiempo es la interpretación de instrumentos de cuerda. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua, la vegetación, la fauna, las nubes y la tierra. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para la población. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Vista Hermosa

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó en 1986 y tiene personería jurídica No. 414 del 14 de febrero de 2000. La vereda la fundaron personas provenientes de Chaparral, Planadas y Ortega.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 80 habitantes, todos de origen campesino. El tipo de familia predominante es la extensa. En la actualidad tres instituciones hacen presencia en la vereda: la Presidencia de la República a través del programa Familias en Acción, el ICBF a través de desayunos escolares y la Federación Nacional de Cafeteros a través de capacitaciones. La principal actividad económica que se desarrolla en la vereda es la agricultura, lo que ocupa a 20 familias y genera 40 empleos. Los principales cultivos son el café (tecnificado), la caña de azúcar y los pastos. La producción agrícola está destinada a la plaza de mercado y la cooperativa Cafisur. El ganado bovino es criollo y de doble propósito. Está destinado a las carnicerías y produce 60 botellas de leche diarias para autoconsumo. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno es el relieve. Tanto el paisaje como el relieve son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda La Cristalina

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1921 y tiene personería jurídica. Los fundadores fueron los hijos de Emilio Grajales, Reinaldo Cuellar y Cinebaldo Noguera quienes venían de Bilbao, de lo que hoy es la vereda Jazmín.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 168 habitantes, cuyo tipo de familia predominante es nuclear. Todos los habitantes de la vereda son campesinos. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: La alcaldía municipal por medio del mejoramiento de la escuela y La Federación Nacional de Cafeteros a través de asistencia técnica. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. A la actividad agrícola se dedican 42 familias y generan 168 empleos, a la actividad pecuaria se dedican 7 familias y generan 35 empleos. Los principales cultivos son el maíz, el plátano, el café, el frijol, los cítricos, la yuca y los pastos. En la actualidad, la alcaldía está fomentando la creación de huertas caseras. La producción agrícola está destinada a la cooperativa de caficultores en el corregimiento de Bilbao y a intermediarios en el mismo corregimiento. El ganado bovino está destinado a la producción de carne y de leche que se comercializan a través de intermediarios en el corregimiento de Bilbao. En la vereda se producen 20 botellas de leche al día. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. Las prácticas culturales que se han perdido a través del tiempo son la celebración de la semana santa, por el alto número de evangélicos que hay en la vereda. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son las fuentes de agua y la vegetación. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

Vereda El Castillo

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se fundó en 1987, con la llegada de población de El Chaparral y del corregimiento de Bilbao.

Bases del sistema sociocultural

El número total de familias es de 52 y el de viviendas es de 50. El tipo de familia predominante es el nuclear. En la actualidad dos instituciones hacen presencia en la vereda: la Alcaldía Municipal con la construcción del puente del que se benefician 150 personas y la Federación Nacional de Cafeteros por medio de subsidios. La única actividad económica que se realiza en la vereda es la agrícola y todas las familias participan en ella. Esta actividad genera 250 empleos. En la vereda se cultiva maíz, plátano, café, caña de azúcar, frijol y yuca, principalmente para autoconsumo y para la cooperativa de la cabecera del corregimiento. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve y las fuentes de agua y éstos son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda El Siquila

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1928 y cuenta con la personería jurídica no. 781 del 15 de abril de 1985. Entre los fundadores están Simeón Reinoso, Octavio Quinua, Eriberto León, Napoleón Cerqueda, provenientes del corregimiento de Chaparral. Como Bilbao era una vereda muy grande, se dividió y se creó la vereda bajo el mismo nombre del río que allí pasa.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 203 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es la nuclear. En la actualidad hace presencia Fedegan con programas de vacunación. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. En la actividad agrícola se ocupan 52 familias y genera empleo a 16 personas, en la pecuaria se ocupan 8 familias y da empleo a una persona. Los principales cultivos son el maíz y el café, destinados a la cooperativa e intermediarios en el corregimiento de Bilbao. El ganado es criollo, destinado a la producción de carne para el corregimiento de Bilbao. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales. La costumbre que se ha perdido con el tiempo es la celebración del día de la madre. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda. En 2009 se hizo un hallazgo arqueológico que consistió en la ubicación en pedazos de vasijas en la finca Laguna, pero las piezas se perdieron o pertenecen a particulares.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno es la vegetación, y tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda El Jardín

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1984 y tiene personería jurídica. Los primeros pobladores llegaron de la vereda Líbano, los cuales se trasladaron a este territorio en busca de posibilidades de económicas (trabajo) y familiares (vivienda).

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 116 habitantes, todos de origen campesino. El tipo de familia predominante es el nuclear. En la actualidad hace presencia en la vereda la Presidencia de la república con el Programa Familias en Acción las cuales tiene una cobertura de 16 familias. La principal actividad económica es la pecuaria, que ocupa a 30 familias y genera entre 50 y 100 empleos. Del total de las familias, cinco (5) de ellas desarrollan actividad pecuaria (ganado bovino), esta actividad no genera empleos adicionales. En la vereda celebran fiestas tradicionales tales como el San Pedro y las fiestas Decembrinas. No existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico en la vereda.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno es el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

- **Municipio Rioblanco**

El municipio se creó el 12 de diciembre de 1948. Sus fundadores fueron Nicolás Quiroga y Jorge Pérez. Los primeros colonos llegaron a la selva de la zona de Rioblanco a finales del siglo XIX atraídos por las riquezas que significaban tanto el caucho como la quina, asumiendo este territorio como un lugar de paso, ya que no pretendían radicarse allí o fundar un pueblo, como lo señala la tradición oral.⁷¹² Los primeros colonos llegaron también motivados por las riquezas del caucho y la quina, pero se quedaron a partir del cultivo del café. El municipio limita al norte con Chaparral, al sur con Planadas, al oriente con Ataco y al occidente con el departamento del Valle del Cauca.

El municipio se creó a partir de la Ordenanza No. 11 de 1948. El gobernador del Tolima era el Teniente Coronel Hernando Herrera, quien nombró como alcalde a Marco Tulio Carvajal. Antes de conmemorar un año de su fundación, por las mismas circunstancias que desembocaron después del 9 de abril de 1948, se nombra un segundo alcalde, el señor Darío Camargo a través del Decreto No. 438 del 27 de mayo de 1949. A finales de la década de los 70, la bonanza cafetera llevó al municipio al monocultivo y a ser uno de los principales productores de café en el Tolima, por lo que llegaron muchos colonos de varias regiones, con lo que el municipio creció en términos poblacionales.⁷¹³

La economía se basa en la agricultura y ganadería. Los principales cultivos son el café, la caña de azúcar, el maíz y plátano.⁷¹⁴

⁷¹² Disponible en <http://www.rioblanco-tolima.gov.co/nuestromunicipio.shtml?apc=mtx-1-&m=#historia>

⁷¹³ *Ibíd.*

⁷¹⁴ *Ibíd.*

Vereda Los Cristales

Identificación de hechos históricos relevantes

Los primeros pobladores fueron Juan Cruz, Ignacio González, Francisco Chica, Henry Pérez y Enrique Pérez. La vereda cuenta con personería jurídica No. 1302 del 16 de marzo de 1980.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 243 habitantes, todos de origen campesino. El tipo de familia predominante es nuclear. En la actualidad hace presencia en la vereda el ICBF a través de refrigerios escolares. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola ocupa a 67 familias y genera 201 empleos. La actividad pecuaria la desarrollan dos familias. En la vereda se cultiva maíz, café, caña de azúcar, frijol y yuca, destinadas al autoconsumo o a la cooperativa Cafisur. La actividad pecuaria está centrada en el ganado bovino y porcino, destinadas al autoconsumo o a la plaza de mercado. El ganado bovino tiene doble propósito. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es buena.

Vereda Las Mercedes

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda cuenta con personería jurídica No. 636 del 25 de marzo de 1980. Los primeros pobladores fueron Arturo Camacho y Jesús López.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 146 habitantes, todos ellos campesinos. El tipo de familia predominante es el nuclear. En la actualidad la Federación Nacional de Cafeteros hace presencia a través de capacitaciones. Las principales actividades económicas son la agrícola y la pecuaria. La actividad agrícola ocupa a 47 familias y genera 235 empleos. La actividad pecuaria ocupa a 15 familias y genera 45 empleos. Los principales cultivos son el plátano, el café, la caña de azúcar, el frijol, los cítricos, la yuca y los pastos, destinados al autoconsumo, la cooperativa Cafisur e intermediarios. La actividad pecuaria se concentra en el ganado bovino, porcino y la piscicultura (trucha). El destino de la actividad es el autoconsumo o la Asociación Asoseas. El ganado bovino tiene doble propósito y

genera 400 botellas de leche diarias. En la vereda no se realizan fiestas tradicionales y no existen sitios de interés cultural, peregrinación o de valor histórico.

Uso y manejo del entorno

Para la comunidad lo que más llama la atención del paisaje y el entorno son el color, el relieve, las fuentes de agua, la vegetación y la fauna. Tanto el paisaje como el entorno son muy importantes para ellos. Los habitantes afirman que el paisaje es agradable y que la relación entre los habitantes de la vereda es muy buena.

3.4.10.5 Área de Influencia Directa AID Comunidades Étnicas

- **Resguardo Las Mercedes**

Este acápite contiene información demográfica, espacial, económica, política, arqueológica y cultural levantada en campo por los especialistas sociales, a través de estrategias tales como: reconocimiento de la zona mediante recorridos de campo, observación, reuniones informales con cada uno de los líderes, diligenciamiento del formato de caracterización étnica aplicada a cada una de las familias que habitan los predios que constituyen el Resguardo Las Mercedes ubicado en la vereda del mismo nombre, que hace parte del Corregimiento Herrera, municipio Rioblanco-Tolima.

Esta información resulta ser una herramienta de apoyo que brinda la posibilidad de diseñar estrategias de comunicación, intervención e inversión sobre las comunidades impactadas y que le garantiza en buena medida el éxito de la implementación de dichas estrategias.

Dimensión Demográfica

En el presente capítulo se realiza una caracterización demográfica del área de influencia directa del proyecto de interconexión eléctrica Tesalia – Alférez, en cumplimiento a los términos de referencia y normativa ambiental y social de carácter nacional, que aplican para proyectos lineales.

Según la Resolución Número 00036 del 19 de diciembre de 1997 “por la cual se confiere carácter legal de resguardo a favor de la comunidad indígena PAEZ – LAS MERCEDES, a un predio del Fondo Nacional Agrario, localizado en jurisdicción del municipio de Rioblanco, departamento del Tolima”, notifica que el área a constituir como resguardo es de 397 hectáreas 3.178 metros cuadrados, que beneficia a 15 familias, conformadas por 75 personas, de las cuales 37 son hombres y 38 mujeres.

Dinámica de poblamiento

De acuerdo a la información primaria levantada en campo se puede concluir que la dinámica migratoria del Resguardo Las Mercedes proviene en mayor porcentaje del departamento Valle del Cauca, municipio Florida, de resguardos NASA, principalmente por personas que llegaron buscando opciones laborales y o generando reencuentros

familiares mediante visita a los mismos que al reconocer la calidad de la tierra deciden quedarse habitando el territorio.

La historia de este poblamiento se inicia en el año de 1945 con la llegada de Ambrosio Machín y luego en el año de 1947 con el arribo a la región de Domingo Medina, persona esta que sería clave en el proceso de poblamiento y posterior creación del resguardo de Las Mercedes. El mayor⁷¹⁵ Medina llevaría a su familia desde Florida (Valle del Cauca) a vivir en el corregimiento de la Herrera un años después (1948) y se establecería en tierras que hoy son del resguardo. Esta decisión fue tomada debido a que “la tierra era buena para trabajar”, comprando “las mejoras” en que se había establecido tiempo después. En estas tierras crecieron sus hijos y el mismo Medina “invitaría” luego a conocidos de Florida (también de origen nasa) a irse a vivir allí debido a la calidad de las tierras, como ya se ha mencionado, de tal forma que irían llegando diversas personas, entre ellas, los primeros serían Romelia, Abel, Reinaldo, Adolfo, Reinelio y Quitumbo Medina, todos indígenas nasa que se establecerían con sus familias, primero como arrendatarios de tierras de campesinos mestizos o en las propias tierras de Domingo Medina, que en la medida de sus posibilidades fue comprando tierra y cuando llegaban nuevas personas los iba ubicando en ellas. Este proceso fue lento, y se recuerdan algunos casos de algunas personas como Celso Tombé que llegaría en 1975 o Epifanio Mestizo que llegaría en 1980.

Foto 82 Casa Domingo Medina



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En general no se han generado procesos migratorios a gran escala; durante el último año han llegado al territorio cuatro (4) familias (19 personas), provenientes del departamento del Valle del Cauca, en situación de desplazamiento generado por condiciones socioeconómicas. A la fecha estas familias no cuentan con vivienda, por tal motivo conviven con sus familiares.

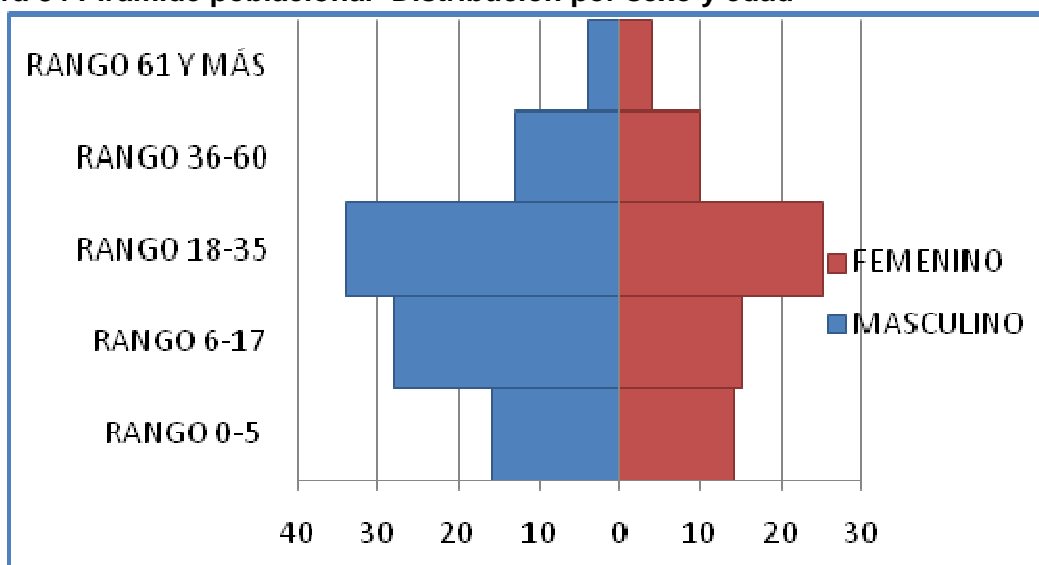
⁷¹⁵ Mayor es como se conoce a las personas de conocimiento, como médicos tradicionales y líderes importantes de la comunidad nasa.

El tipo de asentamiento es mixto, el 50% de las familias se caracteriza por tener un asentamiento nucleado, en un mismo porcentaje se presenta familias de tipo extenso, con una concentración de 31 familias que habitan 26 viviendas.

Estructura de la población

El Resguardo Las Mercedes se encuentra compuesto por 163 habitantes, de los cuales 160 pertenecen a la etnia indígena y tres son campesinos. En la siguiente Figura 84 se presenta la distribución de la población por edad y sexo.

Figura 84 Pirámide poblacional- Distribución por sexo y edad



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Para el año 2013 la base de la pirámide alcanza al 20% del total de la población en edades de 0 a 5 años, superada ampliamente por los rangos que continúan hacia la cima de la figura, a excepción del rango que representa los adultos mayores.

La mayoría de la población se concentra en los rangos de 18 a 35 años, en el cual el número de hombres es mayor, seguido de los habitantes en edad escolar.

Como se puede observar en la pirámide en todos los rangos, las mujeres son superadas en porcentaje por parte de los hombres, con excepción del que se encuentra en la categoría entre 61 años y más, que presenta igualdad para ambos sexos.

Dimensión Espacial

En este aparte se presenta una descripción del estado y cobertura actual de los servicios públicos (alcantarillado, energía eléctrica, telecomunicaciones, sistemas de recolección, tratamiento y disposición de basuras) y los servicios sociales (salud, educación, vivienda,

recreación e infraestructura de transporte asociada), existentes en el territorio del Resguardo Indígena Las Mercedes.

Servicios Públicos

Acueducto

Las familias del Resguardo se abastecen para el servicio de acueducto de la Quebrada El Oriente”, cuenta con un tanque de almacenamiento; el Gobernador refiere que “aunque el agua no es apta para el consumo humano, consideran que el líquido no presenta problemas de mal olor, sabor, baja presión, turbiedad, etc; sin embargo se debe hervir”.

La comunidad cuenta con una administración encargada de organizar y administrar el servicio de acueducto y realizar mantenimiento al tanque de almacenamiento. Por el servicio recibido las familias no pagan tarifa alguna.

No existe servicio de alcantarillado, el sistema utilizado por el 100% de la comunidad son los pozos sépticos.

Energía Eléctrica

Este servicio es prestado por ENERTOLIMA, tiene una cobertura del 100%, el principal problema que presenta el servicio se refiere a los cortes frecuentes.

Aseo y recolección de residuos sólidos

Éste servicio sólo se presta en el casco urbano del corregimiento Herrera. Los habitantes del Resguardo Las Mercedes tienen dentro de su infraestructura comunitaria un depósito de basuras donde sitúan estos residuos. ver Foto 83. En otras ocasiones las basuras las entierran o las reciclan.

Foto 83 Infraestructura depósito de basuras



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Gas

El servicio de gas natural no tiene infraestructura de distribución que cubra el resguardo. AID identificadas para éste proyecto. Las familias tienen la posibilidad de acceder al gas propano en pipetas y es utilizado para la cocción de alimentos, de igual forma utilizan la leña y la energía eléctrica.

Telefonía

Se cuenta con una línea de telefonía fija contratada por la empresa COMPARTEL, quien suministra el servicio de internet satelital. Debido a la red de señal de telefonía celular y a sus bajos costos, los habitantes hacen uso del servicio de telefonía móvil CLARO.

Servicios Sociales

Educación

Actualmente funciona una institución educativa pública denominada C.I.B⁷¹⁶. NASAUUS Domingo Medina, para el año 2013 se matricularon 29 estudiantes, quienes asisten en un 100%. Se imparte educación preescolar y primaria con modalidad de Escuela Nueva. Los estudiantes de preescolar asisten a la escuela tres días por semana (lunes, miércoles, viernes), la docente a cargo de la enseñanza tiene un nivel académico Técnica Eclesiastés y reside en el corregimiento Herrera. Ver Foto 84.

Foto 84 Institución Educativa Resguardo Las Mercedes



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La infraestructura educativa consta de un (1) salón para clase, una (1) habitación habilitada para sala de informática con dos computadores sin conexión a internet, un (1) campo deportivo y dos sanitarios. Esta infraestructura se encuentra en buen estado a excepción de los computadores y los sanitarios que están en regular estado.

⁷¹⁶ C.I.B., Centro Intelectual Bilingüe

Durante el año anterior (2012) se presenta deserción de cuatro (4) estudiantes, tres de ellos debido a cambio temporal de residencia y uno quien prefiere dedicarse a actividades laborales.

Se ofrece el servicio de refrigerio a los menores que asisten a la institución, no existe asociación de padres de familia y no se ofrecen programas de educación para adultos.

Los principales problemas de la educación se refieren a la falta de apoyo de la administración Municipal, carencia de material didáctico, falta de infraestructura (cocina) y el más relevante el cual lo refiere tanto la docente como la comunidad en general se debe a que existe contratación de ésta mediante el Decreto 804 de 1995 (mayo 18)⁷¹⁷; pero actualmente la docente no transmite la educación cultural ya que desconoce la lengua NASA y no hace parte de las comunidades indígenas.

Debido a lo anterior la comunidad refiere la importancia de que se realice la contratación de un docente que sea nativo, con el fin de que no se pierda la lengua Nassa Paez-Nassa Yuwe en las nuevas generaciones.

Foto 85 Modalidad Escuela Nueva



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Entre las entidades que prestan apoyo en el programa de etnoeducación, se encuentra la Universidad del Tolima quienes ofrecen capacitación a los docentes mediante diplomados; sin embargo estos cursos no son continuos.

Actualmente no existen espacios diferentes a la cancha de fútbol para la interacción de los niños y niñas de la institución educativa. Ver Foto 86. Se encuentran a la espera de poder desarrollar el proyecto de “Cerramiento de la cancha de fútbol” con el fin de incentivar proyectos internos de huertas escolares.

⁷¹⁷ “Por medio del cual se reglamenta la atención educativa para grupos étnicos”

Foto 86 Infraestructura- cancha de fútbol



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Los niños se encuentran inscritos en Programas de Familias en Acción, Desayunos con Amor (patrocinados por el Ministerio) y Ludotecas.

Otras escuelas a la que asiste la población estudiantil es: Escuela Mixta Las Mercedes ubicada en la vereda del mismo nombre y la Institución Educativa Agropecuaria San Rafael ubicada en el Corregimiento Herrera, en esta última asisten 2 personas.

Salud

Para la atención en salud, la comunidad del resguardo cuenta con un centro de salud ubicado en el Corregimiento Herrera, ubicado aproximadamente a siete (7) kilómetros del territorio. Ver Foto 87. La atención es brindada por dos médicos y un odontólogo, los servicios que se ofrecen son primeros auxilios, atención primaria, medicina general y odontología.

En el territorio se realizan brigadas de salud con frecuencia anual o en ocasiones semestrales a cargo del municipio de Rioblanco, las campañas son en vacunación, atención a mujeres gestantes y nutrición; estas brigadas

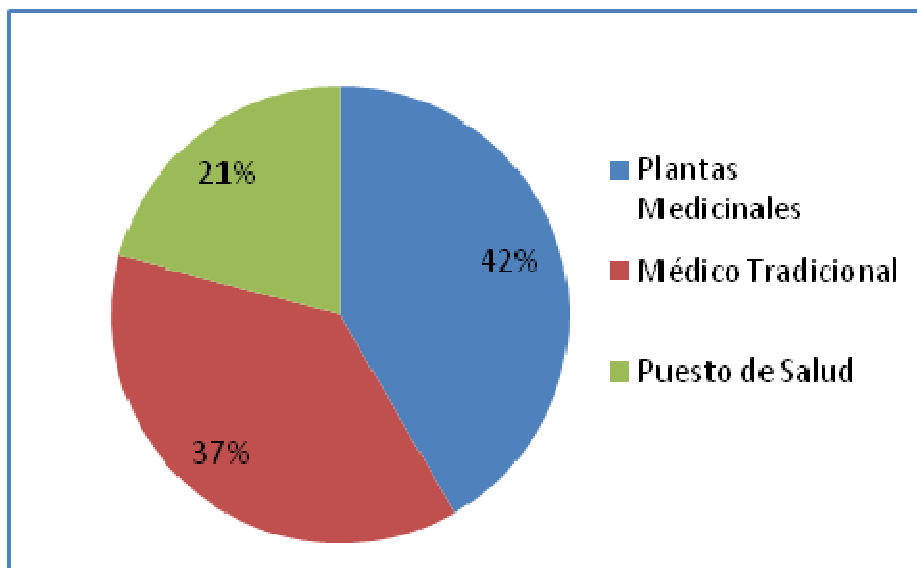
Foto 87 Centro Hospital Herrera



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Es de rescatar que la comunidad atiende las diferentes necesidades de salud que presenta acudiendo en primera instancia a las plantas medicinales, seguido de consultar al médico tradicional y en menor porcentaje acuden al puesto de salud del corregimiento. Ver Figura 85

Figura 85 Atención en salud de las familias



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A partir de la información levantada en campo se encuentra que las personas que prestan el servicio de salud tradicional en la comunidad se les llama *Médicos Tradicionales* o *Tehuala*. Para atender las enfermedades de la población hacen uso de las plantas que se encuentran en el resguardo, en las huertas caseras y en el Páramo.

Las prácticas medicinales relacionadas con baños y limpiezas con plantas, se llevan a cabo en cada una de las casas de los pacientes. Se atienden enfermedades tales como dolores de cabeza, dolores menstruales, picaduras de serpientes, males ocasionados por otras personas, entre otros.

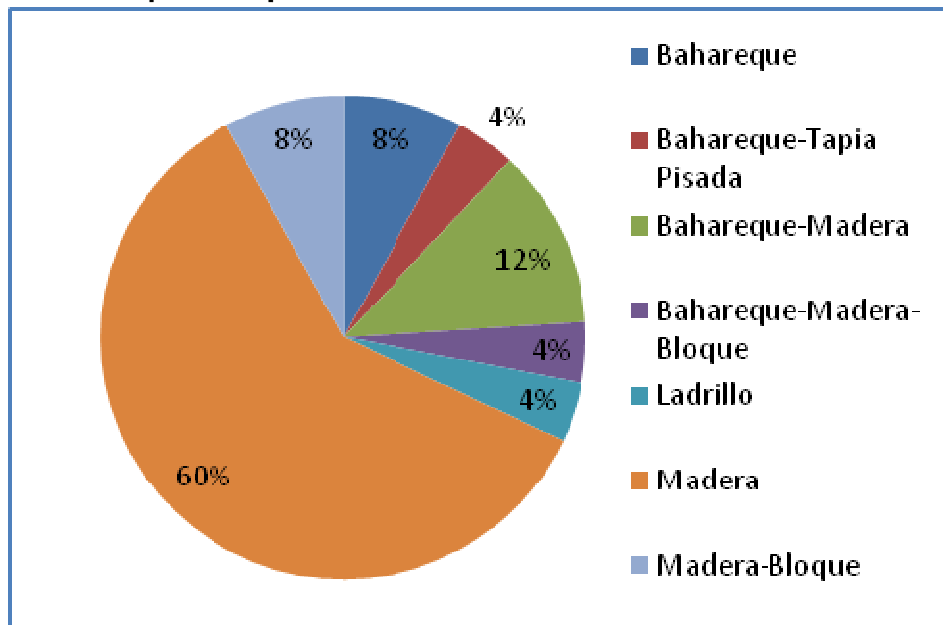
Los habitantes refieren que la principal enfermedad está relacionada con la gripa, atribuida al cambio climático. Durante el último año no se ha presentado muertes en la población del Resguardo.

Los principales problemas identificados por la comunidad en el sector de salud, tiene que ver con la distancia del puesto de salud y falta mejorar la atención a la comunidad. Actualmente, el 100% la población está afiliada a la Entidad Promotora de salud Indígena Pijaos Salud EPS (Régimen Subsidiado).

Vivienda

Existen 25 viviendas, una de ellas se encuentra deshabitada por motivos de avalancha. En la Figura 86, se evidencia como el material que predomina en la construcción de las paredes de las viviendas que se encuentran construidas en el Resguardo es la madera con un 60%. Los tipos de madera utilizadas son: arenillo, amarillo, pino, candelo, cedro, escobo, laurel y roble.

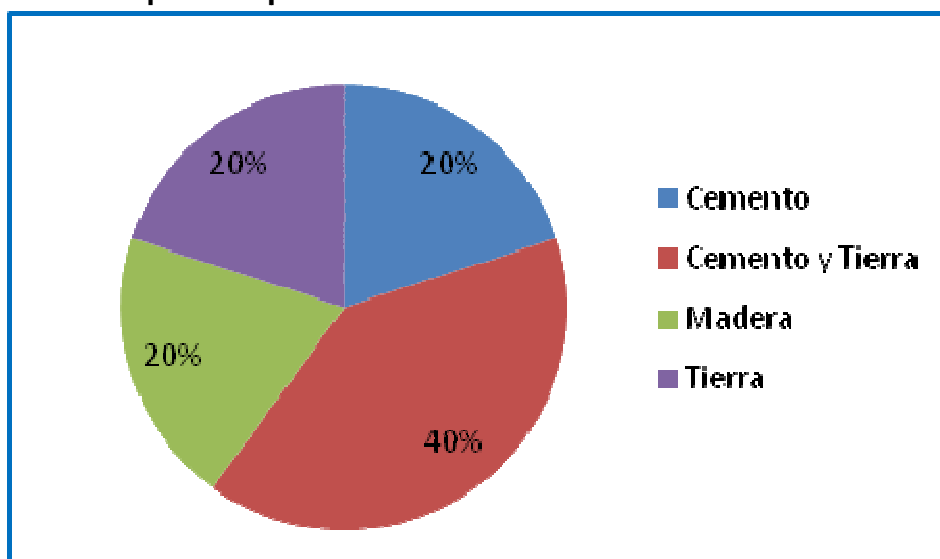
Figura 86 Material para las paredes de las viviendas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El 100% de los techos de las viviendas son en teja de zinc; entre tanto el 40% de los pisos de las viviendas son combinados entre cemento y tierra, en igual porcentaje 20% se encuentra construido en tierra, madera y cemento. Ver Figura 87.

Figura 87 Material para los pisos de las viviendas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Foto 88 se evidencia ejemplos de los materiales de construcción utilizados en las viviendas existentes en el Resguardo Las Mercedes.

Foto 88 Modelos de construcción de viviendas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Infraestructura social y comunitaria

Mediante recorrido realizado con el resguardo con acompañamiento del Gobernador el señor Nelson Noscué se logra realizar una identificación de la infraestructura social y comunitaria que se describe a continuación.

La comunidad cuenta con una tienda comunitaria, ver Foto 89 la cual presta el servicio a los habitantes del Resguardo de sábado a lunes, no maneja un horario fijo.

Foto 89 Tienda comunitaria del Resguardo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Adicionalmente existe una caseta comunal donde se reúne la comunidad para tomar decisiones, elegir Gobernador anualmente o dar informe de algún evento. Ver Foto 90

Foto 90 Caseta Comunal del Resguardo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Según información entregada por el Gobernador, el cementerio es un espacio cultural utilizado para el entierro de las personas que fallecen pero que pertenecen al Resguardo. Se creó hace 10 años y desde entonces han fallecido cinco (5) personas. Las ceremonias que se realizan dependen del culto que practica cada familia. Ver Foto 91

Foto 91 Cementerio del Resguardo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La Ramada comunitaria es un proyecto que se encuentra actualmente en ejecución, consiste en una infraestructura que se está adecuando para bebederos del ganado que tienen las familias que pertenecen al Resguardo. Ver Foto 92

Foto 92 Ramada comunitaria



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La Molienda comunitaria es una infraestructura destinada al procesamiento de la caña de azúcar, con el fin de generar guarapo, miel y panela. No tiene horarios establecidos, las actividades las realiza la comunidad dependiendo de la necesidad.

Foto 93 Molienda comunitaria



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Infraestructura vial

Existe una vía de tipo terciaria que comunica el Corregimiento Herrera con el Resguardo Las Mercedes, se encuentra en regular estado, en terreno natural y con una longitud aproximada de 7 kilómetros. Ver Foto 94.

Por otra parte existe una vía de tipo terciaria en terreno natural que va desde el municipio de Planadas al Corregimiento Herrera.

Finalmente se cuenta con un camino real que comunica el municipio de Florida con el Resguardo las Mercedes.

Foto 94 Vía Corregimiento Herrera- Resguardo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Los principales problemas del servicio de transporte se deben al alto costo, el cual oscila entre \$4.000 y \$13.000 por persona y entre \$200.000 y \$300.000 por el servicio de

vehículo expreso. El sistema de transporte utilizado es vehículos públicos, particulares (camperos) y motocicletas. Ver Foto 95.

Foto 95 Sistema de transporte utilizado

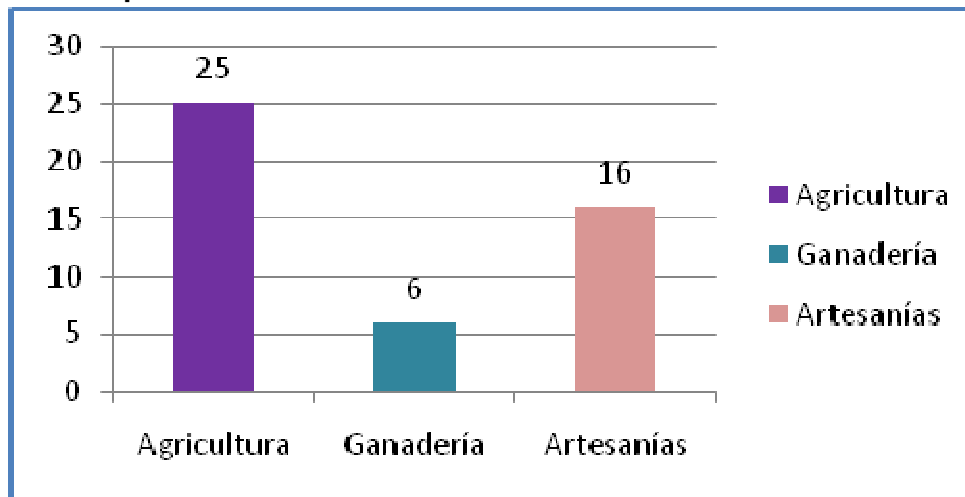


Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Dimensión Económica

Las principales actividades económicas que desarrollan las familias que habitan el resguardo son en orden de importancia el 100% para la agricultura, 67% artesanías y un 25% la ganadería. Figura 88

Figura 88 Principales actividades económicas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Los principales productos agrícolas son el plátano, maíz, frijol, yuca café, caña y hortalizas en general, el sistema utilizado para la producción es el tradicional, el destino de estos productos es para el autoconsumo y la venta local en menor escala. Ver Tabla 210

Tabla 210 Principales productos agrícolas

Tipo de Cultivo	Sistema de producción	Destino de la producción	Precio de venta
Maíz	Tradicional	Autoconsumo y venta local	Sin información
Plátano			\$3.000 x Racimo x caja de 68 unidades (caja 8 plátanos)
Café			\$460.000 x carga
Caña			\$450.000 x carga
Papa			Sin información
Frijol			\$300.000 x carga
Yuca			\$6.000 x arroba
Hortalizas		Autoconsumo	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Un jornal de trabajo en actividades agrícolas tiene un costo aproximado para mujeres de \$15.000 y para hombres \$ 17.000. Ver Foto 96

Foto 96 Principales actividades agrícolas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Con respecto a la actividad ganadera las personas crían especies bovinas y ovinas con el sistema de producción tradicional para el autoconsumo. Ver Tabla 211. Algunas familias tienen crías en menor escala de pollos, utilizados para el autoconsumo diario.

Tabla 211 Principales actividades pecuarias

Tipo de Cultivo	Sistema de producción	Destino de la producción	Precio de venta
Bovino	Tradicional	Autoconsumo - doble propósito (carne-leche)	Las familias que procesan la leche en queso venden a \$4.000 la libra
Ovino		Autoconsumo	Sin información

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Como se describió anteriormente el Resguardo cuenta con una tienda comunitaria, que genera empleo a una persona y hace parte de las actividades comerciales en el territorio. El promedio de ingreso de las 31 familias que habitan el resguardo está en un rango menor de un salario mínimo legal vigente.

No se generan fuentes de empleo adicionales en el territorio para el desarrollo de las actividades económicas (agrícolas, ganaderas, comerciales), debido a que cada familia trabaja en su parcela.

El 67% de las mujeres que realizan trabajos de artesanías, se dedican al tejido de ruanas, mochilas, blusas, sacos, chumbe y a la elaboración de accesorios con mostacillas (chaquiras) de .colores. Ver Foto 97.

Foto 97 Trabajo realizado por mujeres- artesanías



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Dimensión Cultural

Foto 98 Preparación del mote, alimento tradicional



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Identificación de hechos históricos relevantes

El resguardo Las Mercedes, se origina en el interés del mayor Domingo Medina de tener una tierra que le perteneciera a la comunidad nasa que habitaba las tierras de la vereda Las Mercedes en el corregimiento de La Herrera (municipio de Rioblanco). Este interés se va conformando, por una parte en la necesidad de tierras propias para las diversas familias de origen nasa que se asentaron desde finales de los años 40 en la vereda Las Mercedes, muchos de los cuáles terminarían viviendo inicialmente en tierras del mayor Medina. Por otra parte, el mayor conocía el proceso de los resguardos del Cauca y pudo

conocer de forma cercana el inicio del proceso del resguardo de Barbacoas (también en Herrera) que se daría desde el año 1984, siendo así que los hijos de Domingo Medina le leían los textos de constitución de los resguardos así como diferente material legal que le permitió pensar el camino para la constitución de su propio resguardo, ya que él y otras personas de la comunidad habían ido clarificando cuáles eran sus derechos, que beneficios les traería y como deberían proceder.

La organización del resguardo como tal, se daría a partir de la integración de varias familias: la de Domingo Medina, y las de Epifanio Mestizo, Reinel Osorio, Carlos Roncancio, Dagua Tenorio, Emiliano Hipié, Pablo Bolaños, Luis Mestizo, Baudelino Palomino, Antonio Carvajal y Francisco Rada. Según los relatos recogidos en campo, en el año de 1989 se conformaría el cabildo con 11 familias. Desde al año de 1990 se afiliaría al CRIT (Consejo Regional Indígena del Tolima) y en el año de 1997 se haría entrega de las tierras del resguardo a 15 familias, las cuáles han crecido en número a partir de los hijos de las familias iniciales que conformaron las propias y de otras que han llegado posteriormente. La resolución sería la número 0036 del 10 de diciembre de 1997: Resguardo Indígena Páez, Las Mercedes (NIT 809008768-9).

Foto 99 Cartel con la información del resguardo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El resguardo tendría 397 hectáreas, de las cuales 255 eran de bosques secundarios altoandinos, 102 hectáreas de praderas (de las cuáles se reforestaron 10 hectáreas) y 40 hectáreas para explotación agrícola, las cuáles se dividieron entre las familias que conformaron el resguardo. Estas tierras destinadas a la explotación agrícola son en la actualidad insuficientes, ya que hay 42 familias, a pesar de que de las familias originales algunas se fueron por diversos motivos, pero llegarían otras, por ejemplo, después del 98 arribarían al resguardo los Tombé, Noscué, Quitumbo, Isaza y Bolívar-Luna entre otras familias que llegarían de Florida (Valle de Cauca) y algunas del Cauca, como los Tombé, así como se incrementaría el número de núcleos familiares con el crecimiento de los jóvenes que conforman nuevas parejas.

Religiosidad

La comunidad nasa del resguardo Las Mercedes tiene creencias que son tradicionales de su pueblo, pero también han acogido creencias propias del cristianismo como es propio de los pueblos que han estado sometidos al proceso de evangelización desde la época colonial, por lo que se presenta una diversidad de creencias, ya que en el trabajo de campo se recogió información que permite ver que hay personas que asisten a las misas católicas y se declaran creyentes católicos, hay personas que son evangélicas o cristianas, y asisten regularmente a culto en sus iglesias (en general católicos y cristianos de diversa índole asisten a culto o a misa en el pueblo de La Herrera), y hay otros que se declaran no creyentes. Este hecho se da en las mismas familias, de hecho se pudo observar en un mismo núcleo familiar que el padre se declara no creyente, la madre pentecostal y el hijo evangélico. De hecho parece no que existe conflicto alguno sobre que miembros de la misma familia tengan creencias diferentes.

En textos etnográficos se habla de la profunda devoción al niño Dios por parte de los pobladores nasa del Cauca,⁷¹⁸ y en el caso del resguardo Las Mercedes, en el camino hacia el páramo del Meridiano, donde se encuentran las lagunas sagradas de esta comunidad, existe una roca con un niño Dios, por lo que se podría pensar que es una confirmación de esta devoción señalada por los antropólogos que han trabajado con comunidades nasa en el Cauca, sin embargo no es así, y esta figura del niño Dios, ha sido puesta allí por una viajera del Tolima, de origen mestizo que no tiene que ver con la religiosidad de la comunidad, de hecho con las personas con las cuáles se habló en el resguardo ninguna era devota del niño Dios.

Foto 100 Altar del niño Dios, camino del resguardo hacia el páramo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

⁷¹⁸MIÑANA BLASCO, Carlos. Kuvi. Música de flautas entre los paeces. En: Informes antropológicos N° 8. Bogotá: ICAN, 1994.

La comunidad, por otra parte, sí cree profundamente en que las montañas, las cañadas, las chorreras y las lagunas, son lugares sagrados, habitados por espíritus de animales, plantas y lagunas que son vitales para la comunidad nasa. Entre estos espíritus, los del páramo, los de las lagunas y los del trueno son tal vez los más importantes, y son quienes cuidan a los espíritus de las plantas y de los animales.

Foto 101 Laguna La Bonita, serranía El Serrucho



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Un ejemplo de esto es la laguna La Bonita, en el páramo Meridiano, al lado de la serranía El Serrucho, lugar sagrado y ceremonial de los indígenas nasa, utilizado para diversas ceremonias de la población y lugar habitado por los espíritus del páramo. De hecho en el recorrido realizado en compañía de los médicos tradicionales y de cabildantes, se pudo observar el profundo respeto que se tiene por esta laguna, y las personas de la comunidad relataron cómo esta laguna sagrada ha sido de las pocas que han conservado este carácter pues en las otras como La Aguapanela y algunas más, los colonos alejaron a los espíritus quemando el páramo para generar pastos para ganado. De esta forma, La Bonita es un refugio de animales y plantas del páramo (y sus espíritus) y es un refugio de los espíritus del páramo, como el señor del trueno.

En cuanto a estas creencias tradicionales, se podría afirmar que todas las personas del resguardo tienen en cuenta a los médicos tradicionales (thë wala) en cuanto a su salud y esto es importante porque la medicina tradicional, que implica un conocimiento de las plantas de la región y su utilización, está vinculada a la creencia en los espíritus de las plantas, de los animales, de las lagunas y de los páramos, a los cuáles se debe recurrir para poder tomar una planta para su utilización en algún remedio y estos espíritus están ligados a rituales que es necesario llevar a cabo para que exista una acción eficaz del medicamento o tratamiento del caso.

En cuanto a la relación con los páramos, existe la creencia de que allí habitan los espíritus de los páramos, así como de las plantas y animales, de hecho todos estos tienen espíritus (k sxa'w). De hecho en las relaciones etnográficas que se encuentran en la literatura sobre el tema, esto es recurrente y hay descripciones de cómo para atravesar los

páramos o utilizar alguna de las plantas que en ellos se encuentran, es necesario aplacar a los espíritus de la montaña o del páramo para poder atravesarlos, así como se debe pedir permiso a las lagunas para visitarlas o atravesar su territorio. Por supuesto cuando se va a utilizar alguna planta para remedios o curaciones es necesario pedir permiso a los espíritus que habitan los páramos para poder tomar estas plantas. En la literatura se habla de pagos realizados por los nasa en estas ocasiones con “piedrecitas” en forma de ofrenda para apaciguar los espíritus que de otra forma se van a molestar por la intrusión.⁷¹⁹ En el trabajo de campo realizado se pudo observar como estos pagos para pedir permiso o para apaciguar se realizaban con aguardiente (se debe realizar con un buen aguardiente, no con uno malo, pues los espíritus rechazarán la ofrenda), el cual es derramado en pequeñas porciones por el médico tradicional por el camino que se va a tomar o alrededor de la laguna mientras se recitan algunas palabras (secretos) luego el médico toma en la boca pequeños sorbos y lo va escupiendo por el camino a atravesar o alrededor de la laguna mientras se recitan algunas palabras (secretos), es importante no tomarse el aguardiente pues este está destinado a los espíritus y se molestarían si no se les da lo de ellos. El aguardiente sólo se pasa cuando el médico tradicional quiere saber cómo está una persona y comparte con ella pequeños sorbos en la misma tapa de la botella de aguardiente y de esta forma poder ver si esta persona está aquejada de algún mal o maleficio, por lo que los espíritus del páramo le pueden indicar al médico que plantas utilizar.

Fiestas y ceremonias.

Las fiestas del pueblo nasa del resguardo Las Mercedes, están en general ligadas a las fiestas católicas: Semana Santa, Navidad, San Juan en que se realizan las actividades propias de la población colombiana en estas épocas: asistencia a misa (en el caso de los católicos), presencia en bazares que se realizan en el pueblo de La Herrera, realización de comidas típicas como el mote (o mute). Una fiesta particular del resguardo es el Sojelo, que se realiza en agosto y para lo cual se invitan personas de los resguardos del Valle del Cauca y del Cauca, que es importante pues se trata de intercambiar semillas, experiencias comunitarias y establecer vínculos entre el pueblo nasa de diversos orígenes, para lo cual se invitan médicos tradicionales, fiesteros, y en general al pueblo nasa. Esta fiesta se realiza cada año en un resguardo diferente, pero hace parte del ciclo de fiestas del resguardo Las Mercedes, pues les toca organizarlo de vez en cuando, o asisten a él si es en otra parte.

Los fiesteros, se deben traer de Cauca, en trabajos etnográficos mencionados por Miñana Blasco, se habla de cómo los fiesteros se deben llevar de algunos centros poblados del Cauca, tal vez debido a que no todas las personas son músicos ni estos se encuentran en todas las localidades, aunque en los trabajos etnográficos a los que recurre Miñana Blasco, se está hablando de la música tradicional de flautas y tambores, que parece que no es tenida en cuenta en el resguardo. Al hablar de música con algunas personas fue recurrente el tema de “la música de las emisoras” de hecho se escuchaban vallenatos, boleros y rancheras.

⁷¹⁹ *Ibíd.*

Las ofrendas también se dan en ceremonias de la comunidad que son importantes como los bautizos o la ceremonia de limpieza de las personas elegidas para conformar el cabildo, el cual se realiza por consenso o por votación, que luego de la elección y la posesión oficial en la Alcaldía de Herrera, deben realizar una ceremonia de limpia en la laguna (en este caso en La Bonita) en donde se busca la aprobación de los espíritus de la laguna y del páramo y se espera que esta limpia sirva para que tomen decisiones acertadas y lleven a buen término sus funciones.

Sobre algunas costumbres propias de las comunidades nasa se encuentra que algunas se han transformado o desaparecido, entre estas, el entierro del ombligo, el cual todavía se practica cuando la madre tiene al recién nacido en su casa y por medio de partera, pero esta costumbre ha ido desapareciendo debido a que la mayoría de las madres tienen ahora a sus hijos en el hospital de Herrera.

Se sigue practicando el esconder los dientes de leche (o un diente de leche) debajo de algunas rocas con el fin de que el niño o la niña tengan una dentadura sana.

Una costumbre muy arraigada en el Cauca entre las comunidades nasa es el baile de la nueva casa, que se da cuando una pareja establece su nuevo hogar en una nueva casa, sin embargo en el resguardo Las Mercedes, esto no se da en la medida que las personas que conforman un nuevo núcleo familiar, generalmente lo hacen en la misma vivienda de los padres del hombre, debido a la escases de tierras la mayoría termina viviendo en la misma morada de sus padres.

Sobre los rituales de caza de animales que eran tradicionales, ya no se practican pues la cacería está prohibida y hay un proceso de protección de los animales que se consideran necesarios para recuperar el páramo y por lo tanto que los espíritus que lo habitan vuelvan a establecerse allí.

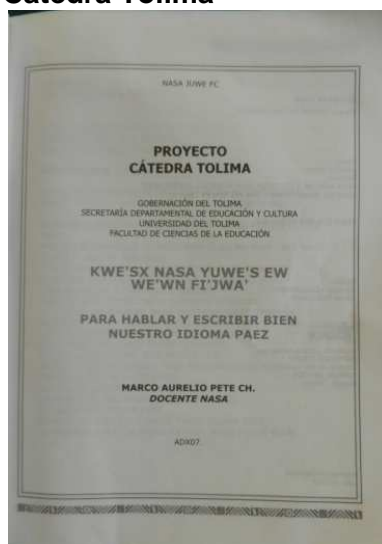
Un acto que es fundamental en la vida de la comunidad es la tradicional minga de trabajo, ya sea para arreglar la carretera, mejorar la escuela o cualquier evento que sea en beneficio de la comunidad.

Etnolingüística

La población del resguardo Las Mercedes, es de origen nasa, y su lengua nativa es el nasa yuwe, sin embargo no todas las personas que habitan en el resguardo lo hablan. Los mayores, como Domingo Medina y otros que todavía viven (el mayor Domingo ya murió) hablan la lengua y conservan tradiciones nasa ancestrales, sin embargo la mayoría de los jóvenes no hablan la lengua nasa. De hecho hay 6 familias en que todos sus integrantes (adultos, jóvenes y niños/as) hablan la lengua, en el resto, sólo los mayores hablan y los niños y niñas menores de 10 años tienen alguna idea. Esto se debe a que los jóvenes crecieron escuchando a los profesores mestizos que no deberían hablar “eso, que era muy feo”, luego de la creación del resguardo y sobre todo en los últimos años, se inició un proceso de educación propia que permitió que con profesores nasa los niños y niñas

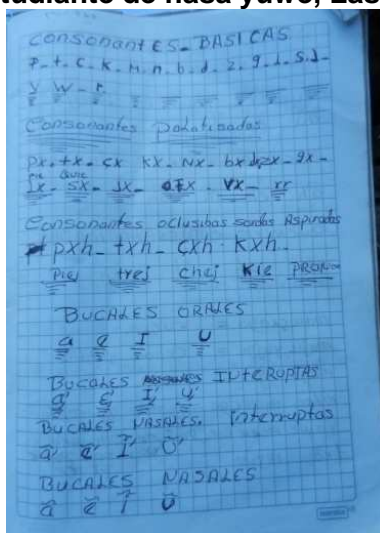
fueran aprendiendo la lengua, sin embargo esto se vio truncado en este último año (2013) en que el Ministerio de Educación envió al profesor nasa a otra escuela y a la del resguardo dedicó una profesora mestiza que no conoce la lengua. Por otra parte, hay discusiones entre la comunidad sobre si los niños y niñas deben aprender la lengua nasa yuwe, debido a que algunas padres de familia que van a cultos evangélicos no quieren que sus niños y niñas aprendan la lengua, ya que en sus iglesias les dicen que “esas lenguas no son buenas”, por otra parte la mayoría de los indígenas que tienen preocupación por su cultura y por su territorio, dicen que recuperar la lengua es un paso necesario en la recuperación de su cultura. De hecho, dentro del Plan de Educación Comunitaria, han seguido lineamientos del Proyecto Cátedra Tolima “para hablar y escribir bien nuestro idioma páez”.

Foto 102 Libro del proyecto Cátedra Tolima



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Foto 103 Cuaderno de un estudiante de nasa yuwe, Las Mercedes



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La lengua nasa –paéz, hace parte de las familias lingüísticas de Colombia, y es de los idiomas nativos más hablados en el país, la cual es una lengua de estirpe única, es decir, al contrario de otras familias lingüísticas que incluyen varias lenguas, el nasa-paéz es de estirpe única y no hay otra lengua con la que esté emparentada en el país.⁷²⁰ De hecho la lengua nasa-paéz o nasa yuwe es la lengua aborígen más hablada del país, lo cual (la cantidad de hablantes) y la diversidad de regiones en que se habla en nasa yuwe, ha llevado a que se hayan desarrollado diversos dialectos o variaciones regionales de este idioma, tanto así que los indígenas nasa aseguran que pueden identificar la procedencia de una persona por su dialecto.⁷²¹

A pesar de existir algunos indicios de escritura nasa anterior al ingreso de los españoles en las regiones habitadas por esta etnia en tiempos de la Conquista, el proceso de la escritura de este idioma se perdió debido al mestizaje y a la dominación española. Sin embargo desde la década de los años sesenta del siglo XX, se han realizado intentos de construir una escritura nasa-yuwe, unas por parte del Instituto Lingüístico de Verano con el fin de utilizar el idioma nasa para la evangelización, otros intentos por parte de lingüistas y antropólogos con el fin de “preservar” el idioma y comprender mejor la complejidad de la cultura nasa y por otra parte por los mismos indígenas con el fin de recuperar su cultura. Esto por supuesto se ha debatido ampliamente al interior de las comunidades, pues así como para algunos sectores, el idioma y su escritura es una herramienta para preservar su legado como pueblo y para luchas por su cultura, para

⁷²⁰ LANDABURU, Jon. Clasificación de las lenguas indígenas de Colombia. Bogotá: Universidad de Los Andes. 1988.

⁷²¹ PACHÓN, Ximena. El nasa yuwe, o la lucha por la supervivencia de una lengua dominada. En: PACHÓN, Ximena y CORREA, François. Lenguas amerindias. Condiciones socio-lingüísticas en Colombia. Bogotá: ICAN. 1997. Pp. 270-319.

otros, la escritura podría ir en contra de la tradición oral que ha caracterizado el proceso de transmisión del conocimiento del pueblo nasa.⁷²²

En el caso de la población del resguardo Las Mercedes, como ya se ha anotado, existe una población adulta mayor que habla la lengua, una población intermedia de adultos jóvenes y jóvenes que desconoce la misma (con contadas excepciones) y una población infantil que conoce los fundamentos, esto debido a las causas ya mencionadas.

Dimensión Político Organizativa

Organización Sociocultural

El Resguardo Las Mercedes, registrado con resolución número 0036 del 10 de diciembre de 1997, tiene la siguiente estructura organizativa: Ver Tabla 212.

Tabla 212 Estructura organizativa del Resguardo Las Mercedes

Nombre	Cargo	Teléfono	Correo electrónico
Nelson Noscué	Gobernador	3142880918	resguardo.paez@gmail.com
Genner Quitumbo	Suplente	Sin información	
Leonel Medina	Alcalde	Sin información	
Norbey Noscué	Fiscal	3142739663	
Jenny Huetia	Tesorera	3115906408	
María Rulfo Tombe	Aguacil Mayor	Sin información	
Leonardo Quitumbo	Secretario	3102705586	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

La última acta de posesión del cabildo está registrada en la alcaldía municipal y cuenta con registro en el Ministerio del Interior.

Sin embargo existe otro tipo de autoridad tradicional ejercido en la comunidad indígena, la cual hace referencia a “Los Mayores”; reconocidos como personas adultas con experiencia en el conocimiento de las costumbres, cultura y necesidades de los habitantes del Resguardo.

Las reuniones ordinarias se llevan a cabo los días sábados cada 15 días, en la caseta comunal en horario de 8:00 am a 2:00 pm.

Según Carlos Miñana,⁷²³ antes de la conquista española, las autoridades entre los nasa eran los caciques y los médicos tradicionales, sin embargo bajo la influencia española, en estas comunidades se crearon poderes civiles similares a los españoles, desde el siglo XVI. Estos cabildos, en general contaban con alcaldes, regidores, escribanos, alguaciles y mayordomos, y en general se utiliza un sistema electoral democrático que permitía la elección anual de las personas que integraban estos entes administrativos. Señala Miñana que los bastones de mando también son tomados de la simbología española,

⁷²² *Ibid.*

⁷²³ MIÑANA BLASCO, Carlos. *Op.Cit.*

representada en las varas. Las varas de chonta, conocidas como bastones de mando, son un símbolo de poder político y espiritual⁷²⁴ como se podrá ver más adelante.

En los trabajos etnográficos reseñados por Miñana, se señala que los cabildos actuales están conformados por el “gobernador (tutensta, nejwesh), comisario (kmsario) – representante del gobernador en veredas sin cabildo-, alcalde (alcalte), alguacil (nwasel), fiscal (pescal)”,⁷²⁵ según los datos de las personas del resguardo los cargos del cabildo son los siguientes:

- gobernador (tuthenas)
- suplente del gobernador
- secretario
- tesorero
- fiscal
- alcalde
- coordinador de guardia
- coordinador de cocina
- cabildantes (ne’hwe’sx) -(voluntarios para la guardia indígena), la cual está a disposición del cabildo, del alcalde, del fiscal y deben velar por la seguridad del resguardo, así como llevar el orden en las asambleas, colaborarle a las mujeres a llevar las ollas para las mingas o las asambleas, y cuyo símbolo es el bastón de mando. Este es un símbolo de la autoridad de los cabildantes, pero también lo es de la comunicación de estos con la naturaleza. El bastón o vara de chonta se llama khambu o tama.⁷²⁶ El tama es autoridad, pero es un símbolo de la relación de la comunidad con el territorio y en sus colores y cintas se expresan tanto esa relación con la naturaleza como al autoridad, atravesadas por el equilibrio entre estas y la autonomía principal licha del pueblo nasa desde la época de la conquista.

⁷²⁴ *Ibíd.*

⁷²⁵ *Ibíd.* P. 72.

⁷²⁶ Resguardo Indígena Kwet Wala Dxüus Yat Nasa. Fortalecimiento de la estrategia de contingencia contra el desplazamiento forzado. s.f. en: http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:HIkfCVHnww0J:www.oim.org.co/component/docman/doc_download/270-fortalecimiento-estrategia-de-contingencia-contra-el-desplazamiento-forzado-somos-el-resguardo-indigena-kwet-wala-dxueus-yat-nasa.html%3FItemid%3D+&cd=6&hl=es&ct=clnk&gl=co

Foto 104 Bastón de mando



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Presencia Institucional

Actualmente existe una Asociación en proceso de legalización denominada ASONASA, conformada por los Resguardos Las Mercedes, Barbacoas (Rioblanco), y Gaitania (Planadas).

Entre los proyectos de beneficio comunitario que adelanta el Resguardo se encuentra:

1. Establo de Ganadería: El objetivo de este proyecto es la siembra de pastos para mejorar la calidad del ganado, con una cobertura del 100%; los costos económicos provienen de transferencias del Estado, anualmente \$25.000.000.
2. Siembra de Café: El objetivo es lograr tecnificar el producto (café) cubre el 100% de las familias y no se logró obtener información referente a los costos económicos invertidos en el mismo.
3. Plan de Educación Comunitaria: entre los objetivos es recuperar la lengua propia, el nasa yuwe, lo cual se realiza junto con el proyecto Cátedra Tolima.

En épocas anteriores han existido otros tipos de proyectos que benefician a la comunidad. Por ejemplo en el año 2000 se tuvo un proyecto financiado por el CRIT y del cual fueron beneficiadas las mujeres a las cuáles se les otorgó algunas cabezas de ganado, lo cual llevó que para el año 2003 tuvieran 35 cabezas de ganado entre todas. En otros momento han existido proyectos sobre producción de alimentos para el resguardo, con el apoyo del PNR, o más adelante el programa PLANTE les aprobó 180 millones de pesos que sirvieron para implementar el trapiche que ha sido utilizado para que cada familia tenga su propia panela y una fuente pequeña de ingresos que les permite comprar sal y otras cosas mínimas.

Un proyecto en el cual está involucrada gran parte de la comunidad, y que es propio, es el de lograr que cada familia en su parcela logre cultivar lo necesario para ser

autosuficientes, para lo cual el resguardo esta buscando las posibilidades de ampliar sus tierras para que cada familia pueda tener su parcela, lo cual no acontece hoy en día.

Foto 105 Resguardo Las Mercedes



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Las actividades colectivas reconocidas por la comunidad son las Mingas; los líderes indígenas realizan trabajos colectivos en pro del arreglo de la carretera, la escuela entre otros.

Esta comunidad étnica mantiene relaciones con las comunidades indígenas pijao del Tolima y nasa de los departamentos del Tolima y Valle del Cauca; estos encuentros se relacionan con organizaciones políticas, participación en EPS indígena e intercambios culturales.

Conflicto y Orden público

Alrededor del territorio se han presentado en los últimos años situaciones que alteran el orden público, sin embargo no se han presentado casos de desplazamiento forzado.

Entre las entidades que e intervienen en la resolución de conflictos entre miembros de la comunidad se encuentra la Personería Municipal, el Cabildo Indígena y la ONU con el apoyo de la oficina de Derechos Humanos.

En la Tabla 213 se relacionan las instituciones u organizaciones que hacen presencia en el territorio:

Tabla 213 Instituciones que hacen presencia en el territorio

Institución o entidad	Proyecto o programa	Número de beneficiarios
Presencia de la República	Ludotecas- capacitación –cuidado a menores del resguardo	Beneficia el 100% de los habitantes del Resguardo
ICBF	Proyecto de Cultura	Beneficia el 100% de los habitantes del Resguardo
Federación Nacional	Beneficiadores, Marquesinos,	31 familias

Institución o entidad	Proyecto o programa	Número de beneficiarios
Cafeteros	Capacitación - Café	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Para el caso de los Resguardos del municipio de Florida (Triunfo Cristal y Nasa Kwe's Kiwe, no se llevo a cabo la caracterización del área de influencia directa, debido a que no se pudo llegar a acuerdos de inicio de Preconsulta con las comunidades indígenas.⁷²⁷

• Municipio Pradera

El municipio de Pradera se fundó en el año 1862 y se convirtió en municipio en 1867 con el nombre de Pradera “Tierra de Arados”. Está ubicado en el departamento del Valle del Cauca, sus fundadores fueron los señores Rafael González Camacho, Sergio Carvajal, Sixto María Sánchez, Sixto Piedad Concha y Apolinar Obregón.⁷²⁸

En 1870, se constituye el municipio en distrito con veredas con un comisario o alguacil a cargo. Sus principales razas son blancas, negras y mulatas, sin embargo existen asentamientos de cabildos del Resguardo Kwet Wala (Páez) y equivale al 1%.⁷²⁹

La economía pecuaria se basa ganadería, porcicultura, avicultura, piscícola; entre tanto la actividad agrícola se desarrolla en cultivo de caña de azúcar, cultivos transitorios como tomate, habichuela, cebolla, cilantro, plátano, aguacate, frijol y demás productos de pan coger. La ganadería se basa en la venta y el sacrificio de ganado.⁷³⁰

Corregimiento Bolo Azul

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1914 con pobladores provenientes de los Departamentos del Cauca, Valle y Tolima.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 36 habitantes, todos campesinos. En la actualidad no hace presencia en el corregimiento ninguna institución del gobierno. La principal actividad económica que se desarrolla en la vereda es la pecuaria. 11 familias se dedican a esta actividad. El ganado bovino está destinado a la venta a través de intermediarios. No se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. En el Corregimiento se lleva a cabo desde hace 20 años la fiesta del campesino en el mes de agosto. Entre los sitios de interés esta: Laguna Los cristales, ubicada en predios de la familia Penagos, el Páramo El Diamante en el predio de la misma familia y el Páramo de la Virgen ubicado en el predio de la familia González.

⁷²⁷ Visualizar aparte introductorio del documento general del EIA.

⁷²⁸ Alcaldía Pradera Acuerdo 006 Plan de Desarrollo 2012-2015. Pág 13

⁷²⁹ Ibid. pág16

⁷³⁰ Ibid. Pág 90-91

Corregimiento Bolo Blanco

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1999 con pobladores provenientes del corregimiento Bolo Azul y los Departamentos del Cauca y Tolima.

El corregimiento se conformó por la división del corregimiento Bolo Azul hace 15 años aproximadamente y la invadieron 26 familias, existen solo dos predios que no hacen parte de la invasión. De esta unidad territorial no se pudo obtener información adicional por parte de los líderes.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 111 habitantes, uno es afrodescendiente y el resto campesinos. En la actualidad hace presencia en el corregimiento la UMATA (Unidad Municipal de Asistencia Técnica Agropecuaria) con el proyecto Semillas para fresas. Las principales actividades económicas que se desarrollan son agrícolas y pecuarias. Las 26 familias se dedican a estas actividades y generan en promedio 4 empleos. El ganado bovino está destinado a la venta a través de intermediarios en el Municipio de Palmira. No se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. Actualmente existe como forma organizativa la Asociación de Campesinos del Páramo Las Tinajas con 35 afiliados –ASOCAMTIL-.

Corregimiento El Retiro

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1914 con pobladores provenientes de los de la cabecera municipal.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 180 habitantes, todos campesinos. En la actualidad hace presencia en el corregimiento la Federación Nacional de Cafeteros con algunas personas inscritas. Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la pecuaria un 70% de las familias y la agrícola en un 30%. El ganado está destinado a la venta a través de intermediarios. Adicionalmente existe una asociación de lácteos, denominada Asociación Agropecuaria Nueva Esperanza con 34 familias afiliadas. No se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. En el Corregimiento se lleva a cabo desde hace 15 años la fiesta del verano en el mes de agosto. No se reconocen sitios de interés por parte de la comunidad.

Corregimiento Arenillo

Bases del sistema sociocultural

No se tiene información sobre el número de habitantes, los líderes reconocen que son todos de origen campesino. En la actualidad cuenta la Asociación Asomera, constituida por 10 mujeres que preparan y venden alimentos no perecederos a los municipios de Pradera y Palmira.

Por otra parte hace presencia la UMATA, municipal de Pradera, SINDAC (entidad asesora de proyectos) y PAZCIVI (Unidad de Víctimas). Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la agricultura y piscicultura esta última ligada al turismo. En el corregimiento se lleva a cabo fiestas tradicionales en el mes de agosto: Encuentros Rurales en y campeonatos de microfútbol y competencias en ciclismo. Como sitio de interés que reconoce la comunidad se encuentra la Reserva Nirvana, Finca Barloben y San Martín donde se realizan pesca deportiva.

Corregimiento La Feria

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1964 con pobladores provenientes de otros departamentos.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 450 habitantes, todos campesinos. En la actualidad hace presencia el Ejército Nacional de Colombia. Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la pecuaria un 60% de las familias y la agrícola en un 40%. El ganado está destinado a la venta a través de intermediarios. Adicionalmente existe una asociación de procesamiento de lácteos que funciona hace 20 años, denominada Asociación Agroferia, con 30 familias afiliadas. No se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. En el Corregimiento no se lleva a cabo actividades culturales tradicionales y no se reconocen sitios de interés por parte de la comunidad.

Corregimiento La Carbonera

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1974 con pobladores provenientes del departamento Valle del Cauca.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 147 habitantes, todos campesinos. En la actualidad no hace presencia instituciones del gobierno en la zona. Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la pecuaria y la agrícola; esta última genera

aproximadamente 20 empleos. El ganado es para el autoconsumo y para la venta a través de intermediarios. Adicionalmente existe una Fundación para el Desarrollo Ecológico de la Carbonera, el cual funciona desde el año 2002 y cuenta con Personería jurídica reconocida. No se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. En el Corregimiento no se lleva a cabo actividades culturales tradicionales y no se reconocen sitios de interés por parte de la comunidad.

CorregimientoPotrerito

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1914 con pobladores provenientes del departamento Valle del Cauca.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 800 habitantes, existen 200 familias, cuatro indígenas, dos afrodescendientes y el restante campesinas. En la actualidad no hace presencia instituciones del gobierno en la zona. Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la pecuaria y la agrícola. El ganado es para el autoconsumo y para la venta a través de intermediarios del municipio de Pradera. Adicionalmente existen dos Fundaciones ASOFINOS (Criadero de peces, pollos y cerdos) y AGROPO (Siembra de frutales). No se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. En el Corregimiento se lleva a cabo actividades culturales tradicionales decembrina y mes de la madre y se reconoce como sitio de interés turístico el río Bolo.

Corregimiento La Granja

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1939 con pobladores provenientes del departamento Valle del Cauca. Actualmente se encuentra sub-dividido en cuatro (4) sectores: Concordia, Charco Azul, Incora, El Triunfo.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población aproximada de 1000 habitantes campesinos. En la actualidad no hace presencia instituciones del gobierno en la zona. La actividad económica que se desarrolla es la agrícola. En el Corregimiento se lleva a cabo actividades culturales tradicionales decembrina y no se reconoce sitios de interés.

Corregimiento La Floresta

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1954, sus primeros pobladores fueron familias de apellido Díaz, Castillo, Valencia, Martínez, arias, Becerra y Carvajal provenientes en su gran mayoría del departamento Valle del Cauca.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población entre 160-170 habitantes, existen 45 familias campesinas. En la actualidad no hace presencia instituciones del gobierno en la zona. Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la agrícola, piscicultura (trucha arco iris, tilapia, carpa), apicultura (cría de gallinas) y el turismo. En el Corregimiento se lleva a cabo actividades culturales tradicionales decembrina y semana santa, en esta última, actualmente existe un grupo denominado Junta Religiosa La Floresta compuesto por seis familias quienes apoyan y lideran estas actividades. Entre los sitios que llaman la atención por su belleza se encuentra los Lagos Lucitania, Lagos de Castilla y el Río Tamboral.

Corregimiento Vallecito

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó aproximadamente en 1914 con presencia de la familia Martínez.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 130 habitantes, existen 50 familias campesinas que habitan el mismo número de viviendas. En la actualidad no hace presencia instituciones del gobierno en la zona. Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son agrícolas y pecuarias; esta última con destino de la producción a intermediarios de los municipios de Pradera y Palmira. No se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. En el Corregimiento se lleva a cabo actividades culturales tradicionales decembrina.

Corregimiento Lomitas

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1914 con pobladores provenientes del departamento Valle del Cauca, los fundadores fueron Familia Velasco, Rosero y Trochez.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 1200 habitantes, existen 200 familias campesinas. En la actualidad hace presencia la Presidencia de la República con el Programa de Cero a Siempre. La actividad económica es la agrícola, no se tiene información sobre la cantidad de producción que se genera. En el Corregimiento se lleva a cabo actividades culturales tradicionales decembrina y semana santa y los líderes no reconocen que exista un sitio que llame la atención por su paisaje o por su belleza.

Corregimiento El Recreo

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1979 con la familia del señor Marco Fidel Medina quienes a la fecha aún habitan esta zona.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 298 habitantes, existen 92 familias campesinas, que habitan 104 viviendas. En la actualidad no hace presencia instituciones del gobierno en la zona. Las actividades económicas que se desarrollan en la vereda son la agrícola y pecuaria, en menor escala se desarrolla la apicultura (cría de gallinas). En el Corregimiento se lleva a cabo actividades culturales tradicionales decembrina y no se reconoce por parte de los líderes sitios de interés para la comunidad.

En cuanto Al Corregimiento Párraga no se pudo obtener información debido a que no cuenta con Junta de Acción comunal y esta unidad territorial está dedicada al desarrollo de actividad agrícola (caña de azúcar).

- **Municipio Florida**

El municipio de Florida fue fundado por Pantaleón Bedoya y José Joaquín Echeverry hacia el 22 de septiembre de 1882. En sus inicios fue habitada por indígenas entre los cuales se destacan los Quimbayas, Choes y Payumas.

La población del AID del municipio de Florida, se caracteriza por ser de origen afrocolombiano y campesino, y el patrón de poblamiento es disperso en la vereda Cañas Abajo.

Corregimiento La Diana

Identificación de hechos históricos relevantes

El corregimiento se creó en 1900 con pobladores provenientes de territorios indígenas de la cultura páez en la época de la colonización se dio el mestizaje; también llegaron a habitar personas de Cali y departamento de Cundinamarca.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 350 habitantes, 300 de ellos campesinos y el excedente indígenas. En la actualidad hace presencia en la vereda instituciones del Estado tales como la Presidencia de la república (Acción Social), SENA, ICBF, Federación Nacional de Cafeteros y la UMATA. Las principales actividades económicas que se desarrollan en la vereda son las agrícolas y las pecuarias con el 80% de familias que se dedican a estas actividades. La producción pecuaria tiene como destino el autoconsumo y la venta en la plaza de mercado. En la vereda no se lleva a cabo actividades tradicionales o culturales, únicamente eventos recreativos como campeonatos. Entre los sitios de interés están las lagunas y playas aledañas al río utilizadas como interés turístico.

Corregimiento San Antonio de los Caballeros

Identificación de hechos históricos relevantes

Este corregimiento se creó en 1844 con pobladores provenientes de la Costa Pacífica, la familia Díaz fue una de las primeras que pobló esta zona.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población aproximada de 7000 habitantes, En la actualidad hace presencia Acuavalle con programas de capacitación para la comunidad, la Secretaría de Cultura, Secretaría de Desarrollo y Género apoya el desarrollo del proyecto “Formando Red de Apoyo a la infancia y a la Adolescencia”. La principal actividad económica es el comercio, la mayoría de sus habitantes trabajan en los ingenios que hacen parte del área de influencia indirecta. En este corregimiento se lleva a cabo como celebración de fiestas tradicionales el Festival del Cuy el 26 de agosto de cada año y el Festival de Blancos y Negros en el mes de enero.

Vereda Cañas Abajo

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1650 con pobladores que provenían del municipio de Florida, Cali y Candelaria.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 135 habitantes de los cuales 10 son indígenas y 64 afrodescendientes. En la actualidad hace presencia en la vereda instituciones del Estado, tales como el ICBF, la CVC y el Ministerio del Medio Ambiente. La vereda genera actividades económicas tales como agrícolas, pecuarias y minería; generando hasta 60 empleos, aproximadamente 40 familias desarrollan esta actividad agrícola y 3 familias se dedican a las actividades mineras y pecuarias. En la vereda se lleva a cabo actividades relacionadas con la celebración del día de la madre y fechas decembrina.

- **Municipio Candelaria**

En el año 1831 este territorio pasa a ser repartido entre las provincias de Buenaventura y Popayán y al año 1864 Candelaria pasa a ser un distrito de Caloto, año en el que también es nombrado municipio.

Predominan actualmente asentamientos en centros poblados en la vereda Solorza, Cuchipe y Coríntico, a excepción de la vereda Tiple Arriba, ya que la mayoría de su población habita el territorio de forma dispersa. Los pobladores de estas veredas son en su mayoría de origen afrocolombiano y en menor medida población mestiza. Los lugares de procedencia de los primeros pobladores son del Cauca y del Valle del Cauca, y desde hace 20 años se ha presentado un proceso de asentamiento por personas procedentes de Tolima, Nariño, Antioquia y Chocó.

Las veredas Cuchipe, Triple Arriba y Abajo hacen parte del corregimiento El Tiple, Entre tanto la vereda Solorza hace parte del Corregimiento Cabuyal.

Vereda Triple Arriba

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1900 con pobladores que provenían del departamento del Cauca.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 124 habitantes de los cuales 10 son indígenas y 64 afrodescendientes. En la actualidad no hace presencia en la vereda instituciones del Estado. La vereda desarrolla actividades agrícolas; generando de 20 a 30 empleos, aproximadamente 15 familias desarrollan esta actividad. En la vereda se lleva a cabo actividades relacionadas con la celebración fechas decembrina.

Vereda Triple Abajo

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1921 con pobladores que se movilizaron por el río Cauca y otros llegaron del centro poblado del corregimiento El Tiple, como la familia Saldaña y Rubén Pacheco.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 151 habitantes de los cuales 23 son mestizos y 128 afrodescendientes. En la actualidad hace presencia en la vereda instituciones del Estado como la Presidencia de la República con el programa Familias en Acción. La vereda desarrolla actividades agrícolas y pecuarias y de hidrocarburos. En la vereda no se lleva a cabo actividades o fiestas tradicionales.

Vereda Cuchipe

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1940 con pobladores que se asentaron en la hacienda del señor Cuchipe, provenientes de Cali, Antioquia, Cauca y algunos habitantes del país Chile.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 95 habitantes de los cuales 10 son indígenas y 85 afrodescendientes. En la actualidad no hace presencia en la vereda instituciones del Estado. La comunidad de la vereda ejerce actividades agrícolas y pecuarias; generando 15 empleos, aproximadamente 25 familias desarrollan esta actividad. En la vereda se lleva a cabo actividades relacionadas con la celebración fechas decembrina.

Vereda La Solorza

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1930 con pobladores que se asentaron en la zona, provenientes del departamento del Cauca.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 228 habitantes de los cuales 46 son mestizos y 182 afrodescendientes. En la actualidad hace presencia en la vereda instituciones del Estado tal como el ICBF. La comunidad no refiere las actividades económicas a las que se dedica, ni las actividades culturales que desarrollan.

- **Municipio Cali**

El municipio de Cali se fundó el 25 de julio del año 1536, época en que era habitada por nativos que superaban los 30.000 habitantes, en su mayoría de las comunidades de (mencionar grupos étnicos). Sin embargo, esta población se disminuyó hacia el año de 1582 cuando se establecieron los conquistadores españoles en Cali.

En las décadas de los setentas, ochentas y principios de los noventas, Cali era una ciudad que crecía a pasos agigantados en cuanto al tema económico, lo que permitió una gran demanda laboral principalmente en actividades relacionadas con construcción, industria y recreación. Situación que motivó a que muchas personas se trasladaran desde otras ciudades y/o municipios aledaños, basados en la oferta laboral que se presentaba en esa época.

Las grandes masas de población que se asentaron en este municipio fueron atraídos por la modernización y el desarrollo que se ofrecía en ese momento, entre los cuales se encontraban principalmente comunidades negras del Pacífico colombiano, pueblos indígenas del Cauca y Nariño, entre otras comunidades que se ubicaron en los sectores marginales.

Vereda Morga

Identificación de hechos históricos relevantes

La vereda se creó en 1884, se creó la vereda con la Hacienda de un español de apellido Morga, este predio fue adquirido por el señor Alfredo Nieblas en 1974, entre tanto los esclavos empezaron a asentarse en este territorio.

Bases del sistema sociocultural

Tiene una población de 154 habitantes, todos afrodescendientes. En la actualidad hace presencia en la vereda institución del gobierno tal como la alcaldía Municipal y acción Social de la Presidencia de la República con 30 y 10 afiliados respectivamente. La principal actividad económica que se desarrolla en la vereda es la agrícola, donde participan las 43 familias, generando en promedio 80 empleos. La comunidad lleva a cabo desde el año 1954 la fiesta tradicional de la Virgen María en el mes de octubre, donde hacen procesión rezos y canticos. Entre los sitios de interés esta: Laguna Pascuala y el Humedal El Estero.

3.4.11 Aspectos Arqueológicos

3.4.11.1 Introducción

El presente documento reúne los resultados de dos trabajos de prospección arqueológica en el área de influencia del proyecto para la Línea de Interconexión eléctrica Tesalia - Alférez. El primero de los trabajos corresponde a una prospección arqueológica

desarrollada sobre cincuenta (50) vértices de línea entre la estación Tesalia en el departamento del Huila y Alférez en el Valle del Cauca. Este primer estudio no tuvo en cuenta el área de influencia del resguardo Las Mercedes en razón a que aún no se contaba con los permisos de las autoridades del resguardo de la comunidad Nasa. Por esta se realizó un segundo estudio prospectivo puntualizando sobre sector del sur del Tolima. Es así que el segundo de los trabajos es una prospección arqueológica sobre 18 vértices localizados en el área de influencia del resguardo Nasa, Las Mercedes, que se localiza entre la vereda Las Mercedes y los límites con el departamento del Valle del Cauca.

Los trabajos arqueológicos se realizaron en dos momentos diferentes, el primero de ellos durante el 2013 y el segundo a inicios del 2014. Debido a esto, para cada uno de los trabajos fue necesario tramitar ante el ICANH la correspondiente autorización de intervención arqueológica, la primera de ellas a nombre del arqueólogo Yuri Romero para el proyecto Prospección para la interconexión eléctrica Tesalia- Alférez. Municipios de Tesalia, Iquira, Teruel, Palermo, Santa María, Planadas, Rióblanco, Candelaria y Cali. Departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca. Programa de arqueología preventiva y propuesta de Plan de Manejo y la segunda a nombre del arqueólogo Igor Martínez para el proyecto Prospección y plan de Manejo Arqueológico para la Interconexión Eléctrica Tesalia- Alférez, sector vereda Las Mercedes, municipio de Rióblanco, departamento del Tolima Para cada uno de los trabajos se elaboró un Plan de Manejo Arqueológico, el cual propone las medidas de protección del patrimonio para las áreas trabajadas. A nivel metodológico y documental, los estudios comparten las estrategias de investigación durante las tres fases, pre campo, campo y post campo.

Los estudios se inscriben en el marco de la arqueología preventiva y de salvamento, por lo tanto, el propósito académico estuvo orientado a contribuir al conocimiento que se tiene sobre la identificación de antiguos asentamientos indígenas y al análisis de patrones de asentamiento antes del período colonial hispano (S. XVII – XVIII) en las regiones objeto de estudio del proyecto. De acuerdo con el antropólogo Robert Drennan:

Se plantea que lo esencial del estudio arqueológico de patrones de asentamiento es contestar las preguntas "¿Dónde vivía la gente?" y "¿Por qué vivía ahí?" Partiendo de esta observación se consideran diversas razones por las cuales las respuestas siguen siendo interesantes. Se pretende desenredar una confusión profunda entre dos aspectos fundamentales del quehacer arqueológico: el esfuerzo por averiguar qué sucedió en el pasado y el esfuerzo por entender cómo llegó a suceder así. (Drennan 2010)

El área de influencia directa del Proyecto de arqueología llevado a cabo, corresponde a Las localizaciones de 50 torres de interconexión entre las estaciones de Tesalia (Huila) y Alférez (Valle del Cauca) y 18 localizaciones en el área del influencia del resguardo Las Mercedes. El área de intervención de cada torre es de 12 m x 12 m (144 m²).

Como parte del informe se adjuntan los siguientes planos: un plano de localización regional, tres de planos de la prospección sobre la base de geomorfología y cincuenta

planos de detalle de la prospección donde se muestra la distribución de los puntos de muestreo (apiques) en las cincuenta localizaciones.

Con esta investigación se contribuye a establecer el potencial arqueológico del proyecto “Línea de transmisión 230 kV Tesalia – Alférez y sus módulos de Conexión, obras que hacen parte de la Convocatoria UPME 05 de 2009”.

En la Tabla 214 y Tabla 215 se presenta la ubicación geográfica y las coordenadas de las localizaciones prospectadas, en cada uno de los estudios. En negrilla se resaltan aquellas localizaciones de torres donde hubo hallazgos arqueológicos, a saber 13 sitios correspondientes a la prospección realizada a lo largo del trazado, y 3 sitios en la prospección sobre el área de influencia del resguardo Las Mercedes. Esta información se amplía y detalla en la sección de resultados del trabajo de campo.

Tabla 214 Localizaciones de las áreas de prospección arqueológica

Localización	Depto	Municipio	Vereda	Coordenadas Datum Magna Sirgas Origen Bogotá	
				Este	Norte
L1	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	832187	764087
L2	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	831630	764381
L3	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	831218	765328
L4	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	831100	767491
L5	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	830908	770452
L6	Huila	Iquira	Santa Lucia	830237	773999
L7	Huila	Iquira	Santa Lucia	829716	776601
L8	Huila	Iquira	Santa Lucia	829587	779189
L9	Huila	Iquira	Santa Lucia	829685	780396
L10	Huila	Iquira	Santa Lucia	829719	781584
L11	Huila	Iquira	Santa Bárbara	829570	783112
L12	Huila	Iquira	Potreritos	829166	786696
L13	Huila	Teruel	Estambul	830427	789926
L14	Huila	Teruel	Estambul	830595	792517
L15	Huila	Teruel	Monserate	831954	794659
L16	Huila	Teruel	Varas Mesón	832713	795815
L17	Huila	Teruel	Primavera	833064	798681
L18	Huila	Palermo	Nilo	834783	807679
L19	Huila	Palermo	Moral	834236	810275
L20	Huila	Santa María	Bache	825659	818716
L21	Huila	Santa María	San Francisco	824462	819685
L22	Huila	Santa María	San Francisco	824554	821406
L23	Tolima	Planadas	Sin información	825474	825004
L24	Tolima	Planadas	Sin información	825988	826157
L25	Tolima	Planadas	Sin información	826247	831009
L26	Tolima	Planadas	Rio Claro	825273	832377
L27	Tolima	Planadas	El Diamante	824783	834468
L28	Tolima	Planadas	La Primavera	823376	836838
L29	Tolima	Planadas	San Joaquín Alto	822098	841548
L30	Tolima	Planadas	San Gabriel	821203	843395
L31	Tolima	Planadas	El Paraíso	820029	846910
L32	Tolima	Planadas	Cristalina	816796	850625
L33	Tolima	Planadas	Cristalina	815255	851369

Localización	Depto	Municipio	Vereda	Coordenadas Datum Magna Sirgas Origen Bogotá	
L34	Tolima	Planadas	El Castillo	812983	851170
L35	Tolima	Planadas	Siquila	810779	851410
L36	Tolima	Planadas	La Libertad	808982	852749
L37	Tolima	Planadas	Santa Rosa	807108	852640
L38	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	790951	856535
L39	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	789313	857586
L40	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	785780	859278
L41	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	785552	859979
L42	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	784711	861082
L43	Valle del C.	Candelaria	No identificado	749802	860501
L44	Valle del C.	Candelaria	La Solorza	749148	860966
L45	Valle del C.	Candelaria	Alto El Caballo	747332	861213
L46	Valle del C.	Candelaria	Correg. Buchitolo	744504	862113
L47	Valle del C.	Candelaria	Cuchipe	739537	863290
L48	Valle del C.	Cali	Valle de Lili	731049	863331
L49	Valle del C.	Cali	Valle de Lili	731106	864008
L50	Valle del C.	Cali	Valle de Lili	731010	864612

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Tabla 215Coordenadas de los vértices prospectados en el área de influencia del resguardo Las Mercedes

Localización	Depto	Municipio	Vereda	Coordenadas Datum Magna Sirgas Origen Bogotá	
				Este	Norte
T210N	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	803623	854557
T212	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	802140	854719
T215	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	799933	854959
T217	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	799165	855085
T218	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	798505	855214
T219	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	798024	855272
T230	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	794000	855738
T236	Tolima	Rioblanco	Las Mercedes	791945	856307
T240	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	790911	856566
T242	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	790257	856961
T244	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	789189	857573
T246	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	787936	858200
T249	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	785780	859280
T261	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	785054	860700
T262	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	784779	861006
T263	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	784711	861082
T264	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	783971	861255
T267	Tolima	Rioblanco	Territorios Nal.	782735	860929

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Tabla 216 y la cartografía se muestra que el trazado y sus áreas aledañas cubren diferentes unidades geomorfológicas, entre las cuales los terrenos de pendiente baja a moderada y las cimas sugerían en principio mayores posibilidades de albergar vestigios arqueológicos.

Tabla 216 Geomorfología Tesalia –Alfárez

Paisaje	Ambiente morfogenético	Tipo de relieve	Forma del terreno	
Lomas		Barras Monoclinales	Ladera	
		Crestas	Ladera de buzamiento	
			Ladera erosional	
		Espinazo	Ladera de buzamiento	
			Ladera erosional	
		Glacis de acumulación	Ladera	
		Lomas	Ladera erosional	
Lomas y colinas	Ladera			
Montaña	Estructural-Erosional	Anticlinal	Ladera de buzamiento	
		Coluvio	Ladera	
		Anticlinal		
		Barras homoclinales	Ladera de buzamiento	
			Ladera erosional	
		Barras Monoclinales	Ladera de buzamiento	
		Colinas		
		Cresta monoclinal		
		Espinazo	Ladera de buzamiento	
		Fluvio-Erosional		Filas, vigas, crestas ramificadas
	Lomas y colinas			
	Vallecito coluvio aluvial			
	Filas, vigas, crestas ramificadas			
	Vigas, filas, crestas ramificadas			
	Fluvio-Glaci ar		Abanico terraza	Fondo de circo
			Cumbre de artesas, cumbres andinas	
				Fondo de circo y artesa

Paisaje	Ambiente morfológico	Tipo de relieve	Forma del terreno
			Ladera de circo y artesa
		Valle en U	Artesa
		Vallecito coluvio aluvial	Ladera
			Vega
	Fluvio-Gravitacional	Cono aluvial	Ladera
		Vega	Vega
Piedemont e	Aluvial	Abanico aluvial	Cuerpo, parte media Ladera
		Abanico aluvial antiguo	Cuerpo, parte media
		Abanico aluvial reciente	Ladera
		Abanico aluvial subreciente	Cuerpo, parte media Glacis de acumulación
		Cono de deyección	Ladera
		Lomas y colinas	
		Vega	Vega
	Coluvial	Glacis coluvial	Ladera
	Coluvio aluvial	Glacis de acumulación	
	Volcánico	Terrazas	Plano de terraza
Valle	Aluvial	Plano de inundación	Meandro
			Sobre vega
			Vega alta, sobre vega
		Terraza agradacional	Plano de terraza
		Vega	Vega
		Vega baja, playones, islotes	
	Cuerpo de Agua		

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Por otra parte, con la investigación se da cumplimiento a las normas vigentes que exige el Instituto Colombiano de Antropología e Historia (ICANH) para la preservación del patrimonio cultural de la nación, particularmente la Ley 1185 de marzo de 2008 y el Decreto reglamentario 763 de 2009.

El informe está organizado en siete (7) secciones. La primera, corresponde a la metodología implementada para llevar a cabo el objetivo de la investigación. En este aparte, es necesario definir que las estrategias de captura de datos en las fases de pre

campo, campo y post campo fueron iguales para los dos estudios. El origen de las fuentes secundarias que sirvieron para la documentación y la elaboración de los antecedentes correspondieron a los mismos fondos y fuentes documentales. Al tiempo, las estrategias de campo y de registro de la información fueron iguales, con el objeto de que dado que se trata de un mismo proyecto de interconexión, se debía guardar coherencia entre los estudios realizados.

En la segunda sección se expone el contexto regional o antecedentes de investigación que ofrecen un punto de partida para la zonificación arqueológica. En la tercera sección se presentan los resultados del trabajo de campo de manera separada para cada uno de los estudios. En la cuarta sección se presenta el análisis de datos, de acuerdo con los hallazgos en cada una de las prospecciones.

La quinta sección da cuenta del plan de manejo arqueológico recomendado a partir de la prospección realizada para cada una de las áreas de estudio..

La sexta sección corresponde a la observación sobre la capacidad de gestión cultural de los municipios que involucran el proyecto y al programa de arqueología pública iniciado en la prospección.

En la séptima sección se presentan las conclusiones de la investigación a partir del análisis ambiental y arqueológico del área de estudio.

3.4.11.2 Metodología

- **Trabajo Pre-campo:**

La fase de pre-campo estuvo centrada en el análisis bibliográfico para la caracterización arqueológica del área objeto de estudio y el análisis espacial de información secundaria de tipo ambiental, arqueológica e histórica, para definir áreas con mayor o menor posibilidad de albergar evidencias arqueológicas. Durante esta fase se realizó la investigación documental que generó la construcción de los antecedentes de investigación.

- **Trabajo de campo:**

Durante la fase de campo de los dos estudios, se prospectaron todas las áreas de intervención directa correspondiente a las 50 localizaciones para el primer trabajo a lo largo del trazado, y las 18 localizaciones en el área de influencia del resguardo Las Mercedes. Las estrategias desarrolladas incluyeron observaciones en la superficie del terreno, evaluación de perfiles y excavación de apiques a intervalos regulares (excavaciones de 50 x 50 cm). Se intentó que la mayoría de los apiques tuvieran entre 60 y 70 cm de profundidad, incluso estando en el estrato estéril u Horizonte C. En los lugares donde el terreno es muy pedregoso no se pudo profundizar mucho. Todos los apiques fueron georreferenciados (ver cartografía).

Debido a grandes las distancias, la topografía de altas pendientes, permisos de tránsito y algunos factores de riesgo como orden público, no se recorrió el corredor intermedio entre localización y localización. Pero sí se hizo un reconocimiento en la superficie de las áreas contiguas a cada una y en los accesos transitados a pie.

Todos los materiales recolectados durante los dos estudios, se embalaron siguiendo un sistema de registro único que permitió identificar en la fase de laboratorio su procedencia, las características físicas del lugar del hallazgo y las particularidades de los objetos recuperados.

- **Trabajo de laboratorio:**

Para la clasificación cerámica se tuvieron como referencia las tipologías existentes para cada una de las regiones de estudio, registradas en trabajos regionales de índole académico.

Entre los criterios que se tuvieron en cuenta y que permitieron la clasificación se consideraron las formas y los decorados como criterios de análisis de la cerámica. La decoración incluye la técnica utilizada en la realización de los motivos y el diseño se asume como expresión gráfica de un conjunto de ideas.

La composición de la pasta de la arcilla, aun cuando presenta limitaciones como unidad analítica exclusiva, en combinación con los dos criterios de análisis ya mencionados, es un recurso complementario de utilidad. En efecto, la textura, la composición de la pasta y el tratamiento de la superficie son importantes en la función que se le asigne al objeto. En cuanto al análisis de artefactos líticos, se tuvo en cuenta la relación forma-uso.

3.4.11.3 Antecedentes Arqueológicos

- **Sector departamento del Huila**

En el siglo XVI, el sur del departamento del Huila estuvo habitado por diferentes comunidades indígenas cuyos nombres trascendieron en la historia y hoy día son reconocidos por académicos y habitantes de esta región. Nombres como Timanaes, Quinchanas, Laboyos, Yalcones, entre otros, se reconocen como los habitantes originarios. Pero la arqueología nos muestra una historia mucho más antigua. Alrededor del año 1.100 a. C., el Valle Alto del río Magdalena estuvo habitado por comunidades productoras de alimentos que mantenían entre ellas relaciones igualitarias (Sánchez, 2005). No obstante, con el tiempo, el aumento de la población y la reducción de las tierras fértiles condujeron a que emergieran y se institucionalizaran nuevas organizaciones sociales estratificadas con economías basadas en la figura del tributo. En este proceso, tanto de complejización social como de complejización ideológica, se formalizó una arquitectura funeraria monumental que sirvió de marca para los segmentos sociales jerárquicos los cuales, en palabras de Sánchez (Ibíd.), fueron garantía para el “ejercicio del poder económico y político sobre las comunidades” por parte de unos individuos dentro de unas élites en la región.

Las extensa literatura arqueológica sobre San Agustín (cfr. Duque Gómez, 1964; Reichel-Dolmatoff, 1975; Llanos, 1996, por citar algunas obras) y el programa de arqueología del Alto Magdalena liderado por Drennan et al (2000), muestran que esta es una de las regiones en las que más se ha avanzado en el conocimiento del pasado prehispánico.

Desde la perspectiva de Llanos (1996), hay una estrecha relación entre la organización social y el patrón de asentamiento de dicha sociedad, entendiendo por patrón de asentamiento las respuestas sociales, económicas, políticas, y rituales dadas por una sociedad aborigen a las características naturales del territorio que habitaron en un proceso histórico. En este sentido, si el patrón cambia es porque hechos históricos de gran importancia generaron cambios en toda la sociedad. De este modo, la monumentalidad funeraria con su trasfondo simbólico e ideológico se reconoce como el culmen de un proceso social que tuvo su momento entre los siglos I al X d.C. Y lo que parece innegable en cuanto a la iconografía de las estatuas del Alto Magdalena es que no representan un mundo netamente natural sino sobrenatural.

Por su parte, Drennan et al (2000: 11) se han interesado en lograr una reconstrucción social que le confiera espacio a fenómenos sociales, políticos, económicos y culturales en todo el rango de escalas en las cuales aparezcan y en donde quepa el análisis no sólo de la acción individual sino también de las estructuras regionales y supra-regionales dentro de las cuales los individuos toman sus decisiones.

Hay consenso entre los investigadores de las sociedades prehispánicas del Alto Magdalena, en que el análisis de la cerámica y su relevancia para establecer periodizaciones tienen fundamentos netamente prácticos. Para la región se cuenta con la siguiente cronología, presentada en la Tabla 217 y basada en Drennan et al (2000: 13):

Tabla 217 Periodización y cronología para el Alto Magdalena

Período	Años	Cerámica
Reciente	900 d.C. – 1530 d.C.	Barranquilla Crema
Clásico regional	1 d.C. – 900 d.C.	Guacas Café Rojizo
Formativo 3	300 a.C. – 1 d.C.	Lourdes Rojo Engobado
Formativo 2	600 a.C. – 300 a.C.	Planaditas Rojo Pulido
Formativo 1	1000 a.C. – 600 a.C.	Tachuelo Pulido

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Esta clasificación ofrece, sin duda, un marco de referencia para el análisis del principal tipo de vestigios encontrados en el proyecto de interconexión eléctrica Tesalia – Altamira, durante la fase de prospección arqueológica.

En el ámbito de lo local, es decir, de los antecedentes más cercanos al área del proyecto de interconexión, los trabajos de Sánchez (1991), Pérez (2008 y 2010), González (2012), Rodríguez (2012) y Zuluaga (2007), muestran el estrecho vínculo de la arqueología de esta zona con la arqueología de la región del Alto Magdalena.

Los antecedentes más cercanos de investigación corresponden, de un lado, a Zuluaga (2007) y Romero (2013) y de otro lado, a Pérez (2008 y 2010), González (2012) y Rodríguez (2012).

El primer caso es muy importante para la nueva infraestructura de transmisión porque se trata de la línea de transmisión 230 Kv Betania (Huila) – Jamondino (Nariño). De acuerdo con Zuluaga (Ibíd.), se obtuvieron fragmentos de cerámica diagnóstica (períodos formativo, clásico regional y tardío) y artefactos líticos en inmediaciones de al menos diez torres en jurisdicción de Tesalia, Paicol, El Agrado y El Pital. En el informe de Zuluaga reporta tres conjuntos de petroglifos en jurisdicción de Timaná (vereda Camezón) y hallazgos en otros municipios que están por fuera del área de influencia del Proyecto. Por su parte, Romero (2013) muestra que en las áreas de las localizaciones de un proyecto de interconexión no hay sitios que deban rescatarse antes del inicio de las obras de construcción, por lo tanto no habría afectación de patrimonio arqueológico.

De otra parte, en el área del proyecto hidroeléctrico El Quimbo se ha llevado a cabo investigaciones sectorizadas que han aportado datos complementarios para la arqueología de la región. Estas investigaciones empiezan con la de Pérez (2008) quien ubicó 78 sitios con vestigios. El análisis de la cerámica muestra ocupaciones de los períodos clásico regional y reciente. Llama la atención el reporte de al menos cuatro estructuras semicirculares en piedras de más de 2 m en sus diámetros que podrían indicar la delimitación del perímetro de viviendas. Igualmente se registraron conjuntos de petroglifos en los municipios de El Pital (vrd. Hato Viejo), El Agrado (vrd. La Escalereta) y Paicol (vrd. Domingo Arias).

La investigación en El Quimbo se complementa con trabajos posteriores y de menor extensión como el de Pérez (2010) en el que reporta al menos cuatro nuevos sitios y el de González (2012) quien además de analizar otros cinco sitios con vestigios, hace el ejercicio de ubicarlos espacialmente en relación con las investigaciones de Pérez (2008) y Llanos (1993) en un área no mayor a 11 km². El objetivo del autor fue el de volver comparable su área de estudio con áreas similares que ya habían sido estudiadas para comprender mejor las ocupaciones prehispánicas. Se entiende por ocupación el área en la que un grupo humano desarrolló actividades específicas y que pueden rastrearse en el registro arqueológico a través de los elementos resultantes de tales actividades.

Por otra parte, en cumplimiento del plan de manejo para el proyecto El Quimbo se llevó a cabo una investigación liderada por un grupo de arqueología de la Universidad Nacional de Colombia (Rodríguez 2012). De acuerdo con este estudio, se rescataron doce sitios arqueológicos. En ellos se realizaron 22 unidades de excavación de 200 x 200 x 100 cm (equivalentes a 88 m³), obteniéndose 21.732 fragmentos de cerámica (5.563 en pozos de sondeo y 16.169 en cortes estratificados), seis vasijas restauradas y más de un centenar de artefactos líticos. El sitio de mayor densidad, identificado como Q28, aportó 8.995 fragmentos de cerámica.

A nivel de resultados y en virtud de que algunos sitios compartían rasgos de suelos, paisajes y tipo de asentamiento, se agruparon los doce sitios en tres grandes zonas de

ocupación, denominadas zona I (terrazza aluvial baja antigua, La Escalereta, sitios Q15, Q16, Q17, Q18 y Q21), zona II (terrazza aluvial baja reciente, sitios Q28 y Q67) y zona III (terrazza coluvial media a alta, sitios Q49, Q55, Q59, Q60). Además, los investigadores analizaron el cementerio de Casas Viejas en San José de Belén (Q31), como una unidad independiente dentro de la temática de las prácticas funerarias y condiciones de vida. Igualmente el petroglifo del Zanjón de Corinto (El Pital) se registró e interpretó como unidad de análisis independiente bajo la óptica de la cosmovisión de las sociedades antiguas.

En esta investigación, los análisis especializados contribuyeron a contextualizar los vestigios arqueológicos. El análisis físico-químico de los suelos permitió establecer el grado de fertilidad, la cercanía a fuentes de agua y posibles materias primas como arcilla y pedernal. Aspectos relevantes en el análisis de antiguos asentamientos humanos. Según Rodríguez (2012), las sociedades prehispánicas/coloniales prefirieron las terrazas aluviales bajas, con suelos franco arenosos sueltos, con alto contenido de fósforo disponible, con elevada capacidad de carga y, por ende, propicios para las actividades agrícolas, lo que permitió una mayor densidad de población según se infiere de los sitios Q28, Q67 y La Escalereta.

Para el contexto interpretativo del Proyecto Tesalia – Altamira y debido a su cercanía relativa al área de El Quimbo, es importante destacar las conclusiones a la que llegaron el grupo de investigadores de este último. Rodríguez (2012) indica que durante los períodos Formativo y el Clásico Regional (I milenio a. C. a I milenio d. C.) la población de dicha área prefirió la zona I, caracterizada por la influencia coluvial de las terrazas medias que se desarrollaron sobre material volcánico antiguo (ignimbritas). La selección de este espacio estaba dada por la cercanía al paso natural del río Magdalena (Paso de la balsa o de Balseadero). La cercanía a fuentes de arcilla y caolín, aprovechado actualmente por ladrilleras (Guacanas, Garzón) y a la vereda Pedernal (Agrado) en donde hay chert para la elaboración de artefactos líticos, fue también un factor determinante, además se destaca la moderada fertilidad de los suelos. Para los investigadores, la gente también aprovechó las ignimbritas que afloran en la terraza media para construir sus tumbas. La transición del Formativo al Clásico Regional fue gradual y se presentó hacia el siglo I d. C.; además hubo coexistencia de estilos cerámicos (identificados en el nivel entre 50-80 cm de profundidad de las unidades de excavación). De acuerdo con el autor:

Hacia el final del Clásico Regional (estratigráficamente entre 30-50 cm de profundidad, segunda mitad del primer milenio d. C.) se producen erupciones volcánicas en el suroccidente de Colombia que arrojan ceniza sobre los suelos (desde 20-30 cm en los suelos se observa incremento del CIC, BT⁷³¹, de limo, de pH mientras que el fósforo total alcanza apenas 400-500 ppm), afectando los suelos, aguas y vegetación. La gente tiene que migrar y se desplaza posiblemente hacia el norte (...) En este ámbito el cambio entre el Clásico Regional y el Reciente estuvo acompañado de profundas transformaciones en los patrones de asentamiento (mayor nucleación), en los estilos cerámicos (vasijas más burdas, gruesas y grandes), en las pautas de enterramiento (tumbas más profundas) y en

⁷³¹ B.I.B: Bases de intercambio catiónico. B. T: Bases de Cambio

las condiciones de vida de la población (mayor afectación por parasitosis posiblemente por beber aguas empozadas y cubiertas para evitar la intoxicación por la ceniza). En lo referente a la tecnología lítica no se observan grandes cambios tecnológicos en la manipulación del pedernal, aunque sí en las areniscas para la elaboración de metates, manos y machacadores. (Rodríguez 2012).

En cuanto a la zona II, ésta es interpretada como el nicho preferido por las sociedades del período Reciente, pues necesitaban de fértiles suelos para las labores agrícolas y de la cercanía al agua corriente para beber. Según la proporción de fragmentos de cerámica, hubo un importante aumento poblacional en relación con el período anterior (Clásico Regional). En las excavaciones se encontraron macrorrestos de peces, roedores y mamíferos de mayor tamaño. También se registra un piso de barro quemado, pesas para redes de pesca, artefactos para molienda de granos, machacadores de pigmentos, punzones de basalto, volantes de huso (para hilado de tejidos) y bordes de grandes vasijas para preparación y almacenamiento de bebidas. Posiblemente, “esta zona debió haber recibido una afluencia de gente que migraba desde el sur huyendo de la ceniza volcánica que había intoxicado los suelos, aguas y plantas hacia final del Clásico Regional en La Escalereta y otras zonas afectadas” (Ibíd.). La zona III, por su parte, fue la de menor densidad de ocupación debido a la mala calidad de los suelos. Es probable que la presencia de población prehispánica haya sido esporádica.

La investigación en el área de El Quimbo es categórica al señalar que los antiguos pobladores prehispánicos prefirieron no tanto las características de los paisajes para asentarse sino la calidad de los suelos y las fuentes de materias primas y de agua, lo que demuestra que la gente sabía reconocer la calidad de la tierra (Ibíd.). Esta observación es muy importante porque refuerza el hecho de que en el trazado de las líneas que hacen parte del Proyecto Tesalia - Altamira, donde el terreno es muy pendiente, con suelos poco fértiles y muy pedregosos, el potencial arqueológico es muy bajo. De hecho, tal como se muestra más adelante en los resultados de investigación sólo se obtuvieron unos pocos fragmentos de cerámica y algunos elementos líticos.

- **Sector departamento del Tolima**

Este sector corresponde a los municipios de Planadas y Rioblanco. En este contexto geográfico son pocas las investigaciones arqueológicas que ha habido. Sin embargo, para el sur del departamento se destacan las de Rodríguez (1991) y Chacín (1991) en Chaparral y la de Salgado (1998) en Roncesvalles. Las cuales ofrecen un marco de referencia importante para la investigación.

En la cuenca del río Saldaña, Rodríguez (1991) identificó dos momentos históricos: el primero localizado en la vereda El Prodigio, donde obtuvo una fecha de 3.650 años a.C., con evidencias de instrumentos líticos, los cuales sugieren una ocupación precerámica. El segundo momento corresponde a grupos agroalfareros tardíos. Las adecuaciones de tierra en los “filos” de las vertientes y la mayoría de los desechos cerámicos podrían haber correspondido con los pijaos, etnia que para la época de la conquista tenía allí uno de sus principales baluartes (Ibíd.). Pero en la investigación de este autor llama la atención una fecha de 330 años a.C. de un paleosuelo con vestigios culturales, sepultado

artificialmente, que juicio del autor permite trazar el inicio de la ocupación del sitio. A partir de otras investigaciones, no es claro que esta ocupación se pueda asociar con la misma etnia Pijao que describen los españoles durante el período de la conquista y que la cerámica del tipo Café presionado haya tenido por lo menos 1800 años de tradición, pues este tipo de cerámica tiene una fecha de 1.460 años d.C. en Chaparral (Chacín 1991). De la investigación de Rodríguez también es interesante destacar la presencia de vasijas típicas del estilo Yotoco (el cual se analiza más adelante en el sector del departamento del valle del Cauca, donde tiene origen y mayor representatividad). Esto sugiere lazos comerciales y amplias redes de intercambio en el suroccidente del país en épocas prehispánicas.

Por su parte, la investigación de Chacín (1991), complementa el patrón de asentamiento de los pijaos en tres tipos de relieves: en las terrazas coluvio-aluviales, que por su condición casi plana favorece sitios de vivienda nucleados; en los filos o cimas de las montañas, los cuales debido a las fuertes pendientes, fue necesario adecuarlos con aterrazamientos (terrazas artificiales) siguiendo un patrón escalonado; y en las ondulaciones (relieve menos quebrado) que presentó el paisaje dentro de la formación de laderas de montañas, donde se hicieron pequeñas explanaciones para construir viviendas. La escasa y homogénea cerámica encontrada en las excavaciones y las evidencias estratigráficas, sugieren que los aterrazamientos fueron utilizados por un sólo grupo en espacios de tiempo no muy largos, es decir, durante un período en el cual agotaron las tierras (suelos no muy fértiles) y luego se desplazaron no muy lejos, para continuar adecuando y aprovechando de la misma forma el terreno. A juicio de Chacín, esto concuerda con Cubillos (1945) y con los relatos de los cronistas que describen la agricultura de los Pijao como un cambio constante de zonas de cultivo y por lo tanto de vivienda.

En el municipio de Roncesvalles (Salgado 1998), los trabajos arqueológicos muestran ocupaciones indígenas que amplían la secuencia cultural y cronológica prehispánica del Tolima, tal como se indica en la Tabla 218, basada en Salgado (2011).

Tabla 218 Secuencia cultural arqueológica sur del Tolima

Período	Cronología relativa
Precerámico	11000 a.C. – 1000 a.C.
Formativo tardío	1000 a.C. – 1 d.C.
Clásico regional	1 d.C. – 800 d.C.
Tardío	800 d.C. – 1500 d.C.
Colonial	1500 d.C. – 1800 d.C.

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Precerámico: Sociedades sin aparente estratificación social. La tecnología lítica de este período es bastante sencilla y está orientada a unas estrategias alternativas de subsistencia basadas en la manipulación de vegetales (recolección, molienda de frutos y raíces comestibles).

Formativo Tardío: Hacia mediados del segundo milenio a.C., en el suroccidente colombiano, aparecen evidencias de un período representado por sociedades agrícolas con un alto desarrollo de la cerámica y la orfebrería y claros indicios de complejidad

social; en la región tolimese no había información que permitiera establecer inferencias relativas a la presencia de comunidades de este período. Sin embargo, la investigación en Roncesvalles permitió registrar un suelo de ocupación de este período, datado como del año 900 a.C.

Tardío: Este período es el que cuenta con un mayor número de sitios reportados, lo cual no quiere decir que este mejor investigado. Para el suroccidente colombiano este período se encuentra fechado entre el siglo VI y XVI d.C. Las fechas obtenidas en Roncesvalles indican una ocupación del siglo X d.C. La alfarería de este período se encuentra en toda la cordillera central, sobresale por tener rasgos característicos similares, decoraciones sencillas y escaso acabado en la superficie de las vasijas.

De acuerdo con Salgado (1998), los grupos portadores del estilo alfarero tardío desarrollaron un patrón de asentamiento caracterizado por modificaciones del terreno a manera de terrazas artificiales para construir sobre ellas los tambos o viviendas dispersas sobre las laderas y plataformas cuya funcionalidad aún no es muy clara. En algunas partes también se conservan tramos de caminos y senderos que unían entre sí las plataformas y ocasionalmente los tambos. Dentro del sistema alfarero establecido para Roncesvalles se reconocieron fragmentos de cerámica foránea que indica contactos culturales con regiones periféricas.

- **Sector departamento del Valle del Cauca**

Este sector lo conforman los municipios de Candelaria y Cali. Es un sector arqueológicamente muy rico donde se han encontrado evidencias de las culturas de la región Calima (períodos Ilama, Yotoco y Sonso), de la cultura Malagana y de la tradición alfarera Bolo – Quebrada Seca. La Tabla 219 muestra los períodos de la alfarería prehispánica a partir de las investigaciones que ha habido tanto en la región Calima como en el valle del río Cauca, basado en Cardale et al (1992), Salgado y Rodríguez (1995) y Rodríguez et al (2005).

Tabla 219 Tradiciones alfarería prehispánica en el Valle del Cauca

Período	Cronología relativa
Ilama	1500 a.C. – 1 a.C.
Yotoco	1 d.C. – 1200 d.C.
Malagana	400 a.C. – 500 d.C.
Sonso	550 d.C. – 1700 d.C.
Bolo – Quebrada Seca	1500 d.C. – 1650 d.C.

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Blanco, Rodríguez y Cabal (2007: 61) precisan que con la aparición del yacimiento Malagana en 1992 y de otros sitios (Coronado, Santa Bárbara, Estadio del Deportivo Cali, El Sembrador, La Cristalina) que comparten correspondencias cronológicas y culturales se ha demostrado que el valle geográfico del río Cauca fue poblado por sociedades que mantuvieron contactos e intercambios estilísticos en su cerámica, orfebrería, y ante todo, compartieron una misma cosmovisión mediante la cual ordenaron el universo y su propio mundo funerario. Gracias al trabajo sistemático adelantado por los arqueólogos del

INCIVA con el apoyo de la Universidad Nacional de Colombia, los trabajos de “arqueología por contrato” han suministrado una amplia y valiosa información sobre sus pautas funerarias, tradición alfarera, orfebre y lítica, manejo del medio ambiente y uso de recursos, y sobre prácticas rituales entre ellas el chamanismo. En total se han excavado 234 tumbas, 17 de ellas en Malagana (Cardaleet al. 2000), 120 en el sitio arqueológico Coronado (Blanco et al., 1998, 1999; Herrera y Cardale., 1999), 34 en el sitio Santa Bárbara (Blanco, 2001; Blanco et al., 2002), 6 en el sitio El Sembrador (Blanco, Cabal y Jaramillo 2005), 40 en el sitio Estadio del Deportivo Cali (Blanco y González 2003) y 17 en el sitio La Cristalina (El Cerrito) (Rodríguez et al., 2005).

Cronológicamente se cuenta con doce fechas de radiocarbono relacionadas con el estilo Malagana Clásico, la mayoría de ellas obtenidas en contextos fúnebres. Estas ocupaciones tempranas del valle geográfico del río Cauca, se circunscriben de acuerdo al avance de las investigaciones arqueológicas básicamente a los municipios de Palmira y El Cerrito, aun cuando se tiene evidencia de contextos saqueados en el sitio Farfán (Tuluá) (Salgado, Rodríguez y Bashilov 1993: 97) y en colecciones particulares referenciadas por Blanco et al, (1999) y Rodríguez et al (2005).

En la interpretación que se ha hecho sobre la cultura Malagana se considera que cada comunidad tuvo un territorio bajo la dirección de un señor principal. Su autoridad se habría fundamentado en un saber cosmológico ancestral en el que integró su conocimiento sobre el ciclo vital de las personas y los fenómenos naturales, de los que dependían la agricultura, la recolección de frutos, la caza, la pesca, la vida cotidiana y los rituales propiciatorios del bienestar material y espiritual (Museo del Oro 1996: 38)

Diferente a estas culturas y tradiciones alfareras que se originan en el Valle del cauca, la tradición Bolo – Quebrada Seca (800 – 1550 d.C.) tiene su origen en la cuenca alta del río Cauca, extendiéndose desde el valle de Popayán hasta los municipios de Guadalajara de Buga, Cali y Palmira en el Valle del Cauca. Los objetos de cerámica de esta tradición comprenden vasijas, figuras humanas y de animales, volantes de huso y silbatos. En las tumbas de los sitios cordilleranos son comunes las ollas de cuerpo simple globular con base plana o semi redondeada. También hay cántaros sencillos y vasijas en forma de calabaza. Estas vasijas están decoradas con pintura positiva roja cubriendo el cuerpo externo. Las formas domésticas incluyen platos sencillos, cuencos de cuerpo simple, ollas y cántaros subglobulares. En la decoración también se destacan las incisiones de línea simple (Patiño et al 2001; Rodríguez 2002: 290). En cuanto a la tradición orfebre Bolo – Quebrada Seca, Rodríguez (2002: 292) afirma que se trató de una orfebrería confeccionada para la élite, con claras connotaciones chamánicas, conformada principalmente por pectorales con cara humana y cuerpo de ave (águila) y cuentas de collar ornitomorfos. Respecto a las costumbres funerarias (Blanco 1997; Rodríguez 2002), las poblaciones Bolo – Quebrada Seca enterraban a sus muertos en cementerios construidos en sitios de pendientes cerca de los sitios de habitación como también en aterrazamientos artificiales. Son características las tumbas de pozo circular o cuadrada y cámara lateral.

En el norte del departamento del Valle del Cauca, las evidencias arqueológicas registradas en Bruhns (1976), Salgado (1986) y Rodríguez (2002), entre otros autores,

destaca un complejo cerámico denominado “Quimbaya tardío” asociado a grupos indígenas cuyo estilo cerámico se ubica entre los siglos VI – XVI d. C. Los arqueólogos han agrupado bajo el término “Quimbaya tardío” tipos cerámicos diferentes y posteriores a la alfarería del período “Quimbaya clásico” (siglos III – VI d. C. en Antioquia, Caldas, Risaralda y Quindío), cuyo principal referente es la cerámica del tipo “Marrón inciso” y la excelente calidad de su orfebrería.

3.4.11.4 Resultados del trabajo de campo

Con el objeto de presentar la información de acuerdo con los procedimientos llevados a cabo en campo, en primera instancia se presentarán los resultados correspondientes al estudio desarrollado sobre los cincuenta vértices entre las estaciones de Tesalia y Alférez y en segunda instancia los resultados del estudio sobre el área del resguardo Las Mercedes en el municipio de Río Blanco.

- **Prospección arqueológica Tesalia- Alférez**

En el trabajo de campo sólo se encontraron vestigios arqueológicos correspondientes a fragmentos de cerámica prehispánica y a material lítico.





En la Tabla 220 y la Tabla 221 y la Tabla 222 se presentan los resultados de la prospección arqueológica en las localizaciones para los vértices. En la cartografía se muestra la distribución de los apiques excavados en las diferentes localizaciones.





En cuanto a los hallazgos arqueológicos, estos se evidenciaron en doce localizaciones: L18 (Palermo – Huila); L21 (Santa María – Huila); L28, L29, L30, L31, L33, L34 y L35 (Planadas – Tolima) y L43, L45 y L46 (Candelaria – Valle del Cauca). Además, en la vía que conduce a la L27 (Planadas), a 100 m de ésta, también hubo un hallazgo.





En la Tabla 220, se indica el total de elementos arqueológicos hallados en cada una de las localizaciones donde los hubo. En la Tabla 220 se presenta la estratigrafía de los suelos para cada localización. En los casos de hallazgos se resalta en negrilla. En la Tabla 221 se presenta la totalidad de los 199 apiques excavados en la prospección de las 50 localizaciones. Aquí se muestra en detalle el número de fragmentos o evidencias encontradas en cada apique. De este modo las tres tablas se complementan y ofrecen mayor claridad sobre el resultado de la prospección.




Tabla 220 Resultados de la prospección en las localizaciones del proyecto





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
--------------	------------------------	-----------	------	-------	-------





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
1	Cima de colina, rastrojo bajo.	Ninguno	832187	764087	
2	Cima estrecha suelo pedregoso.	Ninguno	831630	764381	
3	Ladera con pasto y rastrojo bajo.	Ninguno	831218	765328	
4	Cima de colina, rastrojo bajo.	Ninguno	831100	767491	





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
5	Cima de colina, suelo gredoso, rastrojo bajo.	Ninguno	830908	770452	
6	Cima de colina, rastrojo bajo y pasto.	Ninguno	830237	773999	
7	Cima, rastrojo bajo.	Ninguno	829716	776601	
8	Ladera de pendiente baja, pasto.	Ninguno	829587	779189	





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
9	Cima, pasto.	Ninguno	829685	780396	
10	Cima de colina, pasto.	Ninguno	829719	781584	
11	Ladera de pendiente baja, rastrojo bajo.	Ninguno	829570	783112	
12	Ladera de pendiente baja, pasto y rastrojo bajo.	Ninguno	829166	786696	





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
13	Cima, pasto y rastrojo bajo.	Ninguno	830427	789926	
14	Ladera, pasto y rastrojo bajo.	Ninguno	830595	792517	
15	Ladera, pasto y rastrojo bajo.	Ninguno	831954	794659	





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
16	Cima de colina, pasto y rastrojo bajo.	Ninguno	832713	795815	
17	Ladera, pasto y rastrojo bajo.	Ninguno	833064	798681	
18	Ladera alta de montaña con pastos.	Catorce fragmentos de cerámica y un lítico entre 15 y 30 cm de profundidad.	834783	807679	
19	Ladera alta de montaña con cultivo de café.	Ninguno	834236	810275	





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
20	Ladera media de montaña con pastos y rastrojo bajo.	Ninguno	825659	818716	
21	Terraza natural sobre ladera alta de montaña con pastos.	3 frag de cerámica entre 20-30 cm. 15 frag de cerámica y 1 lítico en RS.	824462	819685	
22	Plano con pastos.	Ninguno	824554	821406	
23	Cima de lomerío con pastos y rastrojo bajo	Ninguno	825474	825004	





Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
24	Lomerío sobre la ladera de montaña con pastos	Ninguno	825988	826157	
25	Sobre ladera media de montaña con pastos	Ninguno	826247	831009	
26	Cima de un filo con pastos arbolados y rastrojo bajo	Ninguno	825273	832377	
27	Cima de un filo con pastos	Sobre la vía hacia el punto se obtuvieron 6 frag de cerámica en RS.	824783	834468	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
28	Sobre cima de montaña con pastos	14 frag de cerámica en RS.	823376	836838	
29	Sobre ladera alta de montaña en una terraza artificial con pastos	Un fragmento de cerámica entre 20 y 30 cm de profundidad.	822098	841548	
30	Cima de montaña con rastrojo alto	Diez fragmentos de cerámica entre 15 y 40 cm de profundidad.	821203	843395	
31	Terraza artificial sobre ladera media con pastos	Dieciséis fragmentos de cerámica y tres líticos entre 15 y 40 cm de profundidad.	820029	846910	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
32	Ladera media con pastos	Ninguno	816796	850625	
33	Cima de montaña con pastos	Siete fragmentos de cerámica y un lítico entre 15 y 30 cm de profundidad.	815255	851369	
34	Terraza artificial sobre ladera alta de montaña	Veintiséis fragmentos de cerámica entre 15 y 40 cm de profundidad. Uno de los apiques sugiere un posible enterramiento.	812984	851169	
35	Cima terraza con pasto.	Dos fragmentos de cerámica en RS.	810779	851410	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
36	Cima de terraza con pasto.	Ninguno	808982	852749	
37	Ladera con suelo pedregoso, pasto y árboles.	Ninguno	807108	852640	
38	Cima de terraza, suelo pedregoso, musgos.	Ninguno	790951	856535	
39	Ladera de pendiente alta con pasto y suelo pedregoso	Ninguno	789313	857586	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
40	Cima de terraza con suelo pedregoso, musgos y paja.	Ninguno	785780	859278	
41	Ladera con pasto y suelo pedregoso, musgos y paja.	Ninguno	785552	859979	
42	Cima de terraza con suelo pedregoso, musgos y paja.	Ninguno	784711	860182	
43	Sabana con cultivo de caña de azúcar	Seis fragmentos de cerámica entre 0 y 20 cm de profundidad.	749802	860501	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
44	Sabana cultivo caña azúcar con de de	Ninguno	749148	860966	
45	Sabana cultivo caña azúcar con de de	Siete fragmentos de cerámica entre 0 y 40 cm de profundidad.	747332	861213	
46	Sabana cultivo caña azúcar con de de	Un lítico y dieciocho fragmentos de cerámica en recolección en superficie.	744504	862113	
47	Llanura cultivo caña azúcar con de de	Ninguno	739537	863290	




Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
48	Llanura con pasto bajo.	Ninguno.	731049	863331	
49	Llanura con pasto alto.	Ninguno	731106	864008	
50	Llanura, rastrojo, pastos en los alrededores.	Ninguno	731010	864612	




Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014




En la Tabla 221 se presentan las características más visibles de los suelos y la foto del primer apique excavado en cada una de las localizaciones.




Tabla 221 Detalle de los suelos en las localizaciones del proyecto




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
--------------	-----------------------	------	-------	-------




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
1	Horizonte A casi inexistente seguido de capa parda hasta los 70 cm.	832187	764087	
2	Horizonte A de 3 cm promedio, seguido de capa arenosa gris hasta los 70 cm.	831630	764381	
3	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda hasta los 70 cm.	831218	765328	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
4	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda hasta los 70 cm.	831100	767491	
5	Horizonte A casi inexistente, seguido de una capa parda hasta 10 cm y una capa rojiza pálida arcillosa hasta 70 cm.	830908	770452	
6	Horizonte A casi inexistente, seguido de una capa parda hasta los 70 cm. Suelo pedregoso en la superficie.	830237	773999	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
7	Horizonte A casi inexistente, seguido de una capa grisácea y pedregosa hasta 70 cm.	829716	776601	
8	Horizonte A casi inexistente, seguido de una capa parda hasta 70 cm.	829587	779189	
9	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda y pedregosa hasta 70 cm.	829685	780396	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
10	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda y pedregosa hasta 70 cm.	829719	781584	
11	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa rojiza hasta 70 cm.	829570	783112	
12	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda amarilla hasta 70 cm.	829166	786696	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
13	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda rojiza hasta 70 cm. Suelo moderadamente pedregoso.	830427	789926	
14	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda hasta 70 cm. Suelo pedregoso.	830595	792517	
15	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa marrón claro muy pedregosa.	831954	794659	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
16	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa parda muy pedregosa.	832713	795815	
17	Horizonte A casi inexistente, capa parda hasta 65 cm. Roca a esta profundidad.	833064	798681	
18	Suelo pardo oscuro, textura arenosa de entre 60 y 80cm de profundidad, seguido de un horizonte rocoso. Hubo hallazgos arqueológicos.	834783	807679	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
19	Horizonte negro de textura arenosa de hasta 30cm de profundidad, seguido de un horizonte amarillo arcilloso.	834236	810275	
20	Horizonte oscuro con presencia de material vegetal hasta 20cm de profundidad, seguido de un horizonte amarillo arcilloso entre 20 y 70cm.	825659	818716	
21	Horizonte negro arenoso entre 0 y 30cm, seguido de horizonte arcilloso color amarillo profundo. Hubo hallazgos arqueológicos.	824462	819685	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
22	Suelo arcilloso negro profundo, mal drenado.	824554	821406	
23	Horizonte arenoso negro de 15cm de profundidad, seguido de horizonte pardo	825474	825004	
24	Horizonte de color negro y textura arcillosa con presencia de material orgánico hasta 15cm, seguido de un horizonte pardo oscuro arcilloso entre 15 y 30cm. Posteriormente un suelo amarillo arcilloso entre 30y 70cm.	825988	826157	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
25	Horizonte de color negro y textura arcillosa hasta 15cm, seguido de un horizonte pardo oscuro arcilloso entre 15 y 30cm. Posteriormente un suelo amarillo arcilloso entre 30 y 70cm.	826247	831009	
26	Suelos removidos en algunos sectores. Horizonte de color negro y textura arcillosa hasta 10cm, seguido de un horizonte pardo oscuro arcilloso entre 10 y 40cm. Posteriormente un suelo amarillo arcilloso entre 30 70cm.	825273	832377	
27	Suelo negro a pardo de textura arenosa hasta 20cm de profundidad, seguido de horizonte rocoso hasta 70cm.	824783	834468	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
28	Horizonte de suelo negro y textura arenosa hasta 30cm de profundidad, seguido de un horizonte amarillo arcilloso. Hubo hallazgos arqueológicos.	823376	836838	
29	Horizonte pardo a negro de textura arenosa hasta 25cm seguido de un suelo amarillo arcilloso. Hubo hallazgos arqueológicos.	822098	841548	
30	Horizonte negro arenoso de 0 – 40cm, seguido de un horizonte amarillo de textura arcillosa hasta 70cm. Hubo hallazgos arqueológicos.	821203	843395	




Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
31	Horizonte arenoso pardo oscuro de 40cm de profundidad seguido de horizonte amarillo arcilloso hasta 70cm. Hubo hallazgos arqueológicos.	820029	846910	
32	Horizonte negro, orgánico arcilloso de 15cm de profundidad seguido de suelo amarillo arcilloso hasta 70cm.	816796	850625	
33	Suelo arcilloso pardo oscuro hasta 30cm seguido de suelo amarillo arcilloso hasta 70cm. Hubo hallazgos arqueológicos.	815255	851369	



Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
34	Horizonte A de 4 cm, seguido de capa parda clara delgada y capa amarilla entre 10 y 70 cm. Hubo hallazgos arqueológicos.	812984	851169	
35	Horizonte A de 4 cm aprox., seguido de capa amarilla hasta 70 cm. Hubo hallazgos arqueológicos.	810779	851410	
36	Horizonte A de 2 cm, seguido de capa parda hasta 40 cm y luego capa amarilla.	808982	852749	

Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
37	Horizonte A superficial, seguido de capa amarilla hasta 70 cm.	807108	852640	
38	Suelo pobremente drenado, alto nivel freático con vegetación de musgo y pasto. Se observa una amplia capa orgánica.	790951	856535	
39	Suelo pedregoso y con presencia de gravas, el sondeo se profundizó hasta los 25 cm debido a grandes piedras.	789313	857586	

Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
40	Suelo muy pedregoso. Sólo se pudo profundizar hasta los 30 cm.	785780	859278	
41	Suelo con grandes rocas que obstaculizaron profundizar los apiques a más de 30 cm.	785552	859979	
42	Suelo con grandes rocas que obstaculizaron profundizar los apiques a más de 30 cm.	784711	860182	

Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
43	Horizonte A casi inexistente, seguido de capa grisácea hasta 70 cm. Hubo hallazgos arqueológicos.	749802	860501	
44	Horizonte A profundo, seguido de capa marrón claro entre 40 y 70 cm.	749148	860966	
45	Horizonte A profundo, seguido de capa marrón claro entre 40 y 70 cm. Hubo hallazgos arqueológicos.	747332	861213	

Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
46	Horizonte A de 3 cm, seguido de capa marrón claro hasta 70 cm. Hubo hallazgos arqueológicos..	744504	862113	
47	Suelo removido (arado) color marrón oscuro.	739537	863290	
48	Suelo removido (arado) color marrón oscuro.	731049	863331	

Localización	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos
49	Suelo removido (arado) color marrón oscuro.	731106	864008	
50	Capa marrón claro entre 0 y 30 cm, seguido de capa amarilla hasta 70 cm. Pizcas decarbón de quemas recientes casi a nivel de superficie.	731010	864612	

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En la Tabla 222 se presenta la totalidad de los 199 apiques excavados en la prospección de las 50 localizaciones. Aquí se muestra en detalle el número de fragmentos o evidencias encontradas en cada apique.

Tabla 222 Coordenadas de los apiques excavados y observaciones

Api que	Local	Coordenadas Planas Magna Sirgas Colombia Bogotá		Coordenadas Geográficas WGS 84		Observaciones
		Este	Norte	Longitud	Latitud	
1	L1	832184,71	764088,011	-75,586227	2,46191	Ningún hallazgo
2	L1	832176,93	764085,31	-75,586297	2,461885	Ningún hallazgo
3	L1	832181,777	764091,743	-75,586253	2,461943	Ningún hallazgo
4	L1	832188,395	764089,932	-75,586194	2,461927	Ningún hallazgo
5	L2	831631,614	764375,198	-75,591201	2,4645	Ningún hallazgo
6	L2	831627,967	764377,614	-75,591234	2,464522	Ningún hallazgo
7	L2	831630,83	764380,519	-75,591208	2,464548	Ningún hallazgo

Api que	Local	Coordenadas Planas		Coordenadas Geográficas WGS 84		Observaciones
		Magna Bogotá	Sirgas Colombia			
8	L2	831632,591	764383,725	-75,591192	2,464577	Ningún hallazgo
9	L5	830904,205	770456,277	-75,597802	2,519468	Ningún hallazgo
10	L5	830904,802	770453,035	-75,597797	2,519438	Ningún hallazgo
11	L5	830905,686	770447,724	-75,597789	2,51939	Ningún hallazgo
12	L5	830909,499	770455,131	-75,597755	2,519457	Ningún hallazgo
13	L6	830234,755	773995,21	-75,603857	2,551453	Ningún hallazgo
14	L6	830231,014	774001,752	-75,603891	2,551513	Ningún hallazgo
15	L6	830237,213	774003,835	-75,603835	2,551531	Ningún hallazgo
16	L6	830235,682	773997,776	-75,603849	2,551477	Ningún hallazgo
17	L3	831214,289	765328,934	-75,594962	2,473118	Ningún hallazgo
18	L3	831215,55	765332,074	-75,594951	2,473146	Ningún hallazgo
19	L3	831219,133	765332,49	-75,594918	2,47315	Ningún hallazgo
20	L3	831219,283	765327,778	-75,594917	2,473108	Ningún hallazgo
21	L4	831100,054	767491,354	-75,596011	2,492666	Ningún hallazgo
22	L4	831099,747	767495,248	-75,596014	2,492701	Ningún hallazgo
23	L4	831097,084	767492,043	-75,596038	2,492672	Ningún hallazgo
24	L4	831099,191	767485,957	-75,596019	2,492617	Ningún hallazgo
25	L7	829711,528	776602,969	-75,608588	2,575023	Ningún hallazgo
26	L7	829714,963	776600,675	-75,608558	2,575002	Ningún hallazgo
27	L7	829714,974	776600,675	-75,608557	2,575002	Ningún hallazgo
28	L7	829710,733	776599,032	-75,608596	2,574987	Ningún hallazgo
29	L7	829711,026	776601,675	-75,608593	2,575011	Ningún hallazgo
30	L8	829589,778	779192,378	-75,609711	2,59843	Ningún hallazgo
31	L8	829584,125	779191,002	-75,609762	2,598418	Ningún hallazgo
32	L8	829585,844	779186,056	-75,609746	2,598373	Ningún hallazgo
33	L9	829679,401	780394,559	-75,608918	2,609299	Ningún hallazgo
34	L9	829682,936	780392,574	-75,608887	2,609281	Ningún hallazgo
35	L9	829685,754	780395,347	-75,608861	2,609306	Ningún hallazgo
36	L9	829684,324	780390,294	-75,608874	2,609261	Ningún hallazgo
37	L10	829722,6	781583,211	-75,608543	2,620045	Ningún hallazgo
38	L10	829718,415	781581,48	-75,608581	2,62003	Ningún hallazgo
39	L10	829718,024	781588,958	-75,608584	2,620097	Ningún hallazgo
40	L10	829720,009	781584,066	-75,608566	2,620053	Ningún hallazgo
41	L11	829567,45	783109,211	-75,609955	2,633839	Ningún hallazgo
42	L11	829565,051	783111,703	-75,609976	2,633862	Ningún hallazgo

Api que	Local	Coordenadas Planas		Coordenadas Geográficas WGS 84		Observaciones
		Magna Bogotá	Sirgas Colombia			
43	L11	829569,55	783115,967	-75,609936	2,6339	Ningún hallazgo
44	L11	829567,954	783111,533	-75,60995	2,63386	Ningún hallazgo
45	L12	829168,559	786691,558	-75,61358	2,66622	Ningún hallazgo
46	L12	829168,845	786697,63	-75,613578	2,666275	Ningún hallazgo
47	L12	829166,318	786696,771	-75,613601	2,666267	Ningún hallazgo
48	L12	829161,133	786695,118	-75,613647	2,666252	Ningún hallazgo
49	L13	830426,817	789928,713	-75,602305	2,695499	Ningún hallazgo
50	L13	830428,023	789923,015	-75,602294	2,695447	Ningún hallazgo
51	L13	830422,541	789924,747	-75,602344	2,695463	Ningún hallazgo
52	L13	830423,114	789929,171	-75,602339	2,695503	Ningún hallazgo
53	L15	831950,94	794656,577	-75,588657	2,738257	Ningún hallazgo
54	L15	831954,057	794658,299	-75,588629	2,738273	Ningún hallazgo
55	L15	831949,22	794659,909	-75,588672	2,738288	Ningún hallazgo
56	L15	831950,203	794662,828	-75,588664	2,738314	Ningún hallazgo
57	L14	830599,937	792516,393	-75,600778	2,718894	Ningún hallazgo
58	L14	830594,821	792516,886	-75,600824	2,718899	Ningún hallazgo
59	L14	830592,958	792512,531	-75,600841	2,718859	Ningún hallazgo
60	L14	830596,172	792511,907	-75,600812	2,718854	Ningún hallazgo
61	L17	833066,706	798680,259	-75,578671	2,774646	Ningún hallazgo
62	L17	833068,524	798683,652	-75,578655	2,774676	Ningún hallazgo
63	L17	833065,424	798686,499	-75,578683	2,774702	Ningún hallazgo
64	L17	833063,672	798681,833	-75,578699	2,77466	Ningún hallazgo
65	L16	832716,719	795817,594	-75,581785	2,748762	Ningún hallazgo
66	L16	832717,996	795815,822	-75,581774	2,748746	Ningún hallazgo
67	L16	832714,389	795813,471	-75,581806	2,748725	Ningún hallazgo
68	L16	832711,247	795818,065	-75,581835	2,748766	Ningún hallazgo
69	L19	834240,852	810283,436	-75,568249	2,879556	Ningún hallazgo
70	L19	834257,374	810280,118	-75,568101	2,879527	Ningún hallazgo
71	L19	834253,5	810277,148	-75,568135	2,8795	Ningún hallazgo
72	L19	834240,936	810279,498	-75,568248	2,879521	Ningún hallazgo
73	L18	834783,225	807676,551	-75,563342	2,855995	Ocho fragmentos de cerámica y un lítico entre 15 y 30 cm.
74	L18	834783,34	807688,641	-75,563341	2,856105	Cinco fragmentos de cerámica entre 15 y 30 cm.
75	L18	834770,488	807674,709	-75,563457	2,855979	Un fragmento de cerámica entre 15 y 20 cm.
76	L18	834781,628	807663,147	-75,563356	2,855874	Ningún hallazgo
77	L20	825658,008	818718,717	-75,645525	2,955708	Ningún hallazgo

Api que	Local	Coordenadas Planas		Coordenadas Geográficas WGS 84		Observaciones
		Magna Bogotá	Sirgas Colombia	-75,645452	2,955521	
78	L20	825666,086	818698,075	-75,645452	2,955521	Ningún hallazgo
79	L20	825649,287	818709,78	-75,645603	2,955627	Ningún hallazgo
80	L20	825665,097	818729,725	-75,645461	2,955807	Ningún hallazgo
81	L21	824462,82	819688,972	-75,656284	2,964463	Recolección en superficie asociada (quince fragmentos de cerámica y un lítico).
82	L21	824457,182	819673,505	-75,656335	2,964324	Tres Fragmentos de cerámica entre 20 y 30 cm de profundidad.
83	L21	824451,259	819692,517	-75,656388	2,964495	Ningún hallazgo
84	L21	824471,238	819696,56	-75,656208	2,964532	Ningún hallazgo
85	L22	824554,512	821407,116	-75,655482	2,979997	Ningún hallazgo
86	L22	824538,526	821411,498	-75,655625	2,980036	Ningún hallazgo
87	L22	824563,626	821418,729	-75,6554	2,980102	Ningún hallazgo
88	L22	824566,175	821389,257	-75,655377	2,979835	Ningún hallazgo
89	L23	825479,031	825002,52	-75,647215	3,012511	Ningún hallazgo
90	L23	825470,003	825019,502	-75,647296	3,012665	Ningún hallazgo
91	L23	825492,418	825008,109	-75,647095	3,012562	Ningún hallazgo
92	L23	825489,694	824993,434	-75,647119	3,012429	Ningún hallazgo
93	L24	825986,961	826159,439	-75,642662	3,022976	Ningún hallazgo
94	L24	826001,889	826153,908	-75,642528	3,022927	Ningún hallazgo
95	L24	825979,862	826148,52	-75,642726	3,022878	Ningún hallazgo
96	L24	825974,543	826169,534	-75,642774	3,023067	Ningún hallazgo
97	L25	826246,365	831010,066	-75,640393	3,06683	Ningún hallazgo
98	L25	826233,009	831001,988	-75,640513	3,066756	Ningún hallazgo
99	L25	826248,561	830990,605	-75,640373	3,066654	Ningún hallazgo
100	L25	826248,401	831025,45	-75,640375	3,066969	Ningún hallazgo
101	L26	825273,104	832377,341	-75,649163	3,079177	Ningún hallazgo
102	L26	825286,652	832380,087	-75,649041	3,079202	Ningún hallazgo
103	L26	825261,785	832378,055	-75,649265	3,079183	Ningún hallazgo
104	L26	825274,561	832377,66	-75,64915	3,07918	Ningún hallazgo
105	L27	824783,835	834468,885	-75,653591	3,098078	Ningún hallazgo
106	L27	824786,465	834479,755	-75,653567	3,098176	Ningún hallazgo
107	L27	824774,261	834476,123	-75,653677	3,098143	Ningún hallazgo
108	L27	824778,228	834459,59	-75,653641	3,097994	Ningún hallazgo
--	Vía hacia L27	824891,77	834503,29	-75,652621	3,09839	Seis fragmentos de cerámica en recolección en superficie.
109	L28	823375,085	836837,965	-75,666292	3,119475	Once fragmentos de cerámica en recolección en superficie.

Api que	Local	Coordenadas Planas		Coordenadas Geográficas WGS 84		Observaciones
		Magna Bogotá	Sirgas Colombia			
110	L28	823364,268	836824,895	-75,666389	3,119357	Ningún hallazgo
111	L28	823378,211	836839,022	-75,666263	3,119485	Ningún hallazgo
112	L28	823375,097	836846,361	-75,666292	3,119551	Tres fragmentos de cerámica entre 15 y 30cm de profundidad.
113	L29	822098,34	841550,995	-75,677838	3,162063	Ningún hallazgo
114	L29	822097,433	841554,061	-75,677846	3,162091	Un fragmento de cerámica entre 20 y 30 cm de profundidad.
115	L29	822089,224	841552,137	-75,677792	3,162073	Ningún hallazgo
116	L29	822090,295	841547,656	-75,677791	3,162033	Ningún hallazgo
117	L30	821207,401	843398,7	-75,685876	3,178753	Ningún hallazgo
118	L30	821208,688	843403,842	-75,685865	3,1788	Dos fragmentos de cerámica entre 15 y 40 cm de profundidad.
119	L30	821211,132	843388,285	-75,685843	3,178659	Tres fragmentos de cerámica entre 15 y 40 cm de profundidad.
120	L30	821200,539	843404,618	-75,685938	3,178807	Cinco fragmentos de cerámica entre 15 y 40 cm de profundidad.
121	L31	820028,45	846908,869	-75,696529	3,210468	Dos fragmentos de cerámica entre 20 y 30 cm de profundidad.
122	L31	820017,285	846907,67	-75,696629	3,210457	Ningún hallazgo
123	L31	820038,108	846913,058	-75,696442	3,210506	Catorce fragmentos de cerámica y tres líticos entre 15 y 40 cm de profundidad.
124	L31	820036,133	846901,711	-75,696459	3,210403	Ningún hallazgo
125	L32	816798,069	850627,738	-75,725635	3,244039	Ningún hallazgo
126	L32	816803,37	850632,741	-75,725588	3,244084	Ningún hallazgo
127	L32	816787,018	850614,57	-75,725734	3,243919	Ningún hallazgo
128	L32	816801,585	850629,381	-75,725604	3,244053	Ningún hallazgo
129	L33	815256,077	851371,047	-75,739514	3,250735	Cinco fragmentos de cerámica entre 15 y 25 cm de profundidad.
130	L33	815265,053	851366,33	-75,739434	3,250692	Ningún hallazgo
131	L33	815252,101	851360,621	-75,73955	3,250641	Ningún hallazgo
132	L33	815234,851	851371,137	-75,739705	3,250735	Dos fragmentos de cerámica y un lítico entre 15 y 30 cm de profundidad.
133	L34	812984,568	851169,839	-75,759941	3,248882	Diez fragmentos de cerámica entre 15 y 40 cm de profundidad.
134	L34	812985,3	851162,216	-75,759934	3,248813	Once fragmentos de cerámica entre 15 y 80 cm de profundidad.
135	L34	812981,555	851183,219	-75,759968	3,249003	Tres fragmentos de cerámica y un lítico entre 15 y 40 cm de profundidad.
136	L34	812992,306	851169,174	-75,759871	3,248876	Dos fragmentos de cerámica entre 15 y 40 cm de profundidad. Además siete fragmentos de cerámica junto a la vía de acceso contigua a la localización.
137	L35	810779	851410	-75,77978	3,25102	Dos fragmentos de cerámica en recolección en superficie.
138	L35	810782	851409	-75,779753	3,251011	Ningún hallazgo
139	L35	810781	851411	-75,779762	3,251029	Ningún hallazgo
140	L35	810783	851412	-75,779744	3,251038	Ningún hallazgo

Api que	Local	Coordenadas Planas		Coordenadas Geográficas WGS 84		Observaciones
		Magna Bogotá	Sirgas Colombia			
141	L36	808982	852749	-75,795962	3,263096	Ningún hallazgo
142	L36	808984	852751	-75,795944	3,263114	Ningún hallazgo
143	L36	808984	852752	-75,795944	3,263123	Ningún hallazgo
144	L36	808984	852752	-75,795944	3,263123	Ningún hallazgo
145	L37	807108	852640	-75,812814	3,262081	Ningún hallazgo
146	L37	807106	852642	-75,812832	3,2621	Ningún hallazgo
147	L37	807103	852636	-75,812859	3,262045	Ningún hallazgo
148	L37	807106	852636	-75,812832	3,262045	Ningún hallazgo
149	L38	790951	856535	-75,958182	3,297024	Ningún hallazgo
150	L38	790949	856535	-75,9582	3,297024	Ningún hallazgo
151	L38	790949	856535	-75,9582	3,297024	Ningún hallazgo
152	L38	790951	856533	-75,958182	3,297006	Ningún hallazgo
153	L39	789313	857586	-75,97293	3,306495	Ningún hallazgo
154	L39	789312	857583	-75,972939	3,306468	Ningún hallazgo
155	L39	789321	857571	-75,972858	3,30636	Ningún hallazgo
156	L39	789320	857577	-75,972867	3,306414	Ningún hallazgo
157	L40	785780	859278	-76,004732	3,321727	Ningún hallazgo
158	L40	785778	859277	-76,00475	3,321718	Ningún hallazgo
159	L40	785773	859285	-76,004795	3,32179	Ningún hallazgo
160	L40	785777	859284	-76,004759	3,321781	Ningún hallazgo
161	L41	785552	859979	-76,006795	3,328058	Ningún hallazgo
162	L41	785550	859980	-76,006813	3,328067	Ningún hallazgo
163	L41	785552	859981	-76,006795	3,328077	Ningún hallazgo
164	L41	785548	859982	-76,006831	3,328085	Ningún hallazgo
165	L42	784708	861079	-76,014405	3,337986	Ningún hallazgo
166	L42	784708	861079	-76,014405	3,337986	Ningún hallazgo
167	L42	784712	861082	-76,014369	3,338013	Ningún hallazgo
168	L43	749802	860501	-76,328276	3,332091	Seis fragmentos de cerámica entre 0 y 20 cm de profundidad.
169	L43	749805	860497	-76,328249	3,332055	Ningún hallazgo
170	L43	749807	860501	-76,328231	3,332091	Ningún hallazgo
171	L43	749803	860497	-76,328267	3,332055	Ningún hallazgo
172	L44	749148	860966	-76,334166	3,336279	Ningún hallazgo
173	L44	749146	860968	-76,334184	3,336297	Ningún hallazgo
174	L44	749148	860969	-76,334166	3,336306	Ningún hallazgo
175	L44	749146	860963	-76,334184	3,336252	Ningún hallazgo

Api que	Local	Coordenadas Planas		Coordenadas Geográficas WGS 84		Observaciones
		Magna Bogotá	Sirgas Colombia			
176	L45	747332	861213	-76,350499	3,338474	Ningún hallazgo
177	L45	747332	861215	-76,350499	3,338492	Siete fragmentos de cerámica entre 0 y 40 cm de profundidad.
178	L45	747329	861216	-76,350526	3,338501	Ningún hallazgo
179	L45	747330	861217	-76,350518	3,33851	Ningún hallazgo
180	L46	744504	862113	-76,375945	3,346547	Un lítico y dieciocho fragmentos de cerámica en recolección en superficie.
181	L46	744505	862115	-76,375936	3,346565	Ningún hallazgo
182	L46	744504	862116	-76,375945	3,346574	Ningún hallazgo
183	L46	744504	862114	-76,375945	3,346556	Ningún hallazgo
184	L47	739537	863290	-76,420629	3,357076	Ningún hallazgo
185	L47	739539	863285	-76,420611	3,35703	Ningún hallazgo
186	L47	739538	863286	-76,42062	3,357039	Ningún hallazgo
187	L47	739538	863287	-76,42062	3,357048	Ningún hallazgo
188	L48	731049	863331	-76,496942	3,357259	Ningún hallazgo
189	L48	731050	863354	-76,496934	3,357467	Ningún hallazgo
190	L48	731052	863353	-76,496916	3,357458	Ningún hallazgo
191	L48	731048	863354	-76,496952	3,357467	Ningún hallazgo
192	L49	731106	864008	-76,496445	3,363377	Ningún hallazgo
193	L49	731104	864007	-76,496463	3,363368	Ningún hallazgo
194	L49	731107	864010	-76,496436	3,363395	Ningún hallazgo
195	L49	731105	864013	-76,496454	3,363423	Ningún hallazgo
196	L50	731010	864612	-76,497322	3,368833	Ningún hallazgo
197	L50	731011	864613	-76,497313	3,368842	Ningún hallazgo
198	L50	731010	864612	-76,497322	3,368833	Ningún hallazgo
199	L50	731012	864613	-76,497304	3,368842	Ningún hallazgo

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

• Prospección Arqueológica en el área de Influencia del resguardo Las Mercedes



Durante el trabajo de campo se encontraron vestigios arqueológicos correspondientes a fragmentos de cerámica prehispánica y a material lítico, entre los 5 y 30cm de profundidad, en matriz. Estos hallazgos se realizaron en paisajes de montaña, en zonas de ladera media y alta con pendiente suave o sobre tambos y aterrazamientos. Por otro lado, en las localizaciones ubicadas en zonas de Páramo (L261-L262-L263-L264-L267) no se observaron evidencias arqueológicas materiales.




Las siguientes tablas presentan los resultados de la prospección arqueológica en las localizaciones para las torres que hacen parte del proyecto en el área de influencia del resguardo Las Mercedes.




Se hallaron evidencias arqueológicas en 3 de las localizaciones de las torres prospectadas: L210N, L217 y L219. En la Tabla 223, se indica las características geomorfológicas de cada localización y la presencia o ausencia de evidencias arqueológicas. En la Tabla 224 se encuentra una descripción general de la estratigrafía para cada una de las localizaciones prospectadas, resaltando aquellos con resultados positivos.




En la Tabla 226 se presenta la información de la totalidad de los 72 apiques excavados en la prospección de las 18 localizaciones. Aquí se muestra en detalle el número de fragmentos o evidencias encontradas en cada apique. De este modo las tres tablas presentan con mayor claridad los resultados de la prospección.




Tabla 223 Presentación de resultados de la prospección en las localizaciones del proyecto




Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
210N	Ladera alta de montaña con pastos	Fragmentos cerámicos entre 15 y 30cm	803623	854557	
212	Ladera alta con pastos enmalezados	Ninguno	802139	854718	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
215	Ladera media de montaña con pastos y rastrojo bajo	Ninguno	79992 9	85496 1	
217	Terraza natural sobre ladera alta de montaña con pastos	Fragmentos cerámicos entre 15 y 30cm	79916 3	85509 4	
218	Cima de cuchilla, con cobertura de pastos	Ninguno	79850 5	85521 4	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
219	Cima de cuchilla, con vegetación de páramo	Fragmentos cerámicos entre 15 y 30cm.	798025	855274	
230	Cima de montaña con vegetación de páramo	Ninguno	793998	855741	
236	Ladera alta con una cobertura de bosque denso	Ninguno	791944	856306	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
240	Ladera alta con pastos enmalezados y arbolados	Ninguno	790910	856565	
242	Ladera alta con cobertura de bosque denso	Ninguno	790256	856961	
244	Ladera alta de montaña con cobertura boscosa	Ninguno	789186	857571	

Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
246	Ladera alta de montaña con cobertura boscosa	Ninguno.	78799 3	85818 0	
249	Ladera media irregular con afloraciones rocosas. Vegetación de páramo.	Ninguno	78577 9	85927 9	
261	Ladera alta con herbazales densos. Vegetación de páramo.	Ninguno	78505 4	86069 9	


Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
262	Inclinación con herbazales densos. Vegetación de páramo.	Ninguno	784779	861006	
263	Ladera alta con herbazales densos	Ninguno	784710	861082	
264	Terraza sobre ladera media con vegetación de páramo	Ninguno	783977	861257	




Localización	Topografía y cobertura	Hallazgos	Este	Norte	Fotos
267	Terraza sobre ladera media con vegetación de páramo	Ninguno	782734	860932	




Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2013




Tabla 224 Descripción estratigráfica y detalle de los primeros apiques en las localizaciones de las torres del proyecto




Tabla 225




Torre	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos84 a 162
210N	Suelo de color negro, profundo de textura arenosa de entre 60 y 80cm de profundidad, seguido de un horizonte rocoso.	803626	854559	

Torre	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos84 a 162
212	Suelo limoso oscuro suelto, en el primer horizonte que va desde 0-25cm, seguido de un horizonte amarillo limoarcilloso compacto	802141	854723	
215	Se evidenciaron dos horizontes de suelo, el primero de textura arenosa franca, de color pardo oscuro, entre 0-25cm. Luego un suelo arcilloso amarillo profundo.	799929	854961	
217	Se observó un horizonte de suelo arenoso pardo oscuro de hasta 50cm de profundidad, seguido de un horizonte rocoso.	799154	855099	

Torre	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos84 a 162
218	Se evidenciaron dos horizontes de suelo, el primero de textura arenosa franca, de color pardo oscuro, entre 0-25cm. Luego un suelo arcilloso amarillo profundo	798501	855200	
219	Horizonte arenoso negro de 30 cm de profundidad, seguido de un horizonte amarillo con gravilla.	798029	855282	
230	Horizonte de pardo oscuro y textura arcillosa de 0 a-30cm de profundidad, seguido de un horizonte pardo claro a naranja profundo, alto nivel freático.	793989	855744	

Torre	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos84 a 162
236	Capa orgánica 0-20cm seguido de un horizonte limoarcilloso compacto gris oscuro	791963	856317	
240	Suelo limoso oscuro 0-15cm, seguido de un horizonte limoarcilloso grisáceo compacto entre 15-40, a continuación aparece un suelo rocoso amarillo	790900	856578	
242	Capa orgánica entre los 0-10cms seguida de una capa de suelo limoso oscuro, a continuación se presenta un suelo rocoso con presencia de raíces gruesas	790270	856922	

Torre	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos84 a 162
244	Se observó un horizonte pardo de textura arenosa de hasta 60cm de profundidad seguido de un horizonte arcilloso con material rocoso.	789189	857570	
246	Horizonte oscuro de textura franco arenosa, de 40 a 60cm de profundidad.	787939	858204	<p>d</p> 
249	Capa orgánica entre los 0-10cms o 0-15cms, seguido de un suelo con presencia de rocas grandes	785775	859285	

Torre	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos84 a 162
261	Suelo limoso suelto entre lós 0-20cms, seguido de un horizonte arcilloso gris, compacto	785063	860698	
262	Suelo limoso oscuro desde lo 0-30cms, seguido de un horizonte arcilloso compacto de color gris oscuro con moteados naranja y amarillo	784784	860996	
263	Suelo limoso suelto de color oscuro desde los 0-15cms, seguido de un horizonte arcilloso grisáceo compacto desde los 15-35cms, a continuación se presente un horizonte rocoso	784707	861087	



Torre	Descripción de suelos	Este	Norte	Fotos84 a 162
264	Suelo de textura arcillosa color negro entre 0-30cm, seguido de un horizonte pardo claro de hasta 70cm de profundidad. Vegetación de páramo.	783986	861250	
267	Suelo de textura arcillosa color negro entre 0-20cm, seguido de un horizonte amarillo de hasta 70cm de profundidad. Vegetación de páramo.	782726	860938	

Tabla 226 Coordenadas de los apiques excavados en la prospección

Identificación General	Torre	Apique	Coordenadas MAGNA SIRGAS Colombia Bogotá		Observaciones
			Este	Norte	
1	210N	1	803626	854559	Sin evidencias
2		2	803619	854558	Sin evidencias
3		3	803627	854558	Sin evidencias
4		4	803624	854561	Quince fragmentos cerámicos entre 10-30cm
5	212	1	802141	854723	Sin evidencias
6		2	802141	854714	Sin evidencias
7		3	802150	854713	Sin evidencias
8		4	802151	854721	Sin evidencias
9	215	1	799929	854961	Sin evidencias
10		2	799928	854951	Sin evidencias
11		3	799942	854962	Sin evidencias
12		4	799919	854953	Sin evidencias
13	217	1	799163	855094	Dieciséis fragmentos cerámicos entre 10-30cm
14		2	799157	855091	Seis fragmentos cerámicos una lasca triangular entre 10-30cm
15		3	799167	855096	Siete fragmentos cerámicos entre 10-30cm
16		4	799154	855099	Doce fragmentos cerámicos entre 10-30cm
17	218	1	798505	855214	Sin evidencias
18		2	798509	855203	Sin evidencias
19		3	798501	855200	Sin evidencias
20		4	798494	855214	Sin evidencias
21	219	1	798025	855274	Sin evidencias
22		2	798029	855282	Cinco fragmentos cerámicos entre 10-30cm
23		3	798035	855272	Sin evidencias
24		4	798022	855282	Tres fragmentos cerámicos entre 10-25cm
25	230	1	793998	855741	Sin evidencias
26		2	793989	855744	Sin evidencias
27		3	793999	855751	Sin evidencias
28		4	794007	855742	Sin evidencias
29	234	1	791953	856307	Sin evidencias
30		2	791945	856309	Sin evidencias
31		3	791963	856317	Sin evidencias

Identificación General	Torre	Apique	Coordenadas MAGNA SIRGAS Colombia Bogotá		Observaciones
32		4			Este apique no fue realizado por las condiciones geomorfológicas del área (Zona de Pendiente, con densidad vegetal sobre la superficie del terreno)
33	240	1	790894	856567	Sin evidencias
34		2	790900	856578	Sin evidencias
35		3	790903	856573	Sin evidencias
36		4	790899	856562	Sin evidencias
37	242	1	790270	856922	Sin evidencias
38		2	790283	856933	Sin evidencias
39		3	790299	856933	Sin evidencias
40		4	790288	856930	Sin evidencias
H1		H1			Sin evidencias
41	244	1	789186	857571	Sin evidencias
42		2	789186	857571	Sin evidencias
43		3	789189	857570	Sin evidencias
44		4	789197	857572	Sin evidencias
45	246	1	787993	858180	Sin evidencias
46		2	787955	858189	Sin evidencias
47		3	787939	858204	Sin evidencias
48		4	787930	858200	Sin evidencias
49	249		785772	859283	Sin evidencias
50			785775	859285	Sin evidencias
51			785780	859281	Sin evidencias
52					Este apique no fue realizado por las condiciones geomorfológicas del área (Área de floraciones rocosas sobre toda la superficie del terreno)
53	261	1	785051	860703	Sin evidencias
54		2	785059	860708	Sin evidencias
55		3	785063	860698	Sin evidencias
56		4	785053	860695	Sin evidencias
57	262	1	784775	861005	Sin evidencias
58		2	784771	860995	Sin evidencias
59		3	784780	860988	Sin evidencias
60		4	784784	860996	Sin evidencias
61	263	1	784707	861087	Sin evidencias
62		2	784698	861084	Sin evidencias

Identificación General	Torre	Apique	Coordenadas MAGNA SIRGAS Colombia Bogotá		Observaciones
63		3	784700	861075	Sin evidencias
64		4	784715	861078	Sin evidencias
65	264	1	783977	861257	Sin evidencias
66		2	783987	861259	Sin evidencias
67		3	783986	861250	Sin evidencias
68		4	783971	861267	Sin evidencias
69	267	1	782734	860932	Sin evidencias
70		2	782726	860938	Sin evidencias
71		3	782727	860922	Sin evidencias
72		4	782741	860924	Sin evidencias

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

• Análisis De Datos

De acuerdo con los resultados del trabajo de campo y para mantener la coherencia de la información expuesta, se presentan los análisis de los materiales recuperados de manera separada para cada uno de los estudios.

Análisis de datos Materiales encontrados en la prospección arqueológica Tesalia -Alfárez

Tal como se indicó en la sección anterior, en doce localizaciones hubo hallazgos arqueológicos: L18 (Palermo – Huila); L21 (Santa María – Huila); L28, L29, L30, L31, L33, L34 y L35 (Planadas – Tolima) y L43, L45 y L46 (Candelaria – Valle del Cauca). Además, en la vía que conduce a la L27 (Planadas), a 100 m de ésta.

Si bien todos los fragmentos son pequeños, la mayoría no mayores a 3 cm de largo, y salvo uno que otro correspondiente a un borde o con algún indicio de decoración particular, se agruparon en seis tipos: cinco de ellos en jurisdicción de Huila–Tolima y uno en el Valle del Cauca. Luego, a partir de los antecedentes de investigación se sugiere con cuál cerámica podrían estar relacionados. Debido al tamaño de la muestra preferimos ser prudentes al respecto.

El primer grupo del Huila-Tolima es el más abundante. Se caracteriza por una superficie de color café-rojizo, sin decoraciones. El color es uniforme al observarlos de lado y la textura es compacta granulosa. Algunos fragmentos están más erosionados que la mayoría, por lo tanto los pequeños granos de arena son visibles en la superficie. En otros fragmentos la superficie interna difiere de la externa, pues tiende más al marrón en la primera y al rojizo en la segunda (Figura 89yFigura 90). La calidad del alisado en los menos erosionados es buena. En algunos se aprecian tenues manchas negras de cocción.

El segundo grupo del Huila-Tolima se caracteriza por una superficie de color habano claro, sin decoraciones (Figura 91). El color es uniforme al observarlos de lado y la textura es compacta. Aunque la pasta contiene pequeños granos de arena, éstos son de menor tamaño y menos visibles que en el grupo anterior. La calidad del alisado es buena. No se aprecian manchas de cocción. Cinco fragmentos se hallaron en L18.

El tercer grupo es parecido al anterior en cuanto al color habano claro, sin decoraciones (Figura 92 y Figura 93). La calidad del alisado es buena. La diferencia más significativa es que la superficie externa es de color negro ligeramente brillante. Cinco fragmentos se hallaron en L18 y L21 jurisdicción del Huila. En L34, jurisdicción del Tolima, se hallaron dos fragmentos similares, aunque el color de la superficie interna de uno de ellos es más rojizo.

El cuarto grupo también comparte similitudes con los dos anteriores en cuanto al color habano claro en la superficie interna, la textura compacta y la presencia de finos granos de arena en la pasta. La diferencia más significativa es que la superficie externa es de color marrón y con marcas uniformes en la superficie a manera de cepillado (Figura 94 y Figura 95). Dos fragmentos se encontraron en L18, jurisdicción del Huila.

El quinto grupo corresponde a dos fragmentos encontrados en L35, jurisdicción del Tolima, cuya pasta es de color grisáceo. La superficie externa es de color habano claro, obtenido mediante baño (Figura 96). La textura es compacta granulosa. Uno de los fragmentos está bastante erosionado, por lo tanto son más visibles en la superficie los granos de arena. La calidad del alisado en la superficie no erosionada es buena. Ninguno tiene decoraciones.

Respecto al grupo del Valle del Cauca, éste se caracteriza por una superficie de color habano rojizo, con algunos fragmentos un poco más oscuros (Figura 97). Todos sin decoraciones. Al observarlos de lado todos presentan núcleo oscuro. La textura es compacta granulosa. Algunos fragmentos están más erosionados, por lo tanto los pequeños granos de arena son visibles en la superficie. La calidad del alisado es buena en los fragmentos menos erosionados. En el conjunto hay cinco bordes ligeramente evertidos con labio redondeado y una pequeña asa.

Figura 89 Fragmento de cerámica primer grupo Huila-Tolima. Superficie externa. L18



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 90 Fragmentos de cerámica segundo grupo Huila-Tolima. L18



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 91 Fragmentos de cerámica tercer grupo Huila-Tolima. Superficie externa. L34 (izq.) y L21 (der).



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 92 Fragmentos de cerámica tercer grupo Huila-Tolima. Superficie interna. L34 (izq.) y L21 (der).



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 93 Fragmentos de cerámica cuarto grupo Huila-Tolima. Superficie externa. Cepillado. L18



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 94Detalle cepillado. Cuarto grupo Huila-Tolima. L18. (Imagen en blanco y negro).



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 95Fragmento de cerámica primer grupo Valle del Cauca. L46



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 96Fragmento de cerámica segundo grupo Valle del Cauca. L35



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El análisis de los objetos de elaborados en roca (líticos), muestra que ninguno corresponde a artefactos con una función claramente definida. Los encontrados en las localizaciones en el Huila y Tolima pueden considerarse como núcleos y lascas en los que no se identifican huellas de uso al observarlos con lupa (Figura 97 y Figura 98). Esto no descarta un uso momentáneo antes de abandonarlos. El material fuente es muy burdo. Por ahora no se tiene información del tipo de roca de cada objeto. En el Valle del Cauca se encontró una piedra redondeada y relativamente plana. Su uso posiblemente esté relacionado con el alisado de la cerámica (Figura 100).

Figura 97 Lasca encontrada en L21.



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 98 Lasca encontrada en L31.



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 99 Núcleo encontrado en L31.



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 100 Lítico encontrado en L46.



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A un kilómetro más o menos de L29, en una casa campesina se observó un metate y una mano de moler. Según los dueños del lugar, estos objetos fueron encontrados hace varios años en los alrededores.

Análisis de datos Materiales. Sector vereda Las Mercedes, Río Blanco, Tolima

Como se mencionó, se registró material cerámico en tres (3) localizaciones ubicadas en zonas de montaña. Estos materiales corresponden a fragmentos cerámicos por lo general de un tamaño entre 3cm y 5cm. Los fragmentos en su mayoría corresponden a los cuerpos de vasijas cuya forma no puede ser establecida, algunos bordes de vasijas probablemente de uso doméstico, sin decoración evidente. En un pozo de sondeo en la

localización de la torre 219 se registro una lasca triangular, siendo este el único registro de material lítico.

En la prospección realizada para otros sectores de esta línea de interconexión, Romero (2013) organiza los materiales encontrados en la zona del Tolima y Huila en 5 grupos, teniendo en cuenta el color de la superficie, el tratamiento de la superficie y el tamaño del grano de la pasta. El primero de estos grupos, mencionado como el más abundante presenta un color de superficie color café-rojizo, con alisado simple, sin decoraciones, presenta textura compacta granulosa. El segundo se presente un color habano claro en la superficie, alisado simple, sin decoraciones, presenta arena de menor tamaño en la pasta. Un tercer grupo de color habano también, se diferencia por la presencia de color negro ligeramente brillante en la superficie externa.

Un cuarto grupo, similar en el color habano a los dos anteriores, se diferencia por el color marrón en la superficie externa y decoración de cepillado. Un quinto grupo, menos presente, presenta una pasta color gris y un baño color habano en la superficie externa. Camilo Rodríguez (1991) reporta la presencia de tres tipos cerámicos caracterizados por principalmente por el color de la pasta y el tipo de desgrasante. En el primero de ellos la pasta presenta un color Naranja Claro, desgrasante cuarzo de tamaño grueso y otros minerales, con un ancho de no más de 6mm. El segundo presenta una pasta color rojizo, con desgrasante mica, cuarzo y otros minerales, por lo general los fragmentos de este tipo tienen un ancho superior a 6mm. El tercero y menos presente presenta una pasta café a café oscuro, con desgrasante cuarzo, tamaño medio, de grosor superior a 6 mm. Estos materiales los asocia a las grupos pijao presentes en la zona a la llegada de los españoles.

La muestra obtenida en esta prospección comparte algunos rasgos similares con los grupos reportados por Romero (2013) y Rodríguez (1991). El primer grupo y más abundante presenta una superficie externa e interna naranja claro a oscuro, la pasta se caracteriza por la presencia de cuarzo y otros minerales en tamaño mediano a fino. Presenta en las superficies un alisado simple, sin embargo, algunos fragmentos están erosionados (Figura 101). A este grupo corresponden dos fragmentos con decoración incisa y otro con decoración modelada, a manera de protuberancia que puede ser el asa de la pieza. No se registraron fragmentos de borde, que pudieran indicar formas.

Este grupo puede corresponder al primer tipo reportado por Rodríguez (1991) el cual se caracteriza por el color de superficie y el tamaño de grano de la pasta. Si se tiene en cuenta un tono más oscuro en la superficie externa, puede estar asociado al grupo 1 y 2 reportado por Romero (2013), los cuales comparten características de la pasta y tratamiento de superficie pero varían levemente en el color de la superficie (Figura 102).

Figura 101 Grupo 1 Fragmentos color naranja claro



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 102 Grupo 1. Fragmentos color naranja oscuro



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Un segundo grupo está integrado por una cerámica burda, de color rojizo en la superficie y en la pasta, de tamaño de grano grueso. La superficie externa e interna de este grupo no presenta un tratamiento visible y está erosionado. De este tipo se registraron 4 bordes evertidos, con labio redondeado, que sugieren vasijas globulares (Figura 103). Este tipo puede ser asociado con el segundo tipo reportado por Rodríguez en el Limón (1991), por el color de la pasta y superficie y la presencia de cuarzo. Al tiempo, los fragmentos presentan un ancho superior a los 6mm.

Figura 103 Grupo 2. Cerámica burda, color rojizo



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El tercer grupo está integrado por fragmentos de color habano, que presentan alisado fino en la superficie externa e interna. La pasta es de color habano y el tamaño de grano es medio a fino. La pasta contiene cuarzo y otros minerales (Figura 104). Este tipo de cerámica fue encontrada en la fase anterior de este proyecto (Romero, 2013).

Figura 104 Grupo 3. Fragmentos habanos



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Se registró un fragmento de superficie externa e interna color negro, de tamaño de grano fino con presencia de cuarzo y otros minerales. Presenta alisado fino en la superficie externa y simple en la interna (Figura 105). En otros trabajos se reporta este material como asociado a materiales provenientes del Valle del Cauca, en particular a tipos asociados a ocupaciones Yotoco.

Figura 105 Posible fragmento Yotoco



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Si bien en la mayoría de fragmentos no se reportó decoración, en dos fragmentos se registraron incisiones horizontales, a manera de acanalamiento (Figura 106). Otro fragmento correspondiente a un borde presenta un modelado en forma redondeada que probablemente corresponde al asa de la vasija (Figura 107).

Figura 106 Fragmentos con decoración incisa



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Figura 107 Decoración modelada



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Se registro un solo instrumento lítico consistente en una lasca piramidal en roca granito en la L219 (Figura 108). Esta pieza se encontró a 15cm de profundidad en una matriz de suelo negro. No se reportaron otros materiales líticos.

Figura 108 Lasca piramidal



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

3.4.11.5 Plan de Manejo Arqueológico

Los Programas de Arqueología Preventiva comprenden un conjunto de actividades diseñadas para preservar el patrimonio arqueológico de la nación durante un lapso de tiempo determinado. En este caso, la información bibliográfica y los resultados de los ejercicios de prospección para cada caso sientan las bases para la formulación de dichos planes.

La normatividad sobre preservación del patrimonio arqueológico (Ley 1185 de 2008 y Decreto 763 de 2009) indica que hay que agotar todas las instancias de preservación. En las ficha de manejo contenidas en el Capítulo 7 Plan de Manejo Ambiental se presentan

las actividades de manejo conforme al resultado de las dos licencias de prospección arqueológica ejecutadas para el proyecto, las cuales fueron aprobadas por el ICANH, tal como se evidencia en el Anexo C3-02 Arqueología.

3.4.11.6 Conclusiones

Siguiendo los lineamientos del Instituto Colombiano de Antropología e Historia en cuanto a la zonificación del potencial arqueológico para los programas de arqueología preventiva, se pueden aclarar los siguientes aspectos:

En las área de intervención directa del proyecto de interconexión eléctrica Tesalia – Alférez no hay lugares declarados como protegidos arqueológicamente, ni históricamente.

La prospección en las cincuenta localizaciones muestra que el 25% de éstas arrojó resultados positivos en cuanto a la presencia de vestigios arqueológicos, representados en fragmentos de cerámica y líticos.

Este resultado sugiere que en la Cordillera Central, particularmente en los municipios de Palermo y Santa María (Huila) y Planadas (Tolima), el potencial arqueológico es alto, asociado a las unidades geomorfológicas de montaña y piedemonte, lo cual ha sido constatado por trabajos anteriores como los desarrollados en El Limón Chaparral. Para las zonas de topografía abrupta asociadas al páramo se observó un bajo potencial arqueológico.

De acuerdo con los antecedentes de investigación, los antiguos grupos indígenas del sur del Tolima (sobre todo entre los siglos VI y XVI d.C.) desarrollaron un patrón de asentamiento caracterizado por modificaciones del terreno a manera de terrazas artificiales para construir viviendas dispersas sobre las laderas, además de las cimas naturales. Este patrón de asentamiento también es identificable entre los campesinos de la región, tal como se aprecia en la Figura 109 donde se señala la ubicación de viviendas dispersas. Entonces, puede decirse que este tipo de paisaje ofrece altas posibilidades de albergar vestigios de diferentes ocupaciones.

Figura 109 Panorámica desde L21 Viviendas campesinas



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

En el análisis de los fragmentos de la alfarería obtenida en la prospección de las localizaciones con un paisaje similar al de la Figura 109, se clasificó la cerámica en cinco grupos. Si bien la muestra es pequeña en cantidad y en el tamaño de los fragmentos para establecer tipologías de manera categórica, los cinco grupos sugieren diversidad ya sea en un período histórico determinado o entre diferentes períodos. Acorde con esta observación, preferimos no asignarle toda la cerámica a una etnia particular como los Pijaos que poblaron y resistieron a la conquista española en los siglos XVI – XVII d.C. Por los antecedentes de investigación se presume que la cerámica del tipo “Café presionado” es contemporánea a los Pijaos. Pero en la muestra obtenida en la prospección Tesalia – Alférez no hay fragmentos con los rasgos decorativos de este tipo cerámico (cfr. Chacín 1991).

Otro caso es el de los tipos cerámicos del Clásico regional (1 d.C. – 900 d.C.) y Reciente (900 d.C. – 1530 d.C.) del Alto Magdalena (Drennan et al 2000). Si bien en el conjunto de los fragmentos obtenidos en la prospección hay algunos que podrían estar relacionados con esos, la ausencia de vasijas más o menos completas o de una muestra de fragmentos más grande obliga a la prudencia en el momento de clasificarlos.

De acuerdo con lo obtenido en cada una de las localizaciones donde hubo hallazgos, recomendamos ampliar las excavaciones en L34, bajo la figura de rescate antes de las obras de construcción. Esto implica excavaciones en área donde se puedan obtener más vestigios y quizás la posibilidad de fechar los contextos arqueológicos.

En cuanto a las evidencias obtenidas en jurisdicción de Candelaria (Valle del Cauca), la discusión es similar. Inicialmente podría pensarse que los fragmentos de cerámica están relacionados con la alfarería Bolo-Quebrada Seca (1500 – 1650 d.C.), no sólo por su ubicación geográfica sino por algunas similitudes en el color y la textura de la pasta.

Sin duda, la prospección arqueológica en el proyecto Tesalia – Alférez nos ha ofrecido la posibilidad de interrogarnos acerca de los patrones de asentamiento en las regiones que

abarca. Además de lo ya mencionado en la zona montañosa del sur del Tolima y municipios vecinos del Huila, hay que agregar que hacia el río Magdalena (jurisdicción de Tesalia - Huila) las terrazas aluviales ofrecen mayores posibilidades de albergar vestigios arqueológicos en comparación con las cimas estrechas y pedregosas de las colinas donde han coincidido algunas de las localizaciones tanto de este proyecto como de un antecedente de investigación (cfr. Romero 2013). Por otra parte, en la suela plana del río Cauca se han registrado importantes asentamientos prehispánicos (Cubillos 1981; Rodríguez 2002). Esto sugiere que lo obtenido en la prospección llegando a la estación de Alférez forma parte de un área arqueológica bastante amplia y que el potencial arqueológico de los alrededores es alto. Esto justifica la recomendación de monitorear preventivamente las obras de construcción del proyecto de interconexión.

Con respecto al sector de la vereda Las Mercedes, una vez realizada la prospección arqueológica en el área de influencia del resguardo Las Mercedes en donde habita actualmente una comunidad Paés, se encontró que existieron asentamientos prehispánicos sobre aterrazamientos artificiales o tambos en las laderas medias y altas de montaña. Este patrón de asentamiento ha sido ampliamente descrito para otros sectores del sur del Tolima en los municipios de Chaparral o Roncesvalles y también para la vertiente oriental de la cordillera occidental en el Valle del Cauca, así como reportado para los otros sectores prospectados del trazado de la línea de prospección.

Este patrón de asentamiento probablemente permitió a las comunidades por un lado acceder a los recursos de las zonas bajas asociadas a los valles, en este caso del río El Hereje para pesca y zonas de cultivo, y de las zonas altas de Montaña. Por lo observado, los asentamientos probablemente ocuparon las zonas de no más altura de los 3000 m.s.n.m. ya que las distintas localizaciones prospectadas por encima de esta altura no arrojaron evidencias arqueológicas (261, 262, 263, 264, 267). A nivel económico esta disposición sobre el paisaje pudo haber constituido una ventaja para las unidades domésticas ya que el acceso a los recursos aseguraba la supervivencia de la comunidad, sin embargo, otros aspectos como la organización social o el ejercicio de la política, para este tipo de comunidades no se tiene claro. Es probable que, así como está reportado para la zona del Valle del Cauca, o el Altiplano Cundiboyacense, también hayan existido centros políticos con asentamientos nucleados en zonas bajas del paisaje. Rodríguez (1991) en el corregimiento de El Limón en Chaparral menciona la existencia de cementerios de alta complejidad social con presencia de vasijas de tipo Yotoco. Esto evidencia la presencia de comunidades organizadas que establecieron probablemente lazos de intercambio de productos con poblaciones de otras regiones.

3.4.12 Dimensión Político Organizativa

3.4.12.1 Generalidades del Área de Influencia

- **Aspectos Políticos**

Identificación de actores políticos

El apartado de aspectos políticos, brinda información general de los principales actores sociales y políticos de los tres Departamentos que hacen parte del área de influencia del proyecto, los 10 municipios del área de influencia indirecta y las veredas que conforman el área de influencia directa.

Para cada área de influencia se mencionan los actores sociales regionales como son Gobernadores, Senadores y Representantes a la Cámara; de igual forma se detallarán los principales actores políticos del área de influencia indirecta como son Alcaldes y Concejales y finalmente para el área de influencia directa se identificarán los principales actores de las veredas, que por lo general están representados en los integrantes de las Juntas Directivas de las Juntas de acción comunal, quienes son los encargados de hacer visibles los intereses, propuestas y necesidades de los pobladores veredales ante las respectivas alcaldías e instituciones.

La caracterización de este grupo de actores se relaciona con la identificación de poderes y de intereses que pueden mediar en el desarrollo de determinados proyectos en las regiones. Además, son ellos quienes caracterizan el panorama de los Departamentos y quienes median o se encuentran inmersos en los diferentes tipos de conflictos que se puedan presentar.

Seguridad y Conflicto

Las condiciones del conflicto en los departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca son complejas y delicadas ya que han sido afectados por la presencia y acción de actores armados ilegales que de alguna forma han moldeado las dinámicas de estos territorios.

Esta zona históricamente ha sido de asentamientos para grupos insurgentes como Las Farc, que desde sus mismos inicios en el sur del departamento del Tolima, se ha esparcido en las zonas rurales de municipios del noroccidente del Huila, y el sur del Valle del Cauca. No obstante la evolución del conflicto ha generado la salida y la entrada de nuevos actores ilegales que evidencian la debilidad del Estado.

La política de defensa y seguridad democrática además de ahuyentar y disminuir la influencia guerrillera en el país, procuró la desmovilización y el cese de hostilidades por parte de las autodefensas por medio de la Ley de Justicia y Paz. A pesar de lo anterior, los vacíos dejados en el control del territorio, no fueron llenados por las instituciones estatales sino que significó un reagrupamiento y fortalecimiento de los diversos grupos armados ilegales (en especial Las Farc), y la entrada de Bandas Criminales (herederos de

las estructuras paramilitares) que transformaron el conflicto y volvieron a complejizar estas zonas.

Particularmente los municipios del área de influencia indirecta muestran una compleja realidad de un conflicto histórico que se extiende hasta la actualidad.

Para finales de la década de los ochenta, tanto los grupos guerrilleros como los paramilitares, ingresaron al sector rural del Valle del Cauca, e irrumpen en el narcotráfico. Sin embargo, fueron Las Farc, el principal grupo en extenderse territorialmente por todo el departamento llegando a ocupar sectores urbanos como Buenaventura y Cali. Las Farc llegaron a controlar casi la mitad del territorio rural del Valle, sin verse afectados por la posterior escalada criminal de los paramilitares.

Los paramilitares, por su lado, entraron al departamento por medio del Cartel del Norte del Valle, quienes a partir del narcotráfico, además de combatir directamente a las guerrillas (ELN y Farc) aseguraban los territorios de cultivos ilícitos y las rutas de comercio de la droga mediante el hostigamiento, la implantación del terror, homicidios y desplazamientos forzados.

“La Fundación Seguridad y Democracia señala que entre 2000 y 2001 aumentaron los niveles de confrontación entre las FARC y las AUC, por la disputa del territorio en las cordilleras Central y Occidental del departamento, lo cual se tradujo en un incremento de la tasa de homicidios. Así, para 2002 Valle se convirtió en uno de los siete departamentos del país con mayor registro de hechos violentos ejecutados por grupos armados ilegales”⁷³²

Para el año 2007 y posterior al proceso de desmovilización de los paramilitares la situación de conflicto se agudiza, ubicando al Valle del Cauca como el primer departamento con mayor número de homicidios a nivel nacional (con el 19% del total nacional). Debido a la aparición de grupos de Bandas Criminales como las Águilas Negras y los Rastrojos, quienes entraron en la disputa por el poder militar y territorial con Las Farc.

Actualmente, los grupos de narcotráfico, guerrillas y los nuevos grupos paramilitares dominan la zona, demostrando la debilidad en la presencia de estatal. En el sur del Valle, la Banda Criminal de los Rastrojos hacen presencia en Pradera, Cali, Florida y Jamundí; Las Águilas Negras en Cali y Florida; Las Farc en Cali y Florida; y los Urabeños hacen presencia en Cali. En consecuencia Cali se ubica como el municipio con mayor influencia de grupos ilegales del área de influencia. Para el municipio de pradera se encuentra una mezcla de la influencia de la columna Gabriel Galvis de las Farc y de dos poderosas bandas delincuenciales han creado el pánico en esta población, afectada no solo por los ataques guerrilleros, sino por las minas antipersonales sembradas en su área rural y por las extorsiones⁷³³

⁷³² Fundación Social, *Propuesta para la construcción de procesos de reconciliación en el Valle del Cauca* Junio 2012, disponible en: <http://www.observatorio.derechoshumanosypaz.org/>, recuperado 14/06/2013

⁷³³<http://www.elpais.com.co/elpais/judicial/noticias/por-farc-continuan-ensanadas-con-pradera-valle>

Para el caso del Tolima, este departamento se ha caracterizado por ser la zona de origen de grupos guerrilleros; no obstante, además de las guerrillas la creación de los grupos paramilitares también es atribuida y ubicada precisamente en esta zona del Tolima, y se menciona de forma categórica al municipio de Planadas:

“Las raíces del paramilitarismo en Tolima son profundas. Desde comienzos de los años cincuenta el Ejército formó un grupo de apoyo para enfrentar a las guerrillas liberales de la época, comandado por ‘Mariachi’. Según el Instituto de Estudios para el Desarrollo y la Paz, Indepaz, este fue el primer grupo paramilitar en Colombia. El grupo mutó, y al tiempo que de las guerrillas liberales surgían las Farc en Marquetalia, a comienzos de los años 60, el Ejército usaba a los miembros del grupo ‘para’ como guías para combatir a los guerrilleros. ‘Mariachi’ cayó en esas confrontaciones, y su lugarteniente, ‘Canario’ asumió el grupo”.⁷³⁴

El fortalecimiento de la economía ilegal y el narcotráfico en la zona durante los años 80's, fortaleció a los grupos ilegales que con el lucro obtenido por estas actividades, se expandieron y fortalecieron militar y económicamente, enfrentando en forma directa al Ejército Nacional y sembrando el terror en municipios enteros. El crecimiento de las autodefensas (Bloque Tolima) a comienzos de la década de los 90's, solo le hizo contrapeso a la gran hegemonía de Las Farc en la zona, pero agudizó el conflicto para la población civil, aumentando el número de homicidios, masacres, desaparecidos y desplazamientos forzados.

El último período del Gobierno de Uribe y los inicios del Gobierno de Santos, significó un momento determinante para el debilitamiento de Las Farc y el fortalecimiento de las Fuerzas Armadas. La pérdida de mandos importantes para Las Farc, entre los que se destacó alias “Jorge Briceño” más conocido Mono Jojoy y Raúl Reyes, quienes fueran comandantes y líderes de la organización, marcó un fuerte revés en el accionar insurgente del grupo guerrillero. Las diversas bajas y las confrontaciones que enfrentó este grupo hicieron que se replegaran hacia ciertas áreas de la geografía colombiana.

Sin embargo, en el departamento del Tolima, las Farc sigue siendo dueña de las actividades multicitriminales y de la insurgencia. Según Indepaz⁷³⁵, esta guerrilla hace presencia en 13 municipios del departamento, entre los que se encuentran los municipios de Planadas y Rio Blanco, área de influencia del proyecto.

Junto al departamento del Tolima, el departamento del Huila fue uno de los principales escenarios donde se libró “La Violencia” en los años cincuenta, y fue lugar de asentamiento, consolidación y expansión para los primeros grupos comunistas que serían la base para la posterior creación de Las Farc.

⁷³⁴ Remitirse al informe *Las Verdades del Conflicto en Tolima – Los Herederos*, disponible en: http://www.verdadabierta.com/gran_especial/tolima/LOSHEREDEROS.pdf, recuperado 14/06/2013

⁷³⁵ INDEPAZ, *Cartografía del Conflicto: Narcoparamilitares y Guerrilla*, en Revista Punto de Encuentro, No.58, marzo 2012. disponible en: <http://ediciones.indepaz.org.co/2012/03/241/>, recuperado 13/06/2013

Para los grupos armados ilegales, y en especial para Las Farc, el Huila es una zona de corredor estratégica que comunica el suroccidente con el suroriente, y la Costa Pacífica con el interior del país. La presencia de las Farc en este territorio inicia en la época de los 80's al incrementarse la economía ilegal del narcotráfico y la producción y comercialización del látex de amapola. Por su parte El ELN también inicia sus actividades en el Huila a mediados de los años ochenta y hacia la década de los noventa logra extender su presencia hasta Neiva con el frente urbano La Gaitana.

En relación con la presencia de grupos de autodefensas en el Huila, su incidencia en este territorio fue muy reducida debido a que su presencia se fortalecía en territorios donde predominaba el negocio de cultivos ilícitos y la inversión en tierras, por lo que el Huila, al no contar con estas condiciones, no fue de importancia estratégica para estos grupos. Durante 1998 al 2002, durante la creación y funcionamiento de la zona de distensión, se consolidó el poder territorial y militar de Las Farc en este departamento. La creación de esta zona para la realización de un fallido proceso de paz, produjo un incremento en el accionar terrorista.

“Si se analiza el uso táctico que las Farc dieron a la Zona de Distensión mientras se adelantaron las Conversaciones de Paz entre noviembre de 1998 y febrero de 2002, se deduce que este escenario tuvo una muy significativa incidencia en el deterioro de la situación de orden público y el incremento de las violaciones al DIH en el Huila. La especificidad con que se producen los ataques preparados desde los municipios sin presencia de las Fuerzas Armadas define un patrón de continuidad geográfica que revela el propósito de consolidar corredores que desde Meta y Caquetá encuentran salidas hacia el Tolima y Cauca a través del Huila”⁷³⁶.

En el año 2002 y una vez evidenciado el corredor de las Farc, los grupos de autodefensa mediante el bloque Calima incursionan en el departamento para neutralizar y quitarle el corredor de movilidad a la Guerrilla y así asegurar rutas de conexión entre los departamentos de Cauca, Caquetá y Putumayo. Posterior a los procesos de desmovilización de las autodefensas el territorio ha venido siendo ocupado por Bandas criminales como el Ejército Revolucionario Popular Anticomunista de Colombia (ERPAC) y nuevamente Las Farc han tomado el control del sur del departamento.

Identificación de organizaciones, agentes e instituciones presentes en la resolución de conflictos

La identificación de organizaciones, instituciones o personas que intervienen en la resolución de conflictos, parte de la identificación de los conflictos como una realidad en las comunidades, en otras palabras, parte del reconocimiento de inconvenientes o enfrentamientos de distinto nivel, en donde las partes presentan posiciones o condiciones contrarias y por lo tanto se generan situaciones difíciles de llevar o que se salen de la

⁷³⁶ Observatorio del Programa Presidencial de Derechos Humanos y DIH, *Panorama Actual del Huila*, Bogotá, Marzo 2003, disponible en: http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/Publicaciones/documents/2010/Estu_Regionales/04_03_re_giones/huila/huila.pdf, recuperado 13/06/2013

“normalidad” presente en una comunidad. Los agentes que cumplen funciones de mediadores, buscan llegar a soluciones que beneficien a las comunidades y a las partes, evitando el uso de la violencia y encontrando salidas que contribuyan a una mejor calidad de vida en los territorios.

Para el AID, se hace necesario reconocer las instituciones o las personas que ayudan a dirimir los antagonismos, dada su importancia como líderes, su fuerza como integrantes de una comunidad y la credibilidad y respeto que generan entre los y las ciudadanas. Los agentes que fueron identificados en este apartado (para el AID), son personas aceptadas y respetadas, las cuales cuentan con el aval para involucrarse en determinadas situaciones, hecho que resulta prioritario a la hora de enfrentar conflictos o inconvenientes que se puedan presentar con el desarrollo de determinados proyectos o actividades en los territorios influidos.

Conflicto Regional

El Conflicto que se ha desarrollado desde los años 50's en el centro y sur del país, específicamente en los departamentos de Tolima, Huila, Valle del Cauca, Cauca y Nariño, obedecen a políticas débiles del Estado y modelos de desarrollo no acordes a las necesidades de la región lo que ha generado la exclusión de campesinos en los procesos de desarrollo del país, bajas condiciones de vida y la presión frente a la necesidad de satisfacer las necesidades básicas. Esto, ha llevado a someterse a variados escenarios en los cuales se evidencia su deterioro y conflicto social.

La concentración de la tierra bajo leyes agrarias y un sistema bimonal ha limitado el acceso a la misma y por ende al mercado de trabajo en ella.

Las formas de explotación de la tierra en aparcería y arrendamiento y las relaciones de producción precapitalistas ha limitado el acceso y aprovechamiento de las mismas generando conflicto y destierro.

La llegada de los cultivos ilícitos y la narco economía se transforman en la posibilidad de subsanar las desventajas en la comercialización de productos agrícolas y pecuarios y el acceso a mejores condiciones de vida, sin importar las formas de explotación de la tierra. Los cultivos ilícitos tienen el mercado asegurado, y son relativamente más rentables que los cultivos legales, por lo que hacia los años 80's esta nueva forma de economía se posiciona en el país y en la zona centro sur es un atractivo aún mayor por las inmensas posibilidades que existen para transportarlo hacia el interior del país y el exterior. Esta territorialización configuró zonas geográficas en las cuales se hizo evidente la inoperancia de las leyes, el incremento de la violencia y el sentido excluyente de los modelos de desarrollo, dentro de los cuales se han propiciado la movilidad de población, incrementando los factores de conflicto tales como:

- La expansión del conflicto armado.
- La ocupación de ecosistemas estratégicos.
- La apropiación privada del territorio.

- La expansión de los escenarios del conflicto y su profundización en el orden regional.
- Empobrecimiento y pérdida de la producción y de los esfuerzos sociales representados en infraestructura y desarrollo institucional en el orden local.

Estos factores vienen fortaleciéndose en la última década y han venido ocasionado una serie de movimientos en la región, especialmente en los departamentos del Cauca, Tolima, Huila y Nariño. Un hecho importante ocurrido en el primer trimestre de 2013, obedeció al paro cafetero registrados en los departamentos del Huila y Tolima, pero que afecto a gran parte de la zona centro, sur y occidentes del país.

- **Presencia relevante de organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas**

Las organizaciones cívicas como mecanismos de participación ciudadana, son entendidas como entidades “que proyectan su objeto en diferentes áreas del que hacer social, en cuanto constituyen mecanismos democráticos de representación en las distintas instancias de participación, control y vigilancia de la gestión pública”⁷³⁷. Para el caso específico de AI del proyecto, dichas organizaciones cívicas, se enfocan principalmente en la representación de los intereses vinculados a su actividad diaria, es decir, a representar los intereses de las comunidades como cultivadoras de determinados productos o como población en edad de trabajar que se encuentra bajo determinadas circunstancias laborales; por otro lado, se encuentran organizaciones que buscan representar las condiciones de vida, los intereses y necesidades de ciertos grupos de población que presentan características específicas y por lo tanto requieren una atención diferencial.

En el área de influencia indirecta, se presenta el listado de las organizaciones, asociaciones o agremiaciones cívicas o comunitarias que se encuentran reportadas en los municipios; por lo general, algunas de las asociaciones han dejado de existir o se han ido transformando en otro tipo de organizaciones, es por ello que en el documento únicamente se relacionan las organizaciones, asociaciones o agremiaciones que están oficialmente reportadas, que se encuentran activas o que son identificadas por las fuentes de información en cada departamento.

Dentro del área de influencia directa, se reconocen diferentes tipos de organizaciones comunitarias las cuales se caracterizan por ser la forma en que los habitantes de una comunidad se agrupan y ordenan en diferentes ocupaciones, funciones y responsabilidades buscando funcionar como un conjunto para fines predeterminados; en otras palabras, son las más destacadas expresiones populares, dada la gran capacidad de movilización y negociación de un grupo de personas. Las organizaciones comunitarias pueden ser constituidas por todas las personas de una comunidad; buscando enfrentar

⁷³⁷Ministerio de Interior y Justicia, Sentencia C 580-01, disponible en: <http://www.mij.gov.co/econtent/library/documents/DocNewsNo1780DocumentNo2931.PDF>, recuperado: 05/06/2013.

problemas, realizar proyectos de desarrollo, tareas complejas y lograr objetivos comunes⁷³⁸.

Los principales tipos de organización reportadas por los líderes de las comunidades son:

- Consejos Comunitarios: los cuales se han definido como:

“espacios autónomos de las comunidades afrocolombianas, palenqueras y raizales, que se pueden encontrar en las ciudades y en el campo, esta estructura organizativa refleja la capacidad que los afrodescendientes han tenido de sostener sus palenques históricos y la posibilidad de convertirlos en escenarios de sustento cultural para la conservación de sus tradiciones históricas alrededor de la medicina tradicional, las danzas, la lengua, la música, el canto, la justicia propia y la espiritualidad como expresiones de resistencia histórica y contemporánea frente a las difíciles condiciones que poseen estos territorios en materia de saneamiento básico, la insatisfacción de las necesidades básicas, la pobreza generalizada y la intervención de agentes externos que han generado violencia y desplazamiento forzado”⁷³⁹.

- Juntas de Acción Comunal –JAC-, las cuales legalmente son definidas como: “una organización cívica, social y comunitaria de gestión social, sin ánimo de lucro, de naturaleza solidaria, con personería jurídica y patrimonio propio, integrada voluntariamente por los residentes de un lugar que aúnan esfuerzos y recursos para procurar un desarrollo integral, sostenible y sustentable con fundamento en el ejercicio de la democracia participativa”⁷⁴⁰.

Para que cada JAC tenga un reconocimiento legal, debe contar con una personería jurídica, la cual representa la aprobación oficial y el reconocimiento legal de su vigencia, al igual que la composición de las Juntas Directivas de las mismas; éstas legalizaciones deben hacerse cada determinado tiempo y ante las autoridades pertinentes.

- Asociaciones de padres familia, que son

“una entidad jurídica de derecho privado, sin ánimo de lucro, que se constituye por la decisión libre y voluntaria de los padres de familia de los estudiantes matriculados en un establecimiento educativo. Sólo existirá una asociación de padres de familia por establecimiento educativo y el procedimiento para su constitución está previsto en el artículo 40 del Decreto 2150 de 1995 y solo tendrá vigencia legal cuando haya

⁷³⁸ Universidad Nacional de Colombia, Dirección Nacional de Innovación Académica, disponible en: http://www.virtual.unal.edu.co/cursos/enfermeria/uv00002/docs_curso/municipio/p_comunitaria/o_comun.htm, recuperado: 24/05/2013.

⁷³⁹ Fortalecimiento de los Consejos Comunitarios de Comunidades afrocolombianas y asociación de concejos raizales, Palenqueros-Afro, disponible en: <http://www.mincultura.gov.co/?idcategoria=40544>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁴⁰ Ley 743 de 2002 “Por la cual se desarrolla el artículo Constitución política de Colombia en lo referente a los organismos de acción comunal, disponible en: <http://www.mij.gov.co/econtent/library/documents/DocNewsNo1780DocumentNo2930.PDF>, recuperado: 24/05/2013.

adoptado sus propios estatutos y se haya inscrito ante la Cámara de Comercio. Su patrimonio y gestión deben estar claramente separados de los del establecimiento educativo”⁷⁴¹.

- Asociaciones de Usuarios del Acueducto, que puede definirse como la unión de un grupo de personas residentes en un barrio, vereda o centro poblado rural cuyo fin principal es la administración y el mantenimiento de un acueducto comunitario, siempre y cuando este no se encuentre adscrito a la empresa que administra el acueducto municipal. Por lo general las asociaciones son entidades sin ánimo de lucro y gestionadas de manera democrática por sus socios. Con el fin de emplear el término más amplio posible que abarque las personas jurídicas sin ánimo de lucro, la Honorable Corte Constitucional, en Sentencia C-741 del 28 de agosto de 2003,

“...emplea la denominación organizaciones solidarias, término que cobija, entre otras, a las fundaciones, asociaciones de beneficio común y las cooperativas, los organismos de segundo y tercer grado que agrupen cooperativas u otras formas asociativas y solidarias de propiedad, las instituciones auxiliares de la Economía Solidaria, las empresas comunitarias, las empresas solidarias de salud, las pre-cooperativas, los fondos de empleados, las asociaciones mutualistas, las empresas de servicios públicos en las formas de administraciones públicas cooperativas, las empresas asociativas de trabajo y todas aquellas formas asociativas solidarias que cumplen con las características mencionadas en el capítulo a que hace referencia el parágrafo 2º del artículo 6º de la Ley 454 de 1998”⁷⁴².

En otras palabras, una asociación de usuarios de acueducto, podría considerarse una organización solidaria que busca un beneficio en términos de acueducto y alcantarillado para los pobladores de un determinado sector.

- **Gestión de las instituciones y organizaciones públicas y privadas**

La mayoría de las instituciones reportadas, son estatales y cuentan con representación a nivel municipal, sin embargo, se debe recordar que existen otro tipo de entidades que cuentan con representación regional o departamental y de acuerdo al nivel de requerimiento van ajustando sus asesorías o servicios a los demás municipios o territorios. Las instituciones políticas o estatales se asumen como entidades u organismos relativos al gobierno y cuya tarea es brindar y mantener unas reglas fundamentales referidas tanto al orden político como a la vida social⁷⁴³.

Por su parte, las empresas públicas son organizaciones económicas creadas con capitales públicos o estatales y que tienen como finalidad cubrir actividades en las cuales

⁷⁴¹ Decreto 1286 de 2005, disponible en: <http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=16393>, recuperado: 24/05/2013.

⁷⁴² Concepto 106 de 2010- Superintendencia de Servicios Públicos Domiciliarios- CONCEPTO SSPD-OJ-2010-106- p.2, disponible en: <http://basedoc.superservicios.gov.co/ark-legal/SSPD/details;jsessionid=18FA03114EEA981FCECEB9557D372408?docId=7329ea24-5a17-4952-87b4-9d5c4b04b059&channel=%2FA%2FACUEDUCTOS+VEREDALES&subEspacio=>, recuperado: 24/05/2013.

⁷⁴³ Biblioteca Virtual Luis Ángel Arango, disponible en: <http://www.banrepultural.org/blaavirtual/ayudadetareas/pol/poli58.htm>, recuperado: 22/05/2013.

por lo general los particulares no cuentan con el interés ni la capacidad de participar o que buscan satisfacer necesidades sociales e impulsar el desarrollo socioeconómico. Las empresas mixtas se consolidan con la participación de capital público y privado, la forma de asociación puede ser muy diversa y la distribución del capital varía dependiendo del sector. Finalmente las empresas reportadas como privadas, por lo general prestan y administran servicios prioritarios para la generación de bienestar en la población o en su efecto actúan como asesores y guías en los procesos comunitarios.

Para el desarrollo de proyectos productivos de los municipios y zonas veredales que hacen parte del área de influencia, algunas entidades nacionales y regionales hacen aportes económicos y otras participan asesorando y capacitando a las comunidades a través de personal especializado y técnico. Entidades como el SENA, el ICA, las universidades regionales, la Federación de Cafeteros, entre otros, capacitan a la población en aspectos de desarrollo industrial, empresarial, optimización laboral, producción y gestión⁷⁴⁴.

Así mismo, a nivel departamental y municipal, se lograron identificar organizaciones, asociaciones y agremiaciones que representan los intereses de las poblaciones, muchas de ellas se relacionan con representaciones específicas vinculadas a su labor u oficio, a las tradiciones regionales o a los principales intereses y derechos económicos, laborales y sociales.

Adicionalmente se debe resaltar que la población que habita el AID de los municipios de Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo Santa María, Planadas, Rioblanco, no da cuenta de la presencia de Organizaciones No Gubernamentales –ONG`s- que brinden algún tipo de ayuda, asesoría, capacitación o acompañamiento a las comunidades. Es pertinente mencionar que en muchas ocasiones existen programas activos en las veredas pero que trabajan a manera de convenios, alianzas o trabajo integrado con instituciones Estatales y por lo tanto los beneficiarios no reconocen de manera directa su participación o los mismos se encuentran en otras veredas y predios.

3.4.12.2 Área de Influencia Indirecta All

- **Departamento del Huila**

Aspectos Políticos

Identificación de actores políticos

El análisis de la representatividad política a nivel departamental, inicia con el reconocimiento de la situación dada en el primer cargo de elección del Huila, allí hasta Noviembre del año 2012, la Gobernación estaba encabezada por Cielo González Villa, integrante del Partido Social de Unidad Nacional, sin embargo, para Diciembre del mismo año y después de varios procesos investigativos abiertos (por "...irregularidades en

⁷⁴⁴Información recolectada por profesionales que desarrollaron el trabajo de campo y páginas municipales e institucionales.

materia de contratación⁷⁴⁵, por manejos irregulares de las regalías petroleras⁷⁴⁶ y por “peculado culposo”⁷⁴⁷, entre otros), la mandataria fue inhabilitada por la Procuraduría General de la Nación (dicha inhabilitación se establece teniendo en cuenta el artículo 38 del código disciplinario) y actualmente se encuentra pendiente la publicación de una sanción especial para el resto de su vida política, centrada en la inhabilitación para el ejercicio de funciones en cargos de elección popular⁷⁴⁸.

Dicha acción disciplinaria, generó una importante alteración en el ambiente y la gestión política departamental, llevando a que el Presidente Juan Manuel Santos nombrara (para Diciembre) un reemplazo provisional con Luis Guillermo Vélez -Superintendente de Sociedades-, al tiempo que se presentaba la terna del Partido Social de Unidad Nacional y se daban las nuevas elecciones departamentales. Para el periodo Febrero- Abril de 2013 (en sus dos primeras semanas), el Partido de la U presentó la terna para elegir Gobernador encargado; y de este proceso fue elegido temporalmente Julio César Triana Quintero, Secretario de Gobierno y Desarrollo Comunitario.

Posteriormente, para el 14 de Abril de 2013, fueron programadas las elecciones atípicas departamentales en las cuales existía un único candidato que se enfrentaba al voto en blanco promovido por diferentes actores políticos de la región y de la nación; el resultado electoral favoreció a Carlos Mauricio Iriarte quien estaba apoyado por la “Unidad Regional” integrada por los partidos Liberal, Cambio Radical y Conservador y por algunos de los más importantes líderes y parlamentarios departamentales⁷⁴⁹. Es pertinente anotar que la atípica jornada electoral en el Huila estuvo acompañada de más de un 70% de abstención y de una importante oposición a los intereses de la llamada “Unidad Regional”, esta oposición se centró en el favorecimiento del voto en blanco y según los medios de comunicación fue promovida por opositores partidarios de la corriente política del nuevo Gobernador, por el movimiento aún vigente de la anterior Gobernadora e incluso por algunos sectores de la Iglesia Católica⁷⁵⁰.

Carlos Mauricio Iriarte, es Abogado con postgrado en Derecho Administrativo y Ciencias Políticas, había sido candidato a la Gobernación en diferentes oportunidades, ha

⁷⁴⁵ Procuraduría sancionó a la Gobernadora del Huila, Cielo González, disponible en: <http://www.elespectador.com/noticias/judicial/articulo-367417-procuraduria-sanciono-gobernadora-del-huila-cielo-gonzalez>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁴⁶ Destituyen por 11 años a gobernadora del Huila, disponible en: <http://www.semana.com/nacion/destituyen-11-anos-gobernadora-del-huila/176127-3.aspx>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁴⁷ Gobierno designa a Luis Guillermo Vélez como Gobernador encargado, disponible en: <http://www.elespectador.com/noticias/politica/articulo-395815-gobierno-designo-luis-guillermo-velez-gobernador-encargado-de-hu>, recuperado 03/05/2013.

⁷⁴⁸ Gobernadora del Huila tendrá que abandonar su cargo, disponible en: <http://www.elespectador.com/noticias/nacional/articulo-391643-gobernadora-del-huila-tendra-abandonar-su-cargo>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁴⁹ Carlos Mario Iriarte le gana al voto en blanco en el Huila, disponible en: http://www.eltiempo.com/colombia/otraszonas/ARTICULO-WEB-NEW_NOTA_INTERIOR-12741840.html, recuperado: 02/05/2013.

⁷⁵⁰ ¿Gobernador por “W”?, disponible en: <http://www.semana.com/nacion/articulo/gobernador-w/338970-3>, recuperado: 03/05/2013.

desarrollado una larga experiencia como funcionario público, siendo secretario de diferentes carteras en la Alcaldía de Neiva, Concejal en esta ciudad y en el municipio de Tello, gerente de Empresas Públicas de Neiva y del Instituto para el Desarrollo del Huila, entre otros⁷⁵¹.

En el Senado de la República, el Departamento también cuenta con representantes que participan de las más importantes decisiones y acciones en el país, además son líderes que mantienen lazos políticos con otros actores sociales importantes, conformando entonces evidentes grupos de poder y control político regional, los representantes en el Senado son: Hernán Francisco Andrade y Carlos Ramiro Chavarro por el Partido Conservador Colombiano, Jorge Eduardo Gechem por el Partido Social de Unidad Nacional y Rodrigo Villalba Mosquera por el Partido Liberal Colombiano. En general, todos los representantes cuentan con tradición electoral, experiencia en el Congreso de la República y participación en otros cargos de elección popular, algunos como Hernán Andrade se han visto vinculados a investigaciones judiciales⁷⁵² y otros como Jorge Eduardo Gechem han sido conocidos a nivel nacional por su experiencia como víctimas del conflicto colombiano, en este caso como secuestrado de las Fuerzas Armadas Revolucionarias de Colombia- Ejército del Pueblo –FARC-EP-.

Otro tipo de actores políticos de la región son los Representantes a la Cámara, quienes cuentan con un importante apoyo partidario y de líderes regionales; hechos que garantizan su permanencia en el mundo político y su gran concentración de poder a nivel departamental. Como se observa en la Tabla 227, para el Huila se cuenta con 4 representantes que pertenecen a los dos partidos más tradicionales en Colombia (los cuales hacen parte del acuerdo de Unidad Nacional), de los cuatro representantes hay una mujer y tres hombres, todos cuentan con gran trayectoria en cargos de elección popular, en funciones públicas y algunos de ellos han contado con algunas investigaciones judiciales de tipo penal o administrativo (caso Carlos Arturo Rojas).⁷⁵³

Vale la pena resaltar el caso de Consuelo González de Perdomo, quien además de su gestión política, es reconocida por su largo periodo de secuestro (más de 6 años) por parte de las FARC-EP, secuestro que se ha considerado parte de una estrategia política de grupo guerrillero para consolidar algunas de las estrategias organizadas para la década anterior⁷⁵⁴.

⁷⁵¹ Carlos Mauricio Iriarte, nuevo Gobernador del Huila, disponible en: <http://www.eluniversal.com.co/cartagena/politica/carlos-mauricio-iriarte-nuevo-gobernador-del-huila-116049>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁵² La decimosegunda cabeza del Senado que es investigada por Parapolítica; disponible en: <http://www.semana.com/nacion/articulo/la-decimosegunda-cabeza-del-senado-investigada-parapolitica/261742-3>, recuperado: 15/05/2013.

⁷⁵³ Varias páginas oficiales de medios de comunicación nacional.

⁷⁵⁴ Finaliza secuestro de Clara Rojas y Consuelo González..., disponible en: <http://www.semana.com/on-line/articulo/finaliza-secuestro-clara-rojas-consuelo-gonzalez-farc-entregaron-comision-del-cicr-venezuela/90366-3>, recuperado: 07/05/2013.

Tabla 227 Representantes a la Cámara- Departamento del Huila

Representantes a la Cámara			
Departamento	Nombres y Apellidos	Comisiones	Partido Político
Huila	Carlos Augusto Rojas	Primera	Partido Conservador Colombiano
	Consuelo González de Perdomo	Cuarta	Partido Liberal Colombiano
	Luis Enrique Dussán	Quinta	Partido Liberal Colombiano
	Silvio Vásquez Villanueva	Sexta	Partido Conservador Colombiano

Fuente: La cámara de representantes 2012- 2014, disponible en: <http://www.congresovisible.org/agora/post/la-camara-de-representantes-2010-2014-por-comisiones/135/>, recuperado: 04/05/2013.

A nivel del área de influencia indirecta del proyecto, el Huila cuenta con la participación de 5 Municipios (Ver Tabla 228), en donde además de líderes y actores sociales, se reconocen actores políticos que cuentan con importantes focos de poder y reconocimiento de la comunidad. Cada líder, por lo general cuenta con trayectoria y afinidad política en los partidos políticos nacionales o regionales, en el caso del Huila, los Partidos Conservador Colombiano y Verde cuentan con dos alcaldías cada uno; para el caso del Partido Conservador es conocida su gran trayectoria y potencial electoral en todo el país; el Partido Verde por su parte, aunque es más reciente y no cuenta con el potencial electoral del Partido Conservador Colombiano en todo el país, sí es reconocida su vigencia y el mantenimiento de cierta posición estratégica dentro de los círculos políticos y de poder en las regiones.

El partido Movimiento de Inclusión y Oportunidades, pese a las continuas críticas vinculadas a la idoneidad de algunos de sus integrantes y a los líderes a los que se le atribuye su creación (Juan Carlos Martínez Sinisterra y Juan Carlos Abadía), cuenta desde la década anterior con un amplio reconocimiento regional (más no nacional) y en este caso mantiene cuotas políticas vigentes no solo en la Alcaldía del municipio de Santa María, sino también en su Concejo Municipal y en otros municipios de la región.

Tabla 228 Alcaldes Municipales- Departamento del Huila

Alcaldes Municipales			
Departamento	Municipio	Nombres y Apellidos	Partido Político
Huila	Tesalia	Fernando Antonio Pérez Trujillo	Partido Conservador Colombiano
	Íquira	Darwin Hernán Leyva Gaitán	Partido Verde
	Teruel	Alexander Trujillo Zuleta	Partido Conservador Colombiano
	Palermo	Orlando Polo Pimentel	Partido Verde
	Santa María	Néstor Ariel Polanía Daza	Movimiento de Inclusión y oportunidades

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, lista de elegidos a Alcaldías y Concejos Municipales, Elecciones del 30 de Octubre de 2011, documentos recuperados:15/05/2013.

Los Concejos de los municipios que hacen parte del AII en el Departamento del Huila, tienen una variada caracterización, en donde predominan actores que representan los partidos más tradicionales y de reconocimiento nacional. En el caso de Tesalia, sus nueve (9) concejales, hacen parte de partidos políticos tradicionales, de gran fuerza política, trayectoria electoral, que apoyan el acuerdo de unidad nacional y adicionalmente coinciden con algunas de los intereses políticos del Alcalde electo.

Íquira, por su parte, cuenta con 11 concejales que representan casi de manera equitativa 6 partidos políticos (aproximadamente dos (2) representantes por partido), uno de ellos (Polo Democrático Alternativo) con intereses y apuestas políticas diferenciadas, que en algunas ocasiones le han llevado a ser reconocido como partido de oposición o crítica a algunas de las apuestas de los demás partidos y acuerdos nacionales. No se debe olvidar, que a nivel nacional, el Partido Verde ha manifestado de manera oficial su apoyo al acuerdo de unidad nacional, sin embargo, internamente algunos de los integrantes de la colectividad, han manifestado su oposición a dicho pacto, pues consideran que los intereses allí expuestos no representan sus ideales y apuestas de desarrollo social.

El Municipio de Teruel cuenta con 9 curules y no se da cuenta de la presencia de partidos nuevos o emergentes con participación activa ni en la Alcaldía, ni en el Concejo Municipal. Palermo, por su parte, cuenta con una representación partidaria similar a la de Teruel, en donde se hace evidente la mayor representatividad del Partido Conservador Colombiano, aquí, cabe resaltar la importante labor que cumplen las dos curules con las que cuenta el Polo Democrático Alternativo dentro de este panorama político. Finalmente, Santa María, registra la participación de tres partidos políticos, en donde los dos más fuertes son el movimiento de Inclusión y Oportunidades (con 5 curules) y el Partido Verde (con 4 curules).

Tabla 229 Concejos Municipales- Departamento del Huila

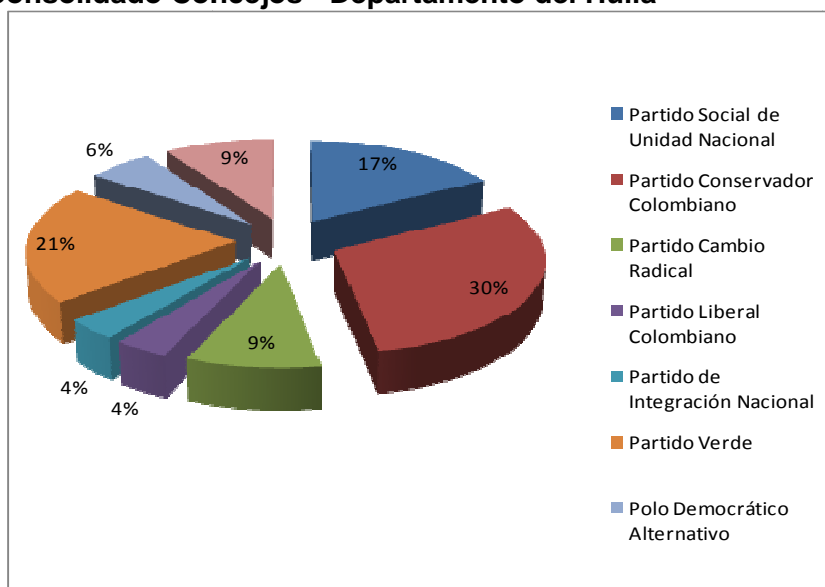
Concejos Municipales			
Departamento	Municipio	Nombres y Apellidos	Partido Político
Huila	Tesalia	Jorge Mario Vieda Medina	Partido Cambio Radical
		Faiver Bonilla Perdomo	
		Hernán Casas Trujillo	
		Carlos Julio Ortíz Alarcón	Partido Conservador Colombiano
		Luis Ernesto Sánchez Barreto	
		Alexander Villegas Castro	
		María Dolores Bonilla Rivera	Partido Social de Unidad Nacional
		Aura Helena Tamayo Polanco	
		Eder Mauricio Vargas Polanía	
	Íquira	Yohana Hurtado Trujillo	Partido Cambio Radical
		Alberto Findicue Achicue	Partido Conservador Colombiano
		Mónica María Echeverry Ocampo	
		Wilber Roa Roa	
		Marelbi Góngora Trujillo	Partido de Integración Nacional
		Luis Alfredo González González	Partido Social de Unidad Nacional
		Eduardo Adolfo Garcés Andrade	
		Herberto Ramírez Roa	
		Erminso Montealegre Riaño	Partido Verde
Leandro Ladino Muñoz			

Concejos Municipales			
		Jesús Durán Pineda	Polo Democrático Alternativo
	Teruel	Ángela María Leyva Cabrera	Partido Conservador Colombiano
		Levis Ortiz Casanova	
		Cesar Mauricio Rodríguez Penagos	
		Juan Carlos David Perdomo	Partido Liberal Colombiano
		Diego Fernando Calderón Bonilla	Partido Social de Unidad Nacional
		Francisco Javier Vargas Rivas	
		Libardo Laguna Carvajal	Partido Verde
		Heder Ladino Pérez	
	José Aidelver Polanía		
	Palermo	Leónidas Bahamón Puentes	Partido Cambio Radical
		Benjamín Gutiérrez Rojas	Partido Conservador Colombiano
		Rafael Antonio Medina Saavedra	
		Rigoberto Llanos González	
		Alipio Cardozo Trujillo	
		José Franklin Losada Cerquera	
		Aladier Vargas Chala	Partido Liberal Colombiano
		Carlos Cicerón Ramírez Cedeño	Partido Social de Unidad Nacional
		Diego Armando Collazos Montenegro	
		Frey Alexander Cuellar Cortés	Partido Verde
		Rafael Leandro Solano Solórzano	
		Luis Enrique Calderón Salazar	Polo Democrático Alternativo
	Bercelio Pastrana Rojas		
	Santa María	Luz Mira Lavao	Movimiento de Inclusión y oportunidades
		Luz Adriana Pérez Chimbaco	
		Wilson Ordóñez Hernández	
		Rogelio Narváez Perdomo	
		Edilberto Tovar Perdomo	
		Jose Miguel Hernández Figueroa	Partido Conservador Colombiano
		Darío Chimbaco Alarcón	
		Viancy Carolina García	Partido Verde
		Jose Wilmer Bohórquez Meneses	
		Dimas Carrillo Chimbaco	
	Diego Edison Andrade Chimbaco		

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, lista de elegidos a Alcaldías y Concejos Municipales, Elecciones del 30 de Octubre de 2011, documentos recuperados:15/05/2013, Alcaldías Municipales.

Realizando un análisis de la composición porcentual de los Concejos de los Municipios que hacen parte del AII del proyecto (Ver Figura 110), se identifica que el Partido Conservador Colombiano lidera el número de curules, seguido de los partidos Verde y de la U; en general, se hace evidente una representación partidaria tradicional, en donde los partidos regionales o impulsados por fuerzas específicas de la región no muestran representación. Sobresale la baja representación que tiene el Partido Liberal Colombiano en los Concejos, ya que años atrás la participación de este partido en todos los cargos de elección popular era mucho más impactante e influyente, sin embargo, dicho panorama hace parte de la dinámica electoral que se ha venido presentando en los últimos años en el país.

Figura 110 Consolidado Concejos - Departamento del Huila



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Seguridad

Los departamentos del área de influencia del proyecto se han configurado como un espacio estratégico para los actores armados, debido a su geografía y relieve y la convergencia de canales de comunicación entre El Centro del país, la Amazonía, el Océano Pacífico, Ecuador y el Valle del Cauca; estas características han influido en la presencia de grupos de guerrilla y de organizaciones de autodefensa. Las principales zonas donde estos grupos al margen de la ley tienen presencia actualmente son: El Macizo que comprende algunos municipios de los departamentos de Tolima, Huila, Nariño, Putumayo, Cauca y Caquetá; la Vía Panamericana que atraviesa el departamento del Cauca, parte de Nariño hasta el Valle del Cauca, la zona del Pacífico, principal para el tráfico de armas y de drogas; así como Cali, Ibagué y Neiva, ejes administrativos de los departamentos.

Situación de Desplazamiento

El conflicto armado en Colombia desde los años 50's se ha relacionado con el enfrentamiento y disputa por el territorio por parte de diferentes grupos armados de guerrilla, autodefensas, y bandas emergentes.

La lucha por el territorio obedece a la necesidad de espacializar el poder y las prácticas económicas ilegales como el narcotráfico, el tráfico de armas y los llamados corredores delincuenciales por parte de grupos armados ilegales como las FARC EP, el ELN, las Bandas Emergentes - BACRIM y narcotraficantes privados que establecen redes con carteles como el de Sinaloa y Los Zetas de México. De esta manera se da una apropiación forzada del territorio, donde los pobladores de los diferentes territorios de

interés de los actores armados son sometidos frente al conflicto mediante la violencia, la expropiación de sus tierras, o la participación e identificación con alguno de los grupos en conflicto. “Es aquí donde se lanza un <<ultimátum>> que provoca el desplazamiento forzado de civiles hacia las urbes u otras zonas rurales al ser calificados como <<colaboradores>> del bando expulsado”⁷⁵⁵.

De acuerdo a las cifras procesadas por el Observatorio del Programa Presidencial de DDHH y DIH - Vicepresidencia de la República, se puede analizar el fenómeno del desplazamiento forzado (exclusión de población) en los departamentos de influencia Huila, Tolima y Valle del Cauca durante el año 2008. De los tres departamentos, el mayor número de desplazamientos forzados en el 2008 lo tiene el departamento del Tolima con 20.824 desplazamientos, seguido del Valle del Cauca con 19.533 y el Huila 9.242 desplazamientos.

Huila, al igual que Tolima, es una región clave para los grupos ilegales, ya que en esta zona del país se permite consolidar el paso desde Meta y Caquetá hasta Tolima y Cauca.

En los años 80's los grupos guerrilleros de las FARC y el ELN comenzaron a expandir sus organizaciones por el territorio. Las FARC, usaban el departamento como zona de repliegue y de expansión de sus bloques, con el fin de tener control sobre los corredores estratégicos y el ELN, fortalecía y entrenaba sus tropas en esta región del país.

El Conflicto se incrementó por la presencia de estas guerrillas, y a su vez por la consolidación de la economía del narcotráfico y la llegada al departamento de grupos paramilitares provenientes de Cauca, Putumayo y Meta.

Los grupos de narcotraficantes llegan al territorio en la década de los 90's, adquiriendo tierras, en los municipios de Gigante, El Hobo, Rivera y Yaguará. A su vez, llegan los grupos de autodefensas, que se desarrollaron en Santa María, Colombia y Baraya, vecinos del municipio de Uribe en el departamento de Meta. Su propósito en esta región fue más de carácter defensivo y no ofensivo ya que su objetivo principal era su consolidación y reconocimiento. Posteriormente, entre los años 2002 y 2003, incursionaron otros grupos de autodefensas con características diferentes y cuyo accionar se enmarcó dentro de la ruptura de la zona de distensión y la puesta en marcha de la política de defensa y seguridad democrática⁷⁵⁶.

Con el surgimiento de los grupos de autodefensas en la región, se aumenta la escala del conflicto entre actores legales e ilegales, por conseguir el poder militar, político, económico y social, enmarcado en corredores estratégicos, zonas de riqueza en recursos

⁷⁵⁵ Javier, Iván Soledad. Las Migraciones Forzadas: El Desplazamiento Interno en Colombia. Cuadernos Geográficos, número 041. Universidad de Granada. Granada, España. 2007. Pp. 176-177. Disponible en: <http://www.redalyc.org/articulo.oa?id=17104108>, recuperado 13/06/2013

⁷⁵⁶ Vicepresidencia de la República. Diagnóstico del Huila, 2003-2008. Disponible en: <http://www.vicepresidencia.gov.co/Paginas/Vicepresidencia-Colombia.aspx>, recuperado 12/06/2013

naturales, áreas de interés para el desarrollo de proyectos de infraestructura, tráfico de armas y drogas y la siembra y procesamiento de cultivos ilícitos.

En el departamento del Huila el desplazamiento tiene una cobertura regional y se encuentra presente en todos los municipios, pero los índices más elevados de desplazamiento se evidencian en los municipios de Neiva, Pitalito, Algeciras, Colombia y Garzón.

En el año 2008, la presencia de las FARC EP fue determinante en el desplazamiento, debido a la necesidad de ampliar sus corredores de tránsito hacia el sur del país y tráfico de drogas. El desplazamiento surge como opción ante el temor que inculcan en la población civil, como producto de sus ofensivas, como las minas antipersonal, homicidios y extorsiones. En el municipio de Colombia se registró un desplazamiento masivo en el mes de marzo debido a la presión que ejercían sobre la población los frentes 17, Angelino Godoy, y 25 de las FARC EP, este municipio ha sido objeto de siembra de minas antipersonal para detener la persecución que adelantaba la Fuerza Pública, el cual a diciembre de 2012 no había sido posible la erradicación de minas a un 40%, según el reporte de las fuerzas militares.

Desde el año 2004 en la región viene cambiando la dinámica del conflicto armado, el impacto de las actuaciones de los grupos armados sobre la población civil también se ha modificado. De acuerdo con el estudio realizado por Observatorio del Programa Presidencial de Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario, en los últimos años las masacres, los asesinatos selectivos y los desplazamientos de población se han ido incrementando de la mano del conflicto que se intensifica.

Los municipios donde se intensifica el conflicto son Neiva su capital y los principales centros urbanos como son Pitalito, Garzón y La Plata. Para el año 2007, se registra un acumulado total de 10.337 familias del departamento desplazadas para un número de personas aproximadas de 51.685.

Acciones de Multicriminalidad

Para el Departamento del Huila las acciones de multicriminalidad registradas en el periodo 2008-2011 evidencian la existencia de homicidios, secuestros, eventos de desplazamiento por expulsión y recepción, incidentes con minas antipersona, municiones sin explotar, artefactos explosivos improvisados y acciones y contactos militares de los grupos armados al margen de la ley y las fuerzas militares (Ver Tabla 230).

Para el caso de los homicidios a ciudadanos/as, todos los municipios que hacen parte del área de influencia registran casos desde el 2008, Palermo es el municipio en el que más casos han sido registrados de manera oficial para el periodo 2008-2011, resaltándose el año 2011 en donde el número de homicidios es considerablemente superior al registrado oficialmente para los demás municipios, en el año 2010 los municipios de Íquira y Palermo presentan el mismo número de personas asesinadas; los homicidios en grupos

poblacionales como actores políticos, comunidades indígenas y líderes sociales y comunitarios no presenta casos dentro de los registros oficiales.

Los casos de secuestro se registran en los municipios de Teruel, Palermo y Santa María, siendo nuevamente Palermo el municipio que más casos registra en el periodo analizado. El comportamiento de los casos de desplazamiento varía de acuerdo al año estudiado, así de acuerdo a la Tabla 230, la expulsión de personas por causa del conflicto armado en los años 2008, 2009 y 2010 se presentan en su mayoría en los municipios de Íquira, Teruel y Santa María, sin embargo para el año 2011 las expulsiones se centran (aunque con datos considerablemente inferiores a los de los demás años) en Íquira, Palermo y Santa María. La Tabla 230 muestra que la recepción de personas desplazadas por la violencia se distribuye en todos los municipios del área de influencia, sin embargo, Palermo es el Municipio que en todos los años registra el mayor número de personas recibidas, seguido de los municipios de Santa María, Íquira y Teruel.

Los incidentes con minas antipersona, municiones sin explotar y artefactos explosivos improvisados se registran básicamente en los municipios de Íquira con 6 casos, Teruel con 1 caso y Santa María con 2 casos para el año 2011 (Palermo registra casos para los años 2008 y 2009), en el año 2010 no fueron reportados casos de manera oficial. El mayor número de acciones y contactos de GAML se da en el Municipio de Teruel para el año 2010, y las acciones y contactos de parte de las Fuerzas Militares fueron reportadas con mayor magnitud en el Municipio de Palermo para el año 2011.

Tabla 230 Acciones de Multicriminalidad 2008-2011 – Departamento del Huila

Departamento	Municipio	Periodo	Eventos de Multicriminalidad												
			Homicidios	Homicidios Alcaldes	Homicidios Concejales	Homicidios Indígenas	Homicidios líderes sociales y comunitarios	Masacres	Secuestros	Desp. Expulsión	Desp. Recepción	Incidentes Map, Muse, Aei	Acciones y contactos GAML	Acciones y contactos FFMM	
Huila	Tesalia	2008	1	0	0	0	0	0	0	0	65	44	0	0	0
		2009	0	0	0	0	0	0	0	31	53	0	2	0	
		2010	1	0	0	0	0	0	0	12	48	0	0	0	
		2011 (Sep)	4	0	0	0	0	0	0	0	13	0	0	0	
	Íquira	2008	2	0	0	0	0	0	0	208	29	0	0	0	
		2009	2	0	0	0	0	0	0	120	52	0	0	0	
		2010	7	0	0	0	0	0	0	108	41	0	1	1	
		2011 (Sep)	0	0	0	0	0	0	0	54	37	6	0	1	
	Teruel	2008	3	0	0	0	0	0	0	56	63	0	0	0	
		2009	2	0	0	0	0	0	1	81	33	0	0	0	
		2010	1	0	0	0	0	0	0	22	33	0	2	0	
		2011 (Sep)	3	0	0	0	0	0	0	15	23	1	0	0	
	Palermo	2008	8	0	0	0	0	0	0	6	174	117	1	0	0
		2009	6	0	0	0	0	0	0	0	110	97	1	0	0
		2010	7	0	0	0	0	0	0	0	66	60	0	1	0
		2011 (Sep)	9	0	0	0	0	0	0	2	38	39	0	1	2
	Santa María	2008	4	0	0	0	0	0	0	0	208	106	0	0	0
		2009	1	0	0	0	0	0	0	1	147	49	0	0	0
		2010	2	0	0	0	0	0	0	0	69	54	0	0	0
		2011 (Sep)	1	0	0	0	0	0	0	0	34	10	2	0	1

*Map: minas antipersona, Muse: municiones sin explotar, Aei: artefactos explosivos improvisados.

Fuente: Observatorio Derechos Humanos –DH- y Derecho Internacional Humanitario –DIH- Vicepresidencia de la República, diagnóstico por Departamento (Huila), diagnóstico estadístico 2008-septiembre2011, disponible en: <http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/Paginas/DiagnosticosDepartamento.aspx>, recuperado: 15/05/2013.

Conflicto Regional

En marzo del 2013, la zona sur occidente del país, la cual comprende los departamentos de Huila, Tolima y Valle del Cauca se vio influenciada por el paro cafetero que afecto a varios municipios de la región por bloqueos en las vías y problemas de orden público. Hechos importantes como el traslado de personas en grave estado de salud desde Pitalito a la ciudad de Neiva por helicóptero fueron evidenciados por los medios de comunicación durante el bloqueo.

Según el diario el país en la noche del lunes 25 de febrero de 2013 cerca de 3.000 personas bloquearon la vía panamericana entre Cali y Popayán realizando manifestaciones verbales por los costos del café y las políticas de importación del producto.

En la vía entre Pescador y Mondomo, los protestantes cerraron la misma con dos vehículos de carga pesada impidiendo de esta forma el paso de vehículos sobre esta vía, sin embargo, según los manifestantes la vía se abría cada 30 minutos para dejar circular el tráfico vehicular y luego se volvía a bloquear.⁷⁵⁷

Causas del paro cafetero

Debido a los diferentes hechos económicos sucedidos entre el año de 2012 y 2013 fueron afectados los precios del café los cuales tuvieron una baja considerable.

La revaluación del peso frente al dólar que afecto a los exportadores del grano junto con la baja competitividad del café en el mercado nacional, frente a los otros productos que llegaban del exterior, obligo a los productores de café a sembrar pero, sin obtener ninguna garantía de recuperar la inversión.

En ese momento producir una carga de café de 125 kilos tenía un costo de \$650.000 y la Federación Colombiana de cafeteros compraba esa misma carga a un valor de \$490.000, es decir que los productores de café no obtenían ganancias por el producto.

Según los productores de café, en el año de 2012 Colombia obtuvo una producción de 7.740.000 sacos de café y fueron exportados 7.500.000 sacos. Quedando de esta forma el país sin café para el consumo interno. Por este motivo se importa café de los países de Perú y Ecuador de baja calidad y a un precio mucho más bajo, con lo cual los productores de café colombiano no pueden competir.

⁷⁵⁷ El País. Bloque vial por paro cafetero en el Cauca afecta a tres mil personas. Publicado el 25 de febrero de 2013, disponible en: <http://www.elpais.com.co/elpais/valle/noticias/con-enfrentamientos-entre-caficultores-y-policia-avanza-paro-cafetero-norte-valle>, recuperado el 11/06/2013

No obstante para poder ayudar al sector cafetero el gobierno nacional entrego subsidios por cerca de 3.4 billones de pesos entre el año 2010 a 2013, a través de un auxilio llamado Apoyo al Ingreso al caficultor (AIC). Subsidio de \$60.000 por carga a los productores de café, buscando sostener los precios del grano y no permitir que los productores se quebraran.⁷⁵⁸

Según el diario vanguardia liberal la seccional de tránsito y transporte de la policía nacional, Huila fue uno de los departamentos más afectados con el paro cafetero ya que allí se concentraron más de 4.900 personas en la vía castilla – Neiva. El Huila persistía con su intención de bloqueo, 7.000 manifestantes más obstaculizan la vía Suaza, mientras que aproximadamente más de 4.000 personas bloquean la vía que va a Altamira, y más o menos 2.500 más permanecían concentradas en la vía Garzón – Neiva. 1.000 personas aproximadamente bloqueaban esporádicamente la vía en el municipio de Gigante, aproximadamente 300 ciudadanos mantienen bloqueada la vía Pitalito – Garzón y aproximadamente 6.000 bloquean la vía que comunica a Mocoa (Putumayo) – Pitalito.⁷⁵⁹

Por otro lado en el departamento del Cauca aproximadamente 1.000 personas bloqueaban la vía que va de Mojarras a Popayán, 600 personas bloqueaban la vía que va desde Piendamó a Mondomo y otras 2.300 personas aproximadamente bloqueaban la vía entre Popayán y Cali.

En el departamento del Tolima aproximadamente 500 personas bloqueaban el perímetro urbano de Fresno, 100 personas bloqueaban la vía que va desde Ibagué a Mariquita, aproximadamente 350 ciudadanos bloqueaban la vía entre Armero y Mariquita y 300 personas más bloqueaban la vía que entre Cajamarca e Ibagué.

En el departamento del Valle aproximadamente 50 personas se encontraban reunidas en la vía que va de Mediacanoa a la Virginia y aproximadamente 70 personas se encontraban agrupadas en la vía Cali – Andalucía.

En Popayán algunos supermercados sufrieron escasez de víveres, Nariño tuvo escasez de gasolina y ACPM y la sociedad de agricultores y ganaderos reportó pérdida de leche de aproximadamente de 400.000 litros, ya que el líquido fue derramado en los potreros de sus predios por no poder transportarla. En el departamento del Huila se reportó desabastecimiento de gas y de alimentos.

Para buscar una posible solución al paro cafetero, el gobierno nacional propuso establecer una mesa de negociación con la Federación Nacional de Cafeteros. En estas reuniones de concertación se acordaron algunos temas como el Ingreso al Caficultor (AIC), así:

⁷⁵⁸ Ibid

⁷⁵⁹ Vanguardia Liberal. Persisten algunos bloqueos de vías tras paro cafetero. Publicado el 2 de marzo de 2013, disponible en: <http://www.vanguardiavalledupar.com/actualidad/colombia/75215-persisten-algunos-bloqueos-de-vias-tras-paro-cafetero>, recuperado el 11/06/2013

Aumentar el subsidio de \$60.0000 a \$115.000 para cargas de 125 kilos de café pergamino seco a su equivalente como auxilio a los caficultores que poseen menos de 20 hectáreas de café cultivado y un subsidio de \$95.000 para los cultivadores de café que sean productores con más de 20 hectáreas solo por la vigencia de 2013.

Los manifestantes del paro en todo el país y los líderes del departamento del Huila presentaron su rechazo a esta nueva propuesta de subsidios y expresaron mantener el paro, argumentando que los directores ejecutivos de los comités departamentales de cafeteros no eran las personas idóneas para negociar con el Gobierno Nacional ya que ellos formaban parte del sistema burocrático (Federación Nacional de Cafeteros) por lo tanto cualquier negociación con el Gobierno Nacional no era válida para ellos.

Manifestaban además a través del Sr. Armando Acuña, líder del paro en el municipio de Garzón - Huila que la población cafetera no estaba luchando por el aumento de los subsidios, si no por un precio de sustentación de la carga de café definido y por la rebaja de precios en los insumos.

Es así que los diferentes líderes del paro en el departamento manifestaron su permanencia en el mismo, argumentando que la negociación debía hacerse con el movimiento por la dignidad cafetera y no con la Federación Nacional de Cafeteros.

Por su parte el ministerio de Agricultura manifestó que la propuesta del subsidio lo que buscaba era complementar los ingresos de los productores más vulnerables para que superaran la crisis económica y era la Federación Nacional de Cafeteros era quien debía convocar a los cafeteros a los espacios de negociación con el Gobierno Nacional.

Finalmente el 8 de marzo el Gobierno Nacional y los cafeteros firman el acuerdo que da por terminado el paro, luego de varias horas de intensas conversaciones encabezadas por el vicepresidente Angelino Garzón y cinco ministros.

Los cafeteros dieron la orden de despejar y desbloquear las vías. Así pues a partir del 18 de marzo el Gobierno Nacional empezaría a pagar un subsidio denominado Protección de Ingreso al Cultivador (PIC), por valor de \$ 145.000 con el fin de proteger las dos cosechas de este año. Este PIC sería aplicable a todos los cafeteros grandes, medianos y pequeños e incluso para los cafeteros que aún no están cedulados.

Además se acordó un precio base de piso de \$480.000 y un techo de \$700.000 sobre el cual oscilara el PIC. Si el precio piso se cae por debajo de los \$480.000, el gobierno coloca \$20.000 más, es decir que el subsidio quedaría en \$165.000 y si el precio de techo supera los \$700.000 este subsidio desaparece, ya que el esfuerzo fiscal es grande según lo expreso el Ministro de Hacienda Mauricio Cárdenas.⁷⁶⁰

⁷⁶⁰ El Colombiano. Gobierno y cafeteros firmaron acuerdo que terminó con el paro. Publicado el 8 de marzo de 2013, disponible en: http://www.elcolombiano.com/BancoConocimiento/P/paro_cafetero_gobierno_y_cafeteros_firmaron_el_acuerdo_o_y_se_acabo_la_paralisis/paro_cafetero_gobierno_y_cafeteros_firmaron_el_acuerdo_y_se_acabo_la_paralisis.asp, recuperado el 13/06/2013

Por lo que resta del año 2013, la situación según el Gobierno nacional se desarrollará con normalidad ya que el subsidio protegerá a los productores durante todo el año, ya que lo que se buscaba con la negociación realizada es que los cultivadores mantengan los cultivos y se obtenga una cosecha de calidad.

Luego de 12 días de bloqueos a las principales vías del sur del país y un proceso de negociación que duro 2 días, se restableció el tránsito vehicular y de carga, dejando evidencia de la desigualdad que existe entre los grandes, medianos y pequeños caficultores del país, las condiciones de los cultivos y la necesidad de un gobierno de importar el producto debido a la exportación total del mismo.

Presencia relevante de organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas

El reporte de las organizaciones cívicas y comunitarias presentes en los municipios del Departamento del Huila, se presenta en la Tabla 231, se debe aclarar que es posible que existan más organizaciones vigentes, sin embargo, la verificación realizada en fuentes de información secundaria y teniendo en cuenta la información obtenida en campo, se presenta el siguiente listado oficial:

Tabla 231 Organizaciones Cívicas y comunitarias de los Municipios del Huila

Municipio	Organización	Gestión	Contacto
Tesalia	Asociación de Cacaoteros de Tesalia	Asociación conformada por agricultores que cultivan y comercializan el cacao.	http://www.huila.gov.co/documentos/A/agremiaciones_industrias_cacao.pdf
Tesalia	Asociación de desempleados de Tesalia – ASODESTES	Convoca a población desempleada del Municipio	http://www.tesalia-huila.gov.co/sitio.shtml?apc=Pixx-1-&x=2672360
Tesalia	Asociación de Mujeres Cabeza de Hogar – ASOMUCAHO-	Convoca a mujeres cabeza de hogar del Municipio y promueve su bienestar.	http://www.tesalia-huila.gov.co/sitio.shtml?apc=Pixx-1-&x=2672360

Municipio	Organización	Gestión	Contacto
Tesalia	Asociación de Trabajadores de Tesalia – ASOTRATES-	Convoca a población empleada del Municipio	http://www.tesalia-huila.gov.co/sitio.shtml?apc=Pixx-1-&x=2672360
Íquira, Teruel, Palermo y Santa María	Cooperativa Departamental de Caficultores del Huila (CADEFIHUILA)	Es una empresa de responsabilidad limitada dedicada a la compra y venta de café, compra y venta de productos de provisión agrícola (fertilizantes, herramientas agrícolas, maquinaria agrícola para el sector cafetero, repuestos, semillas, agroquímicos), y una gran variedad de servicios para beneficio del caficultor y del sector agrícola ⁷⁶¹ .	http://www.cadefihuila.com/cadefihuila/
Íquira	Asociación Agrícola de Río Negro		http://www.huila.gov.co/documentos/C/convenio565-05riesgocompartido.pdf

⁷⁶¹Cooperativa Departamental de Caficultores del Huila, disponible en: <http://www.cadefihuila.com/cadefihuila/index.php?lang=esp&objeto=3>, disponible: 05/06/2013.

Municipi o	Organización	Gestión	Contacto
Teruel	ASOHUPAR Teruel Huila	Asociación de Recicladores y Medio Ambiente de Teruel Huila. Trabajan por la protección del medio ambiente y una mejor calidad de vida. Referencia de vigencia hasta el año 2011.	http://asohuparteruelhuila.blogspot.com/
Teruel	Cereales Teruel Sociedad cooperativa	Busca comercializar la producción de cereal de sus socios y facilitarles la compra de los medios necesarios para su obtención.	http://www.cerealesteruel.com/
Íquira	Cooperativa agrominera del municipio de Íquira	Buscar el mejoramiento en la productividad y competitividad de sus asociados.	Su existencia es referida en los medios de comunicación regional.
Íquira	Asociación de cacaoteros de Íquira	Asociación conformada por agricultores que cultivan y comercializan el cacao.	www.huila.gov.co/documentos/A/agremiaciones_industrias_cacao.pdf
Santa María	Asociación municipal de cacaoteros	Asociación conformada por cultivadores y comercializados de cacao para impulsar el desarrollo social e integral de sus asociados.	http://www.huila.gov.co/documentos/A/agremiaciones_industrias_cacao.pdf

Municipio	Organización	Gestión	Contacto
Santa María	Asociación de cacaoteros del SINAI	Asociación conformada por cultivadores y comercializadores de cacao para impulsar el desarrollo social e integral de sus asociados.	www.huila.gov.co/documentos/A/agremiaciones_industrias_cacao.pdf
Palermo	Asociación de Productores de Cacao de Palermo – ASPROCACAO	Asociación de Productores de Cacao de Palermo, quienes buscan mejorar la productividad del Cacao	http://www.huila.gov.co/documentos/A/agremiaciones_industrias_cacao.pdf
Palermo	Asociación de cacaoteros de Nilo	Asociación conformada por cultivadores y comercializadores de cacao para impulsar el desarrollo social e integral de sus asociados.	www.huila.gov.co/documentos/A/agremiaciones_industrias_cacao.pdf
Palermo	Cooperativa de transportadores de Palermo COOTRANSPAL LTDA.	Empresa con la tecnología, la infraestructura física y el talento humano para ofrecer sus servicios con calidad y atención oportuna, ágil y eficiente.	Su existencia es referida en los medios de comunicación regional. Por ejemplo http://www.contratos.gov.co/archivos/puc1/2011/c/241357011/11-11-433573/c_PROCESO_11-11-433573_241357011_2650501.pdf

Fuente: Páginas oficiales de las organizaciones o de medios informativos del Huila 2013.

Como se observa, el listado contiene organizaciones que representan los intereses particulares de las personas que se dedican al cultivo de cacao y café, los intereses de grupos poblacionales que contienen intereses y necesidades específicas (como madres

cabeza de hogar) y los de la población con condiciones laborales particulares (empleados y desempleados). Aunque no todas las organizaciones cuentan con estructuras de información amplias, se ha hecho posible reconocer su vigencia y gestión en la región y en casos específicos se ha hecho posible encontrar información más detallada.

Se hace necesario mencionar que en el año 2005, los gobiernos departamentales del Huila y Tolima decidieron impulsar un programa especial para el financiamiento de proyectos productivos agropecuarios y pesqueros. Así, “se celebró el convenio No 565 de Riesgo Compartido entre Banco Agrario, Fondo Regional de Garantías del Tolima S.A. y el Departamento del Huila, mediante el cual el Departamento otorga la garantía de aval complementaria del FAG a créditos de productores agropecuarios que reunieran las condiciones estipuladas en el mencionado convenio, cumplan con los requisitos exigidos por el Banco y FINAGRO y sean aprobados por el Comité de Evaluación y Seguimiento”⁷⁶²; por esta razón las organizaciones de cafeteros y cacaoeros de la región se fortalecieron y tomaron un fuerte grado de representatividad al interior de sus municipios y la región. Hoy por hoy, estas organizaciones representan a los pequeños y medianos productores ofreciendo garantías sobre los productos.

Cooperativas como Cereales Teruel se constituyen como una sociedad cooperativa conformada por 19 cooperativas que busca comercializar la producción de cereal de sus socios y facilitarles la compra de los medios necesarios para su obtención y el mantenimiento de la población en el medio rural⁷⁶³. Por su parte, la Cooperativa agrominera del municipio de Íquira, se ha convertido en una organización de alta representatividad para aquellos campesinos que se dedican a la extracción del oro de forma artesanal y sin planificación, ni técnica alguna, ya que la organización ha venido gestionando con la Gobernación del departamento y la Secretaría de Agricultura y Minería, actividades para el fortalecimiento y la capacitación de sus socios.

Presencia de instituciones y organizaciones públicas y privadas

A nivel regional, el Huila cuenta con la presencia de algunas de las más importantes instituciones nacionales de atención, prevención, protección y representación; adicionalmente cuenta con empresas u organizaciones encargadas de distribuir y prestar los servicios públicos para la población. La Tabla 232, contiene la relación de algunas de las instituciones más referidas y visitadas por las comunidades.

Tabla 232 Instituciones con representación regional- Departamento del Huila

Institución	Descripción
Secretarías y direcciones	General- Gobierno y Desarrollo Comunitario- Vías e infraestructura – Cultura y Turismo- Hacienda – Agricultura y Minería- Educación- Salud- Departamento Administrativo de Planeación, Departamento Administrativo Jurídico.
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar-ICBF- Regional Huila	Es un establecimiento público descentralizado, adscrito al Departamento Administrativo para la Prosperidad Social, trabaja por

⁷⁶² Convenio no. 565/05 de riesgo compartido, disponible en: <http://www.huila.gov.co/documentos/C/convenio565-05riesgo compartido.pdf>, recuperado: 05/06/2013.

⁷⁶³ Cereales de Teruel, disponible en: <http://www.cerealesteruel.com/>, recuperado: 05/06/2013.

Institución	Descripción
	<p>la protección integral de la primera infancia, la niñez, la adolescencia y el bienestar de las familias colombianas. De manera específica, busca lograr una atención integral de alta calidad a la primera infancia, prevenir vulneraciones o amenazas a NNA⁷⁶⁴, lograr el bienestar de las familias y lograr una adecuada ejecución y consecución de los recursos.⁷⁶⁵</p> <p>La Regional Huila, cuenta en el momento con 5 centros zonales que dan cobertura a las necesidades de la población en todo el Departamento.</p>
<p>Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena –CAM-</p>	<p>Es un ente corporativo de carácter público, “integrado por las entidades territoriales que por sus características constituyen geográficamente un mismo ecosistema o conforman una unidad geopolítica, biogeográfica o hidrogeográfica, dotada de autonomía administrativa y financiera, patrimonio propio y personería jurídica, encargada por la ley de administrar dentro del departamento del Huila, el medio ambiente y los recursos naturales renovables y propender por su desarrollo sostenible, de conformidad con las disposiciones legales y políticas del Ministerio del Medio Ambiente”⁷⁶⁶.</p>
<p>El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –IDEAM-</p>	<p>Es un instituto creado para “generar conocimiento y garantizar el acceso a la información sobre el estado de los recursos naturales y condiciones hidrometeorológicas de todo el país para la toma de decisiones de la población, autoridades, sectores económicos y sociales de Colombia”, además es una de las principales fuentes de información para la toma de decisiones en el Sistema Nacional Ambiental, Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres, Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Sistema Mundial de Información⁷⁶⁷.</p>
<p>Departamento Nacional de Planeación-DNP-</p>	<p>Es un organismo asesor del Gobierno Nacional que “impulsa una visión estratégica de país, lidera y orienta la formulación del Plan Nacional de Desarrollo y la programación y seguimiento de los recursos de inversión dirigidos al logro de los objetivos de mediano y largo plazo, orienta, formula, monitorea, evalúa y hace seguimiento a las políticas, planes, programas y proyectos para el desarrollo económico, social y ambiental del país, a través de un trabajo interinstitucional coordinado con las entidades del orden nacional y territorial, con sentido de responsabilidad frente a la ciudadanía”⁷⁶⁸.</p>
<p>CREPAD</p>	<p>Comité regional para la prevención y atención de desastres.</p>
<p>CLOPAD</p>	<p>Es un conjunto de instituciones públicas y privadas que intervienen</p>

⁷⁶⁴ NNA: Niños, niñas y adolescentes.

⁷⁶⁵ ICBF, disponible en: <http://www.icbf.gov.co/portal/page/portal/PortalICBF/EiInstituto#.UKwFzBLRUbE>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁶⁶ Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena, disponible en: <http://www.cam.gov.co/>, recuperado: 05/06/2013.

⁷⁶⁷ Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, disponible en: <http://institucional.ideam.gov.co/jsp/loader.jsf?IServicio=Publicaciones&ITipo=pubicaciones&IFuncion=loadContenidoPublicacion&id=6#mision1>, recuperado: 27/11/12.

⁷⁶⁸ Departamento Nacional de Planeación, disponible en: <http://www.dnp.gov.co/Qui%C3%A9nesSomos/Misi%C3%B3nvisi%C3%B3norigen.aspx>, recuperado: 27/11/12.

Institución	Descripción
	desde el ámbito de sus competencias en los procesos de gestión del riesgo en sus diferentes etapas: prevención, mitigación, preparación, respuesta, rehabilitación y reconstrucción.
Defensa Civil Colombiana (con presencia departamental)	<p>Es la institución encargada de la prevención y atención inmediata de los desastres y calamidades a nivel nacional, cuenta con funcionarios y voluntarios permanentes en diferentes sectores de la geografía nacional y</p> <p>“como integrante del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, le compete ejecutar los planes, programas, proyectos y acciones específicas que se le asignen en el Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, así como participar en las actividades de Atención de Desastres o Calamidades declaradas, en los términos que se definan en las declaratorias correspondientes y especialmente, en la fase primaria de atención y control”⁷⁶⁹.</p> <p>Actualmente, la entidad se encuentra trabajando en la conformación de más juntas en los diferentes municipios del Departamento. No obstante, la seccional trabaja en la prevención y atención de emergencias en eventos públicos (reinado del Bambuco y muestra internacional del folclor), además de participar en eventos de rescate vehicular, rescate y clasificación de heridos, manejo de ataques de abejas, rescate acuático y rescate en estructuras colapsadas⁷⁷⁰.</p>
Policía Nacional de Colombia-Comando Departamento del Huila	“La Policía Nacional es un cuerpo armado permanente de naturaleza civil, a cargo de la Nación, cuyo fin principal es el mantenimiento de las condiciones necesarias para el ejercicio de los derechos y libertades públicas, y para asegurar que los habitantes de Colombia convivan en paz” ⁷⁷¹ .
Federación Nacional de Cafeteros – Comité Departamental de Cafeteros del Huila	<p>Entidad encargada de asegurar el bienestar del caficultor colombiano⁷⁷².</p> <p>Comité Departamental de Cafeteros del Huila: Comité encargado de representar a los cafeteros del Huila a nivel regional, organizan, orientan y ejecutan los planes y proyectos con el apoyo de los Comités Municipales de Cafeteros (34 en total para el Departamento).⁷⁷³</p>
Federación Nacional de Ganaderos – Regional Huila	La Federación Nacional de Ganaderos es una organización gremial, sin ánimo de lucro, que agrupa en calidad de afiliados a las

⁷⁶⁹ Defensa Civil Colombiana, disponible en: <http://www.defensacivil.gov.co/17682>, recuperado: 28/05/2013.

⁷⁷⁰ Defensa Civil Colombiana, Seccional Huila, disponible en: <http://www.defensacivil.gov.co/17682>, recuperado: 28/05/2013.

⁷⁷¹ Policía Nacional de Colombia, disponible en: http://www.policia.gov.co/portal/page/portal/INSTITUCION/Direccionamiento_estrategico, recuperado 28/05/2013.

⁷⁷² Federación Nacional de Cafeteros, disponible en: http://www.federaciondecafeteros.org/particulares/es/quienes_somos, recuperado: 28/05/2013.

⁷⁷³ Comité Departamental de Cafeteros (Huila), disponible en: http://huila.federaciondecafeteros.org/fnc/inc_nuestro_comite/category/175, recuperado: 28/05/2013.

Institución	Descripción
	agregaciones ganaderas regionales y locales y a otros tipos de asociaciones que se dan en el país. ⁷⁷⁴
Fondo Ganadero del Huila	Organización dedicada al fomento, sostenibilidad y mejoramiento del sector agropecuario, específicamente a la actividad ganadera, fortaleciendo las prácticas ganaderas y estimulando el espíritu empresarial con el propósito de incrementar la productividad y optimizar estándares de calidad. ⁷⁷⁵
Sociedad de Agricultores de Colombia –SAC- Representación Regional	Esta sociedad es la máxima asociación gremial agropecuaria del país, está integrada por agricultores, ganaderos, piscicultores, silvicultores, profesionales de la producción rural y entidades gremiales constituidas por ellos mismos. La SAC se encarga de llevar la vocería y la representación de los productores del agro. “En este sentido realiza actividades de articulación interna de intereses y sirve de interlocutora ante otros grupos sociales y ante el Estado”. ⁷⁷⁶
Asociación Nacional de Usuarios Campesinos –ANUC- Representación Regional	Ésta es una asociación de tercer grado, sin ánimo de lucro y con carácter de confederación en la cual se asocian campesinos y “se confederan las diferentes formas organizativas integradas por ellos”. El objetivo principal de la asociación es organizar, capacitar y representar a los campesinos, actuar como interlocutor y asesor ante el gobierno y la sociedad y reivindicar los derechos asegurando el respeto y la garantía de los derechos otorgados por la ley. ⁷⁷⁷
ELECTROHUILA S.A	Es la empresa encargada de la comercialización y la distribución de la energía eléctrica en algunos territorios de país.
El Instituto de Transporte y Tránsito del Huila	Es el encargado de “organizar, dirigir, controlar y reglamentar el tránsito y el transporte en aquellos municipios donde nos exista organismos de tránsito, para asegurar la óptima movilidad, seguridad y efectivo control de tránsito y el transporte en el territorio de su jurisdicción, generando conciencia colectiva de Prevención y autorregulación ciudadana, transparencia, compromiso y responsabilidad” ⁷⁷⁸ .
Sociedad de Acueductos y Alcantarillados del Huila -Aguas del Huila S.A-	Es una empresa creada en 1990, como entidad descentralizada indirecta del orden departamental, sometida a las normas propias de las Empresas Industriales y Comerciales del Estado, que adopto la forma de una Sociedad por Acciones.“El objeto social de la entidad en la actualidad, es la explotación y prestación de servicios públicos de acueducto, Alcantarillado y Aseo y en desarrollo del mismo, diseñar, construir, administrar, operar, mantener, sistemas de acueducto, alcantarillado y aseo, comercializar bienes, servicios y prestar asesoría en las actividades relacionadas con su objeto” ⁷⁷⁹ .

⁷⁷⁴Federación Nacional de Ganaderos, disponible en: http://portal.fedegan.org.co/portal/page?_pageid=93.104273&_dad=portal&_schema=PORTAL, recuperado: 28/05/2013.

⁷⁷⁵ Fondo Ganadero del Huila, disponible en: <http://www.fondoganaderodelhuila.com/home.html>, recuperado: 28/05/2013.

⁷⁷⁶ Sociedad de Agricultores de Colombia, disponible en: <http://www.sac.org.co/Pages/SobreSAC/filosofia.html>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁷⁷ Asociación Nacional de Usuarios Campesinos, disponible en: <http://anuc.co/dynamicdata/quienessomos.php>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁷⁸ Instituto de Transporte y Tránsito del Huila, disponible en: <http://rivera-huila.gov.co/otrasentidades.shtml?apc=01e1--&x=2565878>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁷⁹ Aguas del Huila S.A., disponible en:

Fuente: Páginas oficiales institucionales.

A nivel municipal, algunas de las instituciones antes mencionadas cuentan con representación directa, no solo por su naturaleza y finalidad, sino por la misma capacidad de convocatoria que tiene sus servicios, los cuales se unen a las principales necesidades poblacionales. Otras de las instituciones, empresas, dependencias u organizaciones presentadas en la Tabla 233, cuentan con funciones específicas que buscan fortalecer el bienestar y la calidad de vida para las poblaciones.

Tabla 233 Instituciones con representación municipal- Departamento Huila

Institución	Descripción	Representación en los Municipios
Secretarías y dirección Municipal- Tesalia	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría general, planeación e infraestructura, de salud y desarrollo social, de hacienda y tesorería. – comisaría de familia, dirección de justicia y orden público.
Secretarías y dirección Municipal- Íquira		Secretaría Gobierno, Planeación, Hacienda, Comisaría de Familia y Dirección de Justicia
Secretarías y dirección Municipal- Teruel		Secretaría General y de Gobierno, Hacienda, Planeación- obras e infraestructura, Salud-Educación y Asuntos Sociales, Comisaría de Familia y Dirección de Justicia.
Secretarías y dirección Municipal- Palermo		General, Hacienda, Planeación e Infraestructura, Salud, Cultura- Deporte y Desarrollo Educativo.
Secretarías y dirección Municipal- Santa María		Secretaría general y servicios administrativos, de planeación, obras y servicios públicos, dirección administrativa de justicia, comisaría de familia y tránsito municipal, de salud y secretaría de hacienda.
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar- ICBF	Es un establecimiento público descentralizado, adscrito al Departamento Administrativo para la Prosperidad Social, trabaja por la protección integral de la primera infancia, la niñez, la adolescencia y el bienestar de las familias colombianas. De manera específica, busca lograr una atención integral de alta calidad a la primera infancia, prevenir vulneraciones o amenazas a NNA, lograr el bienestar de las familias y lograr	Tesalia - C.Z. La plata Íquira, Teruel, Palermo, Santa María - Sede Regional ⁷⁸¹

http://www.aguadelhuila.gov.co/index.php?option=com_content&view=article&id=97&Itemid=161&lang=es, recuperado: 28/05/2013.

Institución	Descripción	Representación en los Municipios
Registraduría Nacional del Estado Civil (con presencia en todos los municipios)	<p>una adecuada ejecución y consecución de los recursos.⁷⁸⁰</p> <p>Es una institución del Estado Colombiano, creada mediante la ley 89 de 1948, que definió a la Organización Electoral, como una entidad ajena a la influencia de los partidos, que debe garantizar que ningún partido o grupo político pueda derivar ventajas sobre los demás.</p> <p>“Es misión de la Registraduría Nacional del Estado Civil, garantizar la organización y transparencia del proceso electoral, la oportunidad y confiabilidad de los escrutinios y resultados electorales, contribuir al fortalecimiento de la democracia mediante su neutralidad y objetividad, promover la participación social en la cual se requiere la expresión de la voluntad popular mediante sistemas de tipo electoral en cualquiera de sus modalidades, así como promover y garantizar en cada evento legal en que deba registrarse la situación civil de las personas, que se registren tales eventos, se disponga de su información a quien deba legalmente solicitarla, se certifique mediante los instrumentos idóneos establecidos por las disposiciones legales y se garantice su confiabilidad y seguridad plenas”⁷⁸².</p> <p>Esta entidad cuenta con Delegaciones Departamentales y Registradurías Especiales Municipales, que buscan reforzar la presencia institucional a nivel territorial, además de descentralizar algunas de las funciones generales y garantizar una adecuada vigilancia sectorial.</p>	Registraduría municipal Tesalia. Registraduría municipal Íquira. Registraduría municipal Teruel. Registraduría municipal Palermo. Registraduría municipal Santa María.
Notaria Municipal	<p>La función notarial en Colombia, es un servicio público que implica el ejercicio de la fé notarial, esto es la seguridad de la “plena autenticidad a las declaraciones emitidas ante el notario y a lo expresado por éste respecto de los hechos percibidos en el ejercicio de sus funciones, en los casos y con los requisitos que la ley establece”⁷⁸³.</p>	Notaría Única Tesalia. Íquira y Teruel- Círculo Notarial Yaguará. Notaría única Palermo.

⁷⁸¹ ICBF, Listados Regionales Centros Zonales, disponible en: <http://www.icbf.gov.co/portal/page/portal/PortalICBF/NormatividadGestion/Contratacion/HistoricoContratacion/Historico-SedeDireccion/2007/CONTRACTUALES2007/CP-014-07/Listados%20Regionales%20Centros%20Zonales%20y%20Municip%204.pdf>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁸⁰ ICBF, op.cit.

⁷⁸² Registraduría Nacional del Estado Civil, disponible en: <http://www.registraduria.gov.co/-Mision-Vision-.html>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁸³ Decreto 2148 de 1983, disponible en: <http://www.alcaldiabogota.gov.co/sisjur/normas/Norma1.jsp?i=5227>, recuperado: 27/05/2013.

Institución	Descripción	Representación en los Municipios
		Santa María – Notaría Tercera de Neiva.
Banco Agrario de Colombia	Es una entidad financiera estatal que fue creada en 1999 y tiene como objetivo principal, prestar servicios bancarios al sector rural (aunque no de manera exclusiva), actualmente desde sus diferentes sucursales nacionales financia actividades rurales, agrícolas, pecuarias, pesqueras, forestales y agroindustriales. La misión de la entidad se centra en el desarrollo económico y social de Colombia, a través de una amplia cobertura y del desarrollo de soluciones financieras especializadas ⁷⁸⁴ .	Sucursales Banco Agrario de Colombia en Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María.
Personería Municipal	Es una entidad encargada de la promoción de los derechos humanos, la protección del interés público y la vigilancia de la conducta quienes desempeñan cargos de función pública. A nivel municipal, la Personería es la única institución del Ministerio Público que se encarga de las labores antes mencionadas, sin embargo, su supremo director es el Procurador General de la Nación. Las Personerías Municipales, son entidades con autonomía presupuestal y administrativa, encargadas de ejercer el control administrativo del municipio y de cumplir con funciones de Defensor del pueblo y de Veedor Ciudadano ⁷⁸⁵ .	Personerías municipales en Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María.
CLOPAD	Es un conjunto de instituciones públicas y privadas que intervienen desde el ámbito de sus competencias en los procesos de gestión del riesgo en sus diferentes etapas: prevención, mitigación, preparación, respuesta, rehabilitación y reconstrucción.	Comités locales (municipales) para la prevención y atención de desastres en Tesalia, Íquira, Teruel, Palermo y Santa María.
Policía Nacional de Colombia	“La Policía Nacional es un cuerpo armado permanente de naturaleza civil, a cargo de la Nación, cuyo fin principal es el mantenimiento de las condiciones necesarias para el ejercicio de los derechos y libertades públicas, y para asegurar que los habitantes de Colombia convivan en paz” ⁷⁸⁶ .	Estación de policía Tesalia Estación de policía Íquira Estación de policía Teruel Estación de policía Palermo Estación de policía Santa María
Defensa Civil Colombiana	Es la institución encargada de la prevención y atención inmediata de los desastres y calamidades a nivel nacional, cuenta con funcionarios y voluntarios permanentes en	Junta de Defensa Civil Tesalia. Junta de Defensa Civil Íquira.

⁷⁸⁴ Banco Agrario de Colombia S.A, disponible en: <http://www.bancoagrario.gov.co/acerca/Paginas/default.aspx>, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁸⁵ El Personero Municipal y la Protección de Derechos Humanos de la Población Civil, Programa Presidencial de Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario, disponible en: http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/Publicaciones/documents/2010/estu_tematicos/Guia_para_ElPersonero_2009.pdf, recuperado: 27/05/2013.

⁷⁸⁶ Policía Nacional de Colombia, Op. Cit.

Institución	Descripción	Representación en los Municipios
	diferentes sectores de la geografía nacional y “como integrante del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, le compete ejecutar los planes, programas, proyectos y acciones específicas que se le asignen en el Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, así como participar en las actividades de Atención de Desastres o Calamidades declaradas, en los términos que se definan en las declaratorias correspondientes y especialmente, en la fase primaria de atención y control” ⁷⁸⁷ .	Junta de Defensa Civil de Teruel.
Sociedad de Acueductos y Alcantarillados del Huila -Aguas del Huila S.A-	Es una empresa creada en 1990, como entidad descentralizada indirecta del orden departamental, sometida a las normas propias de las Empresas Industriales y Comerciales del Estado, que adopto la forma de una Sociedad por Acciones.“El objeto social de la entidad en la actualidad, es la explotación y prestación de servicios públicos de acueducto, Alcantarillado y Aseo y en desarrollo del mismo, diseñar, construir, administrar, operar, mantener, sistemas de acueducto, alcantarillado y aseo, comercializar bienes, servicios y prestar asesoría en las actividades relacionadas con su objeto” ⁷⁸⁸ .	Tesalia Santa María
Empresa de Servicios Públicos de Íquira S.A. E.S.P.	Prestación de servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo en el casco urbano.	Íquira S.A. E.S.P.
Empresa de Servicios Públicos de Teruel E.S.P.	Prestación de servicios públicos en el Municipio.	Empresa de servicios públicos de Teruel E.S.P.
Empresa de Servicios Públicos de Palermo E.S.P.	Empresa encargada de la prestación de servicios de Agua Potable, Alcantarillado y Aseo, “estableciendo un régimen tarifario proporcional para los Sectores de bajos ingresos de acuerdo con los preceptos de equidad y solidaridad; Contribuyendo así con el mejoramiento y la calidad de vida de los usuarios”.	Empresa de servicios públicos de Palermo E.S.P.

Fuente: Páginas oficiales institucionales.

- **Departamento del Tolima**

Aspectos Políticos

Identificación de actores políticos

La representación política para el Departamento del Tolima, está encabezada en su Luis Carlos Delgado Peñas, Ingeniero Industrial, especialista en Alta Gerencia, con postgrado en Administración para en Desarrollo y en Cooperación e Integración para América Latina

⁷⁸⁷ Defensa Civil Colombiana, Op. Cit.

⁷⁸⁸ Aguas del Huila S.A., Op. Cit.

y Estudios en Ciencias Administrativas y Reforma Administrativa en el Sector Público. El mandatario cuenta con una larga trayectoria laboral como funcionario público, ha sido Alcalde de Ibagué, Gobernador encargado del Departamento, Concejal en diferentes municipios del norte del Tolima, Representante a la Cámara, Senador de la República y candidato a la Gobernación⁷⁸⁹. Actualmente, además de ser el Gobernador electo para el Departamento del Tolima, es el presidente del Órgano Colegiado de Administración y Decisión –OCAD- centro sur-amazonia, “de la cuál hacen parte los Departamentos de Caquetá, Putumayo, Huila, Tolima y Amazonía”⁷⁹⁰.

Su candidatura y posterior elección, se ha visto permeada en algunos sectores, por los supuestos nexos y el supuesto apoyo recibido de dos de los actores políticos más cuestionados en el Departamento, Luis Humberto Gómez Gallo y Alberto Santofimio Botero, ambos investigados y condenados por la justicia y con gran poder en la región⁷⁹¹⁻⁷⁹². Adicionalmente, se le ha señalado de mantener importantes cuotas políticas en los cargos de las diferentes oficinas, direcciones, secretarías y cargos asesores, cuotas que aparentemente corresponden a tradicionales líderes regionales, actores políticos que lo apoyaron y actores vinculados a entidades específicas con las que se le ha vinculado⁷⁹³. Pese a lo anterior, es un actor que ha venido cumpliendo con sus deberes gubernamentales y pese a las críticas gestadas a su alrededor, ha enfrentado los diferentes eventos regionales en el momento requerido⁷⁹⁴.

Para el Senado de la República, el Tolima cuenta con la participación de dos representantes: Juan Mario Laserna Jaramillo (Partido Conservador Colombiano) y Guillermo Antonio Santos Marín (Partido Liberal Colombiano), cada uno con identidad partidaria en los principales y más antiguos partidos políticos del país. Por su parte, en la Tabla 234 se presentan los 6 representantes a la Cámara por el Departamento, dos pertenecientes al Partido Social de Unidad Nacional, dos al Partido Conservador Colombiano, uno a Cambio Radical y otro al Partido Liberal Colombiano, al igual que en el Huila, todos integran partidos que hacen parte del acuerdo de unidad nacional y representan la tradición partidaria en Colombia, son 5 representantes hombres y una mujer (la de mayor votación).

⁷⁸⁹ Luis Carlos Delgado Peñón, Gobernador del Tolima, disponible en: http://www.tolima.gov.co/index.php?option=com_content&view=article&id=5&Itemid=2, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁹⁰ Gobernador del Tolima, presidente del OCAD centro sur-amazonia, disponible en: <https://sqr.dnp.gov.co/Prensa/ComunicadosdePrensa/tabid/82/EntryId/307/Gobernador-del-Tolima-presidente-del-OCAD-centro-Sur-Amazonia.aspx>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁹¹ El regreso de los caciques, disponible en: <http://www.lasillavacia.com/historia/el-regreso-de-los-caciques-31912>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁹² Estigma de Santofimio persigue a Luis Carlos Delgado y Luis H, disponible en: <http://www.elnuevodia.com.co/nuevodia/actualidad/politica/105670-estigma-de-santofimio-persigue-a-luis-carlos-delgado-y-luis-h>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁹³ ¿Quién es quién? En el gabinete de Delgado, disponible en: <http://www.elnuevodia.com.co/nuevodia/actualidad/politica/126948-quien-es-quien-en-el-gabinete-de-delgado>, recuperado: 03/05/2013.

⁷⁹⁴ Página oficial departamental, disponible en: <http://www.tolima.gov.co/>, recuperado: 27/05/2013.

Aunque todos los Representantes han sido mencionados por su participación en determinados proyectos de ley y por la emisión de opiniones frente a la situación particular del Departamento, casos particulares como el de Alfredo Bocanegra Varón, se mencionan adicionalmente por los continuos enfrentamientos que ha tenido con el ex presidente Álvaro Uribe Vélez; otros casos particulares son los de los Representantes que se han visto involucrados en investigaciones por irregularidades en sus antiguos cargos de elección popular (Rubén Darío Rodríguez) o por acciones que violaron las disposiciones legales y que pusieron o siguen poniendo en peligro sus curules (Alfredo Bocanegra Varón, Hernando Cárdenas Cardozo)⁷⁹⁵.

Tabla 234 Representantes a la Cámara – Departamento del Tolima

Representantes a la Cámara			
Departamento	Nombres y Apellidos	Comisiones	Partido Político
Tolima	Carlos Edward Osorio	Primera	Partido Social de Unidad Nacional
	Alfredo Bocanegra Varón	Primera	Partido Conservador Colombiano
	Ruben Darío Rodríguez	Primera	Partido Liberal Colombiano
	Rosmery Martínez Rosales	Primera	Partido Cambio Radical
	Hernando Cárdenas Cardozo	Cuarta	Partido Conservador Colombiano
	Jaime Armando Yepes	Sexta	Partido Social de Unidad Nacional

Fuente: La cámara de representantes 2012- 2014, disponible en: <http://www.congresovisible.org/agora/post/la-camara-de-representantes-2010-2014-por-comisiones/135/>, recuperado: 04/05/2013.

Como se observa en la Tabla 235, los dos municipios del Departamento del Tolima que hacen parte del área de influencia del proyecto son Planadas con David Lozada Lozada como Alcalde y Rioblanco con Jhon Helber Quintero Palma como Alcalde. En el caso de Planadas, la representación política del primer mandatario está centrada en el Partido Liberal Colombiano, partido de larga trayectoria y reconocimiento en la región; y para el caso del municipio de Rioblanco el partido político que cuenta con la curul de la alcaldía es el Movimiento de Inclusión y oportunidades, partido que inició su fuerza en el Valle del Cauca pero que ante el mantenimiento del caudal electoral, ha venido extendiendo sus intereses e influencias a otras regiones del país.

Tabla 235 Alcaldes Municipales- Departamento del Tolima

Alcaldes Municipales			
Departamento	Municipio	Nombres y Apellidos	Partido Político
Tolima	Planadas	David Lozada Losada	Partido Liberal Colombiano
	Rioblanco	Jhon Helber Quintero Palma	Movimiento de Inclusión y oportunidades

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, lista de elegidos a Alcaldías y Concejos Municipales, Elecciones del 30 de Octubre de 2011, documentos recuperados:15/05/2013.

El Concejo del Municipio de Planadas (Tabla 236) cuenta con 13 representantes, 9 de los cuales hacen parte de partidos que representan la unidad nacional; la mayoría del concejo está conformada por representantes del Partido Liberal Colombiano, partido al que también representa el Alcalde del Municipio, por lo que se puede asumir una correspondencia de intereses y acciones entre dichos actores sociales. El Concejo también está compuesto por integrantes de los partidos como Movimiento Autoridades

⁷⁹⁵ Varias páginas oficiales de medios de comunicación nacional.

Indígenas de Colombia, Movimiento de Inclusión y Oportunidades y Partido Alianza Social Indígena, partidos que no cuentan con una fuerza electoral como los demás partidos tradicionales, pero que se han mantenido vigentes en determinadas regiones por las fuerzas sociales que representan, al acompañamiento clave de ciertos líderes regionales o por su origen político (que vincula a grandes líderes o actores políticos regionales).

El municipio de Rioblanco por su parte (Tabla 236), cuenta con un Concejo de 13 integrantes, 9 de los cuales representan partidos político no tradicionales y 4 perteneces a los partidos de mayor trayectoria en el país; es pertinente mencionar que la mayoría del Concejo está integrado por actores que pertenecen al Movimiento Inclusión y Oportunidades, partido político al que también pertenece el Alcalde del Municipio por lo que se podría afirmar que existe una cercanía entre intereses, acciones y una menor posibilidad de oposición a las acciones y propuestas presentadas desde la Alcaldía.

Tabla 236 Concejos Municipales- Departamento del Tolima

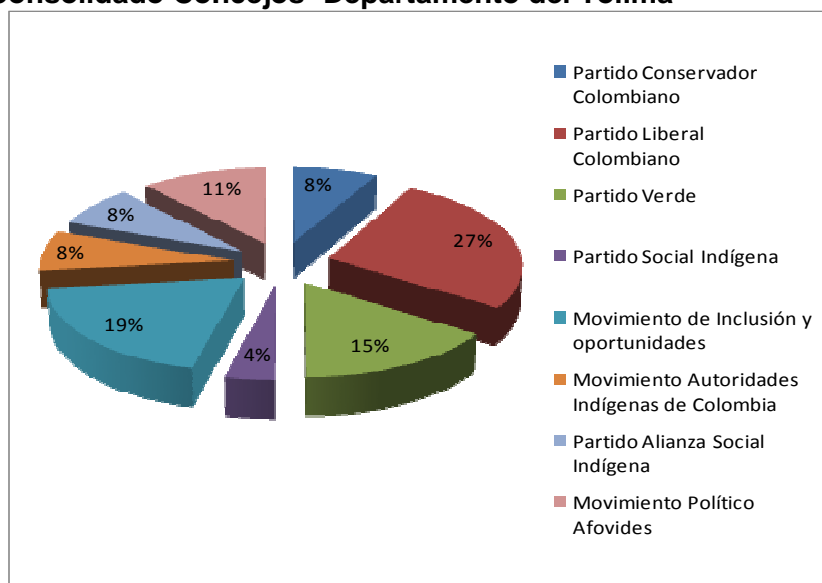
Concejos Municipales			
Departamento	Municipio	Nombres y Apellidos	Partido Político
Tolima	Planadas	Arbei Ipus Castro	Movimiento Autoridades Indígenas de Colombia
		Jesús Eduardo Peralta	
		José Miller Molano Saldaña	Movimiento de Inclusión y Oportunidades
		Humberto Pecupaque Cupaque	Partido Alianza Social Indígena
		Norbey Gutiérrez Uribe	Partido Conservador Colombiano
		José Said Perdomo Riobo	
		Cielo Osorio Sánchez	Partido Liberal Colombiano
		Jorge Ariel Riaño Debía	
		Osva Ospina García	
		Elbenney Marín Oviedo	
		Diógenes Tapiero Mogollón	
		Leonoricel Villamil Toro	Partido Verde
		Julián Alfredo Medina Tapiero	Partido Verde
	José Vicente Sánchez Berrío		
	Jaime Fierro Betancourt		
	Ismael Perdomo Oviedo		
	Gentil Corredor Oviedo		
	Juan De Jesús Forero Páez		
	Israel Hernández		
	José Albeiro Mendoza Pava		
	María Ubenide Vanegas		
	Humberto Villabón Ariza		
	Obed Campos Rincón		
Abadías Calderón			
Eleazar Castillo Vargas			
Germán Eduardo Hernández			

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, lista de elegidos a Alcaldías y Concejos Municipales, Elecciones del 30 de Octubre de 2011, documentos recuperados:15/05/2013, Alcaldías Municipales.

Contrario a lo evidenciado en el Departamento del Huila, la Figura 111 muestra que la consolidación partidaria de los Concejos de Planadas y Rioblanco, cuentan una variada composición, en donde, el Partido Liberal Colombiano tiene una alta representación y es seguido de los partidos Movimiento de Inclusión y Oportunidades y el Partido Verde. El

Departamento del Tolima incluye en su panorama, partidos que representan grupos poblacionales determinados y que aunque no cuentan con el potencial y la maquinaria electoral de los demás partidos, se mantienen vigentes gracias a su trabajo por necesidades e intereses específicos. Llama la atención que en estos dos municipios, los Concejos no cuentan con representantes del Partido Social de Unidad Nacional, partido que desde la anterior década ha contado con un importante potencial electoral y que en la actualidad (desde las diferentes instancias de representación) participa activamente en las más importantes decisiones del país.

Figura 111 Consolidado Concejos- Departamento del Tolima



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Seguridad

En el departamento del Tolima, la Guerrilla de las FARC y el ELN han tenido presencia en las zonas norte, sur y occidente del departamento desde la década del 60's. Históricamente esta zona ha sido de interés para los grupos ilegales ya que por el norte se le facilita la comunicación entre el centro y el occidente del país, siendo un área de paso importante entre Cundinamarca, el Magdalena Medio y el Eje Cafetero. El sur comunica al norte del Huila con el Meta y Caquetá, zona registrada para la siembra de la amapola y la movilidad entre el Pacífico, Cauca y Nariño y la zona occidental les permite establecer corredores de movilidad hacia Cundinamarca, Huila, Meta y Caquetá.

El sur representa dos intereses para los grupos armados. Por una parte la guerrilla busca el control de esta parte del Valle del Río Magdalena que comunica con las áreas montañosas y los corredores de movilidad entre las cordilleras Central y Oriental y confluyen a través de la cuchilla del Altamizal con el Sumapaz, el norte del Huila y el piedemonte hacia los departamentos del Meta y el Caquetá. Por el otro lado, los municipios de Planadas, Río Blanco, Chaparral, Roncesvalles y San Antonio tienen como eje el Cañón de Las Hermosas, una zona relevante para las actividades ilegales por la siembra de amapola y porque posee corredores para la movilización entre el Pacífico, los departamentos de Cauca y Nariño y el centro del país.

Posteriormente para el año 2002 – 2003, la violencia y el conflicto en esta zona del país se agudizan por la incursión de grupos de autodefensas, especialmente por la estructura del Bloque Pijao, compuesta por desmovilizados y paramilitares no desmovilizados⁷⁹⁶.

⁷⁹⁶ Informe Misión OEA 2004

En el Tolima, la dinámica de desplazamiento tiene una cobertura departamental uniforme, es decir que la encontramos presente en todos los municipios, aunque en Alpujarra, Piedras, Melgar y Suárez se presente en cifras menores. Mientras que municipios Ibagué, Planadas, Río Blanco, Chaparral, Río Blanco, Ortega, Ataco y Líbano se presentan cifras elevadas de desplazamiento. La ubicación en la zona occidental de estos municipios que limitan con los departamentos del Valle del Cauca y Cauca influye en la existencia de los llamados corredores delincuenciales que acentúan el interés de grupos ilegales por obtener el poder en estos municipios. El periódico el Tiempo⁷⁹⁷, publica en diciembre de 2008 un artículo basado en el estudio de El observatorio de Paz y Derechos Humanos de la Universidad del Tolima; donde se evidencia la fuerza que genera el Estado mediante las fuerzas militares en estos territorios. Se relacionan las quejas presentadas ante la Defensoría del Pueblo regional Tolima, contra el Estado, por su participación, omisión e indiferencia en el desplazamiento; se denuncian agresiones por parte de organismos de seguridad estatal, entre los municipios que denunciaron se encuentran Chaparral, Alpujarra, Ibagué, Líbano, entre otros, esto debido a que en el año 2008, se implementó una fuerte campaña de erradicación de cultivos ilícitos en el centro y sur del país. También se mencionan hostigamiento por parte de grupos paramilitares, en los municipios de Armero-Guayabal, Fresno, Planadas, Villahermosa y Mariquita, el 19% de los desplazados señalan a los grupos paramilitares como los agentes armados causantes del desplazamiento.

Entre 2003 y 2006, el aumento en las cifras de expulsión fue de 28%, registrándose 11.469 en el primer año, y para el año 2006, se presenta un agudo incremento al pasar a 15.227 personas expulsadas, la cifra más alta considerada en los últimos diez años. En términos de recepción, se ha presentado un constante promedio entre 5.322 5.740 personas recibidas, en 2005 el departamento recibió un total de 5.168 personas, lo que demuestra que las cifras se mantienen alrededor de 5.000 personas recibidas anualmente con leves variaciones.⁷⁹⁸

Durante el periodo 2003 – 2006, los municipios que sobresalieron como expulsores fueron Planadas (4.202), Chaparral (3.807), Río Blanco (3.183), Ibagué (3.163), Ortega (3.039), Coyaima (2.983), San Antonio (2.419), Ataco (2.324), Rovira (2.171), Natagaima (2.124) y Líbano (2.087).

Acciones de Multicriminalidad

⁷⁹⁷ El tiempo “desplazamiento aumenta en un 76 por ciento en el departamento, según estudio de la u. del Tolima” publicado el 2 de diciembre de 2008. Disponible en: <http://www.eltiempo.com/archivo/documento/cms-4700384>, página, recuperado 12/06/2013.

⁷⁹⁸ Diagnostico Departamental del Tolima. Disponible en: <http://www.derechoshumanos.gov.co/Pna/documents/2010/tolima/tolima.pdf>, recuperado 12/06/2013

Tabla 237 Acciones de multicriminalidad 2006 – 2009 departamento del Tolima

Dpto.	Municipio	Periodo	Eventos de Multicriminalidad											
			Homicidios Alcaldes	Homicidios Concejales	Homicidios Indígenas	Homicidios líderes sociales y comunitarios	Masacres	Secuestros	Desp. Expulsión	Desp. Recepción	Incidentes Map, Muse, Aei	Acciones y contactos GAML	Acciones y contactos FFMM	
Tolima	Planadas	2006	37	0	0	0	0	0	3	1485	1507	26	5	9
		2007	51	0	0	0	0	0	2	1765	1938	97	2	13
		2008	78	0	0	0	0	0	3	1944	2033	14	1	7
		2009	67	0	0	0	0	0	0	1157	654	7	1	10
	Rio Blanco	2006	35	0	0	0	0	0	0	7	24	7	1	9
		2007	35	0	0	0	0	0	1	0	29	8	1	9
		2008	43	0	0	0	0	0	0	22	43	2	0	5
		2009	32	0	0	0	0	0	0	11	24	0	0	1

Fuente: Observatorio Derechos Humanos –DH- y Derecho Internacional Humanitario –DIH- Vicepresidencia de la República, diagnóstico por Departamento (Huila), diagnóstico estadístico 2008-septiembre 2011, disponible en: <http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/Paginas/DiagnosticosDepartamento.aspx>, recuperado: 12/06/2013.

En la Tabla 237 se muestran las acciones de multicriminalidad desarrolladas en el departamento del Tolima, en el municipio de Planadas y Rio Blanco para los años comprendidos entre el 2006 y el 2009.

Para el municipio de Planadas se observa que en el ítem de homicidios para el año de 2006 era de 37 homicidios, luego en el año de 2007, 2008 fueron aumentando llegando así en el 2009 con 67 homicidios, de esta forma para el año de 2009 aumenta en un 85.89% con respecto al año anterior. Los secuestros que venían de 3 o 2 para el año de 2009 pasaron a 0.

En cuanto a los desplazamientos por expulsión y recepción tuvieron su mayor aumento en el año de 2008, pero para en el año de 2009 bajaron notablemente, en el caso de los desplazamientos por expulsión bajaron un 40.48% con respecto al año inmediatamente anterior. Para los desplazamientos por recepción se observa que bajaron en el año de 2009 un 67.83% con respecto al año inmediatamente anterior.

En cuanto a los incidentes por Map⁷⁹⁹, Muse⁸⁰⁰, Aei⁸⁰¹ tuvo un índice elevado en el año de 2007, pero para el 2009 bajo a 7 incidentes en el municipio de Planadas.

⁷⁹⁹ Minas Antipersona

⁸⁰⁰ Municiones sin explotar

⁸⁰¹ Artefactos explosivos improvisados

En el municipio de Rio Blanco el índice de homicidios se ha mantenido entre los años de 2006 al 2009, con una pequeña elevación en el 2008 de 22.85%, en cuanto a secuestros este municipio tan solo tuvo un secuestro en el año de 2007. en cuanto a desplazamientos este municipio tuvo más por recepción que por expulsión.

Los incidentes por Map, Muse, Aei el índice fue disminuyendo del 2006 al 2009, paso de 2 incidentes en el año de 2008 a 0 en el año de 2009. Con acciones o contactos con grupos armados al margen de la ley el municipio solo tuvo 1 en el año de 2006 y 1 en el año de 2007.

Las acciones y contactos FFMM el municipio de Rio Blanco pasaron de tener 9 en el año de 2006 y 2007, 5 en el 2008 para tener tan solo 1 en el 2009.

Conflicto Regional

En el departamento del Tolima, durante el año 2012 y lo que va corrido del 2013, se ha evidenciado y agudizando el conflicto contra la minería. El 05 de junio de 2013 se realizó una gran marcha en el departamento con el fin de protestar contra los proyectos mineros que afectan el medio ambiente⁸⁰².

De acuerdo al reporte publicado por el diario El Tiempo, las vallas y pancartas contra la gran minería fueron abundantes y se podían leer frases como estas: "El agua vale más que el oro", "La sed de oro nos deja sin agua", "El oro vale huevo, el agua vale oro".

La marcha recorrió la capital del departamento y se hicieron pronunciamientos especialmente contra el proyecto La Colosa que explora AngloGold Ashanti en el municipio de Cajamarca.

El gobernador del Tolima, Luis Carlos Delgado, asistió a la convocatoria y se estima que a la marcha asistieron al menos 25 mil personas.

La población del departamento y en especial los municipios donde se practica la minería a cielo abierto buscan defender y fortalecer el medio ambiente y no permitir su deterioro, ya que actualmente la empresa AngloGold posee títulos para explotar zona de paramo donde "existen nacimientos de agua que alimentan ríos fundamentales para la supervivencia de los tolimeses, como el río Coello"⁸⁰³.

A pesar de las manifestaciones y rechazos contra la actividad, uno de los programas bandera del gobierno del Presidente Santos es el impulso a la Política Colombia Minera. Por lo que, actualmente existen diferencias y contradicciones entre el Gobierno Nacional y

⁸⁰² El tiempo. Marcha contra la minería a cielo abierto, disponible en: <http://www.eltiempo.com/colombia/tolima/marcha-en-tolima-contra-la-minera-a-cielo-abierto>. recuperado 17/06/2013

⁸⁰³ El tiempo. Marcha contra la minería a cielo abierto, disponible en: <http://www.eltiempo.com/colombia/tolima/marcha-en-tolima-contra-la-minera-a-cielo-abierto>. recuperado 17/06/2013

los gobiernos locales, los cuales han venido vinculando a diferentes ONGs para que realicen estudios sobre los impactos sociales, ambientales y económicos que la minería ha causado en otros lugares del mundo.

Las gestiones y reacciones frente a la explotación minera a cielo abierto en el departamento del Tolima se agudizan y se evidencian a futuro escenarios de confrontación y conflicto aún más relevantes, teniendo en cuenta que la empresa multinacional Anglogold Ashanti cuanta en del departamento del Tolima con 157 permisos de explotación.

Presencia relevante de organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas

Tabla 238 Organizaciones cívicas y comunitarias de los municipios del departamento del Tolima

Municipio	Organización	Gestión	Contacto
Planadas	consejo participativo de mujeres cafeteras de Planadas	Objeto fomentar la cultura del reciclaje en la población, aminorar el volumen de residuos que se lleva al basurero y cuidar el medio ambiente.	http://tolima.fedraciondecafejeros.org/buenas_noticias/las_senoras_Reciclan_en_planadas
Planadas	Asociación de trabajadores campesinos del Tolima - ASTRACATOL	Organización agraria y sindical integrada por campesinos y colonos del Tolima que se han organizado para exigir la construcción democrática de una política agraria, garantizar la permanencia en el territorio y la defensa de sus derechos	http://prensarural.org/spip/spip.php?Article5868
Planadas	Cooperativa de transportadores de planadas Tolima COOTRANPLANADAS	Cooperativa de transportadores y al comercio al por menor de combustibles para automotores sin ánimo de lucro.	http://www.google.com.co/url?sa=t&rct=j&q=&esc=s&source=web&cd=2&ved=OCEIQFjAB&url=http%3a%2F%2Ffacta_coloca_2docierre_02_04_13
Planadas	Veeduría ciudadana Colegio Pablo VI ciencia, trabajo y libertad	Llevar a cabo veedurías ciudadanas	Resolución 0019 de marzo de 2009
Rioblanco	Cooperativa multiactiva de transportadores de Rioblanco COOTRANSRIO	Cooperativa líder en el transporte terrestre de pasajeros, carga y encomiendas, buscando el progreso y desarrollo de sus asociados y trabajadores.	http://cootransrio.com/mision.html

Fuente: Páginas oficiales de las organizaciones o de medios informativos del Huila 2013.

Dentro de las organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas encontradas en los municipios del área de influencia en el departamento del Tolima tenemos: la

Asociación de Trabajadores Campesinos – ASTRACATOL, es una organización sindical agraria, creada en el año 2007, posterior a la movilización campesina de octubre del mismo año. Esta organización representa a campesinos e indígenas del departamento del Tolima y busca la redistribución de tierras productivas. Por su orientación sindical rechaza la presencia de empresas extranjeras y la explotación de los recursos naturales.

Además existen cooperativas de transportes que se han venido fortaleciendo en la prestación del servicio a nivel local e intermunicipal. Ver Tabla 238

En el año 2005 el gobierno departamental del Huila y Tolima decidieron impulsar un programa especial para financiamiento de proyectos productivos agropecuarios y pesqueros. Para lograr este objetivo, se celebró el convenio No 565 de Riesgo Compartido entre Banco Agrario, Fondo Regional de Garantías del Tolima S.A. y el Departamento del Huila, mediante el cual el Departamento otorga la garantía de aval complementaria del FAG a créditos de productores agropecuarios que reunieran las condiciones estipuladas en el mencionado convenio, por esta razón las organizaciones de cafeteros y cacaoeros de la región se fortalecieron y tomaron un fuerte grado de representatividad al interior de sus municipios y la región. Hoy por hoy, estas organizaciones representan a los pequeños y medianos productores ofreciendo garantías sobre los productos.

En diálogos de paz gobierno- Farc del 27 de septiembre de 2012 las comunidades de Planadas y Río Blanco envían una carta al gobernador del Tolima, solicitando garantías ya que para estas comunidades existen pocas organizaciones debido a las situaciones de orden público y violencia que se presentan en estos municipios.⁸⁰⁴

Presencia de instituciones y organizaciones públicas y privadas

Como se observa en la Tabla 239, el Departamento del Tolima, cuenta con una representación institucional similar a la registrada para el Departamento del Huila, es decir, se cuenta con instituciones nacionales de atención, prevención, protección, representación y con las empresas u organizaciones que prestan servicios determinados únicamente a la población del Tolima. Evidentemente a nivel de representación institucional es mayor, sin embargo, la tabla relaciona las principales instituciones referidas por las comunidades y que pueden llegar a ser de interés para el desarrollo del proyecto en términos de prestación de servicios, atención y de protección para los habitantes del Departamento.

Tabla 239 Instituciones con representación regional - Departamento del Tolima

Institución	Descripción
Secretarías y direcciones	General y Desarrollo Comunitario, de hacienda, Planeación e infraestructura – Dirección de Justicia y Comisaría de Familia – de Salud.

⁸⁰⁴ Lombana Silva, Nelson. En diálogos de paz gobierno – Farc organizaciones sociales tolimeses piden al gobernador garantías. Disponible en: <http://nelsonlombana.wordpress.com/2012/09/27/en-dialogos-de-paz-gobierno-farc-organizaciones-sociales-tolimeses-piden-al-gobernador-garantias/>, recuperado 14/06/2013

Institución	Descripción
<p>Instituto Colombiano de Bienestar Familiar-ICBF- Regional Tolima</p>	<p>Es un establecimiento público descentralizado, adscrito al Departamento Administrativo para la Prosperidad Social, trabaja por la protección integral de la primera infancia, la niñez, la adolescencia y el bienestar de las familias colombianas. De manera específica, busca lograr una atención integral de alta calidad a la primera infancia, prevenir vulneraciones o amenazas a NNA, lograr el bienestar de las familias y lograr una adecuada ejecución y consecución de los recursos.⁸⁰⁵</p> <p>Actualmente, la Regional Tolima registra 10 centros zonales que se encargan de suplir las necesidades de toda la población en el Departamento.</p>
<p>Registraduría Nacional del Estado Civil</p>	<p>Es una institución del Estado Colombiano, creada mediante la ley 89 de 1948, que definió a la Organización Electoral, como una entidad ajena a la influencia de los partidos, que debe garantizar que ningún partido o grupo político pueda derivar ventajas sobre los demás.</p> <p>“Es misión de la Registraduría Nacional del Estado Civil, garantizar la organización y transparencia del proceso electoral, la oportunidad y confiabilidad de los escrutinios y resultados electorales, contribuir al fortalecimiento de la democracia mediante su neutralidad y objetividad, promover la participación social en la cual se requiere la expresión de la voluntad popular mediante sistemas de tipo electoral en cualquiera de sus modalidades, así como promover y garantizar en cada evento legal en que deba registrarse la situación civil de las personas, que se registren tales eventos, se disponga de su información a quien deba legalmente solicitarla, se certifique mediante los instrumentos idóneos establecidos por las disposiciones legales y se garantice su confiabilidad y seguridad plenas”⁸⁰⁶.</p> <p>Esta entidad cuenta con Delegaciones Departamentales y Registradurías Especiales Municipales, que buscan reforzar la presencia institucional a nivel territorial, además de descentralizar algunas de las funciones generales y garantizar una adecuada vigilancia sectorial.</p>
<p>Corporación Autónoma Regional del Tolima –CORTOLIMA-</p>	<p>Es la máxima autoridad ambiental en el Departamento del Tolima y su misión se centra en dar “cumplida y oportuna aplicación a la normatividad legal sobre disposición, administración, manejo y aprovechamiento de los recursos naturales y del medio ambiente”⁸⁰⁷. Parte de sus objetivos se centran en el compromiso con la gestión ambiental, el manejo adecuado de los recursos naturales renovables, buscar el desarrollo sostenible económico y el mejoramiento continuo, entre otros⁸⁰⁸.</p>
<p>El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –IDEAM-</p>	<p>Es un instituto creado para “generar conocimiento y garantizar el acceso a la información sobre el estado de los recursos naturales y condiciones hidrometeorológicas de todo el país para la toma de decisiones de la población, autoridades, sectores económicos y</p>

⁸⁰⁵ ICBF, Op. Cit.

⁸⁰⁶ Registraduría Nacional del Estado Civil, Op.Cit.

⁸⁰⁷ Corporación Autónoma Regional del Tolima, disponible en: <http://www.cortolima.gov.co/mision-vision>, recuperado: 05/06/2013.

⁸⁰⁸ Corporación Autónoma Regional del Tolima, disponible en: <http://www.cortolima.gov.co/objetivos>, recuperado: 05/06/2013.

Institución	Descripción
	sociales de Colombia”, además es una de las principales fuentes de información para la toma de decisiones en el Sistema Nacional Ambiental, Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres, Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Sistema Mundial de Información ⁸⁰⁹ .
Departamento Nacional de Planeación-DNP-	Es un organismo asesor del Gobierno Nacional que “impulsa una visión estratégica de país, lidera y orienta la formulación del Plan Nacional de Desarrollo y la programación y seguimiento de los recursos de inversión dirigidos al logro de los objetivos de mediano y largo plazo, orienta, formula, monitorea, evalúa y hace seguimiento a las políticas, planes, programas y proyectos para el desarrollo económico, social y ambiental del país, a través de un trabajo interinstitucional coordinado con las entidades del orden nacional y territorial, con sentido de responsabilidad frente a la ciudadanía” ⁸¹⁰ .
CREPAD	Comité regional para la prevención y atención de desastres.
CLOPAD	Es un conjunto de instituciones públicas y privadas que intervienen desde el ámbito de sus competencias en los procesos de gestión del riesgo en sus diferentes etapas: prevención, mitigación, preparación, respuesta, rehabilitación y reconstrucción.
Defensa Civil Colombiana-Comando Departamento del Huila	Es la institución encargada de la prevención y atención inmediata de los desastres y calamidades a nivel nacional, cuenta con funcionarios y voluntarios permanentes en diferentes sectores de la geografía nacional y “como integrante del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, le compete ejecutar los planes, programas, proyectos y acciones específicas que se le asignen en el Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, así como participar en las actividades de Atención de Desastres o Calamidades declaradas, en los términos que se definen en las declaratorias correspondientes y especialmente, en la fase primaria de atención y control” ⁸¹¹ La Seccional Tolima, en los últimos años ha atendido eventos de afluencia masiva, “incendios forestales, salvamento y rescate en montaña, rescates vehiculares, estructuras colapsadas y manejo de abejas africanizadas, entre otros” ⁸¹² .
Policía Nacional de Colombia	“La Policía Nacional es un cuerpo armado permanente de naturaleza civil, a cargo de la Nación, cuyo fin principal es el mantenimiento de las condiciones necesarias para el ejercicio de los derechos y libertades públicas, y para asegurar que los habitantes de Colombia convivan en paz” ⁸¹³ .
Federación Nacional de Cafeteros de Colombia	Entidad encargada de asegurar el bienestar del caficultor colombiano ⁸¹⁴ . Comité Departamental de Cafeteros del Tolima: Comité encargado de

⁸⁰⁹ Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, Op. Cit.

⁸¹⁰ Departamento Nacional de Planeación, Op. Cit.

⁸¹¹ Defensa Civil Colombiana, Op. Cit.

⁸¹² Defensa Civil Colombiana, Seccional Tolima, disponible en: <http://www.defensacivil.gov.co/17692>, recuperado: 28/05/2013.

⁸¹³ Policía Nacional de Colombia, Op. Cit.

⁸¹⁴ Federación Nacional de Cafeteros de Colombia, Op. Cit.

Institución	Descripción
	representar a los cafeteros del Tolima a nivel regional, organizan, orientan y ejecutan los planes y proyectos con el apoyo de los Comités Municipales de Cafeteros ⁸¹⁵ .
Federación Nacional de Ganaderos	La Federación Nacional de Ganaderos es una organización gremial, sin ánimo de lucro, que agrupa en calidad de afiliados a las agremiaciones ganaderas regionales y locales y a otros tipos de asociaciones que se dan en el país. ⁸¹⁶
Fondo Ganadero del Tolima	Organización dedicada a fomentar el desarrollo del sector agropecuario de la región a través de la producción, industrialización y comercialización de bienes y servicios agropecuarios de excelente calidad. ⁸¹⁷
Empresa de Servicios Públicos del Tolima –EDAT-	Es la empresa encargada de la prestación de servicios de acueducto, alcantarillado y aseo del Tolima ⁸¹⁸ .
Compañía Energética del Tolima – ENERTOLIMA-	“La compañía energética del Tolima es una empresa es una empresa de servicios públicos privada, constituida como sociedad por acciones, del tipo de las anónimas, sometida al régimen general de los servicios públicos domiciliarios”. Se encarga de la prestación del servicio público de energía eléctrica básicamente en las fases de distribución y comercialización. ⁸¹⁹
Departamento Administrativo de Transporte y Tránsito del Tolima	Es el Departamento encargado de la “regulación, organización y movilidad del tránsito y transporte en las vías del Departamento del Tolima, a través de la implementación de programas de prevención, educación, seguridad y control vial, que garanticen la libre locomoción vehicular y peatonal, así como la actualización de los registros nacionales de automotores, conductores e infractores establecidos por el Ministerio de Transporte; apoyados por un equipo de trabajo comprometido con el buen servicio, amparado en los principios de equidad, oportunidad y transparencia , con recursos tecnológicos que permitan satisfacer las necesidades y expectativas de la comunidad” ⁸²⁰ .
Sociedad de Agricultores de Colombia –SAC- Representación Regional	Esta sociedad es la máxima asociación gremial agropecuaria del país, está integrada por agricultores, ganaderos, piscicultores, silvicultores, profesionales de la producción rural y entidades gremiales constituidas por ellos mismos. La SAC se encarga de llevar la vocería y la representación de los productores del agro. “En este sentido realiza actividades de articulación interna de intereses y sirve de interlocutora ante otros grupos sociales y ante el Estado”. ⁸²¹
Asociación Nacional de Usuarios Campesinos –ANUC- Representación Regional	Ésta es una asociación de tercer grado, sin ánimo de lucro y con carácter de confederación en la cual se asocian campesinos y “se confederan las diferentes formas organizativas integradas por ellos”. El objetivo principal de la asociación es organizar, capacitar y

⁸¹⁵ Comité Departamental de Cafeteros del Tolima, disponible: http://tolima.federaciondecafeteros.org/fnc/nuestros_cafeteros/category/118, recuperado: 27/05/2013.

⁸¹⁶ Federación Nacional de Ganaderos, Op. Cit.

⁸¹⁷ Fondo Ganadero del Tolima, disponible en: <http://www.fondoganaderodeltolima.com/nosotros.php> recuperado: 27/05/2013.

⁸¹⁸ EDAT, disponible en: <http://www.edat.gov.co/>, recuperado: 28/05/2013.

⁸¹⁹ Compañía Energética del Tolima, disponible en: www.enertolima.com , recuperado: 27/05/13

⁸²⁰ Departamento Administrativo de Tránsito y Transporte del Tolima, disponible en: <http://www.tolimatransito.gov.co/index.php/component/content/?view=featured>, recuperado: 27/05/2013.

⁸²¹ Sociedad de Agricultores de Colombia, Op Cit.

Institución	Descripción
	representar a los campesinos, actuar como interlocutor y asesor ante el gobierno y la sociedad y reivindicar los derechos asegurando el respeto y la garantía de los derechos otorgados por la ley. ⁸²²

Fuente: Páginas oficiales institucionales.

Una parte de la representación institucional para los municipios que hacen parte del AI en el Tolima, se presenta en la Tabla 240

Tabla 240 Instituciones con representación municipal- Departamento del Tolima

Institución	Descripción	Representación en los municipios
Secretarías y Oficinas Municipio Planadas	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de infraestructura, de hacienda, general y de gobierno. - oficina de educación, oficina de desarrollo agropecuario, of. Servicios públicos y comisaría de familia.
Secretarías y Oficinas Municipio Rio Blanco		Secretaría general y de gobierno, de planeación e infraestructura, de desarrollo social, de servicios públicos y de hacienda.
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar-ICBF	Es un establecimiento público descentralizado, adscrito al Departamento Administrativo para la Prosperidad Social, trabaja por la protección integral de la primera infancia, la niñez, la adolescencia y el bienestar de las familias colombianas. De manera específica, busca lograr una atención integral de alta calidad a la primera infancia, prevenir vulneraciones o amenazas a NNA, lograr el bienestar de las familias y lograr una adecuada ejecución y consecución de los recursos. ⁸²³	Planadas- C.Z. Chaparral Rioblanco- C.Z. Chaparral
Registraduría Nacional del Estado Civil (con presencia en todos los municipios)	Es una institución del Estado Colombiano, creada mediante la ley 89 de 1948, que definió a la Organización Electoral, como una entidad ajena a la influencia de los partidos, que debe garantizar que ningún partido o grupo político pueda derivar ventajas sobre los demás. "Es misión de la Registraduría Nacional del Estado Civil, garantizar la organización y transparencia del proceso electoral, la	Registraduría municipal - Palacio Municipal Planadas Registraduría municipal- Rio Blanco

⁸²² Asociación Nacional de Usuarios Campesinos, Op Cit.

⁸²³ ICBF, Op. Cit.

Institución	Descripción	Representación en los municipios
	<p>oportunidad y confiabilidad de los escrutinios y resultados electorales, contribuir al fortalecimiento de la democracia mediante su neutralidad y objetividad, promover la participación social en la cual se requiere la expresión de la voluntad popular mediante sistemas de tipo electoral en cualquiera de sus modalidades, así como promover y garantizar en cada evento legal en que deba registrarse la situación civil de las personas, que se registren tales eventos, se disponga de su información a quien deba legalmente solicitarla, se certifique mediante los instrumentos idóneos establecidos por las disposiciones legales y se garantice su confiabilidad y seguridad plenas”⁸²⁴.</p> <p>Esta entidad cuenta con Delegaciones Departamentales y Registradurías Especiales Municipales, que buscan reforzar la presencia institucional a nivel territorial, además de descentralizar algunas de las funciones generales y garantizar una adecuada vigilancia sectorial.</p>	
Banco Agrario de Colombia	<p>Es una entidad financiera estatal que fue creada en 1999 y tiene como objetivo principal, prestar servicios bancarios al sector rural (aunque no de manera exclusiva), actualmente desde sus diferentes sucursales nacionales financia actividades rurales, agrícolas, pecuarias, pesqueras, forestales y agroindustriales. La misión de la entidad se centra en el desarrollo económico y social de Colombia, a través de una amplia cobertura y del desarrollo de soluciones financieras especializadas⁸²⁵.</p>	<p>Sucursales - Banco Agrario de Colombia en Planadas y Rioblanco.</p>
Personería Municipal	<p>Son entidades locales encargadas de la promoción de los derechos humanos, la protección del interés público y la vigilancia de la conducta quienes desempeñan cargos de función pública. A nivel municipal, la Personería es la única institución del Ministerio Público que se encarga de las labores antes mencionadas, sin embargo, su supremo director es el Procurador General de la Nación. Las Personerías Municipales, son entidades</p>	<p>Personerías municipales en Planadas y Rioblanco.</p>

⁸²⁴ Registraduría Nacional del Estado Civil, Op. Cit.

⁸²⁵ Banco Agrario de Colombia S.A, Op. Cit.

Institución	Descripción	Representación en los municipios
	con autonomía presupuestal y administrativa, encargadas de ejercer el control administrativo del municipio y de cumplir con funciones de Defensor del pueblo y de Veedor Ciudadano ⁸²⁶ .	
Notarias Municipales	La función notarial en Colombia, es un servicio público que implica el ejercicio de la fé notarial, esto es la seguridad de la “plena autenticidad a las declaraciones emitidas ante el notario y a lo expresado por éste respecto de los hechos percibidos en el ejercicio de sus funciones, en los casos y con los requisitos que la ley establece” ⁸²⁷ .	Notaria única de Planadas Notaria única de Rio Blanco
CLOPAD	Es un conjunto de instituciones públicas y privadas que intervienen desde el ámbito de sus competencias en los procesos de gestión del riesgo en sus diferentes etapas: prevención, mitigación, preparación, respuesta, rehabilitación y reconstrucción.	Comité local para la prevención y atención de desastres.
Policía Nacional de Colombia	“La Policía Nacional es un cuerpo armado permanente de naturaleza civil, a cargo de la Nación, cuyo fin principal es el mantenimiento de las condiciones necesarias para el ejercicio de los derechos y libertades públicas, y para asegurar que los habitantes de Colombia convivan en paz” ⁸²⁸ .	Estación de Policía Planadas Puesto de Policía Rio Blanco
Federación Nacional de Cafeteros	Entidad encargada de asegurar el bienestar del caficultor colombiano ⁸²⁹ . Comité Departamental de Cafeteros del Tolima: Comité encargado de representar a los cafeteros del Tolima a nivel regional, organizan, orientan y ejecutan los planes y proyectos con el apoyo de los Comités Municipales de Cafeteros.	Representantes del comité a nivel municipal.
Defensa Civil Colombiana	Es la institución encargada de la prevención y atención inmediata de los desastres y calamidades a nivel nacional, cuenta con funcionarios y voluntarios permanentes en diferentes sectores de la geografía nacional y “como integrante del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, le compete ejecutar los planes, programas,	Voluntarios municipales en Planadas y Rioblanco.

⁸²⁶ Personero Municipal y la Protección de los Derechos Humanos y de la Población Civil, Op. Cit.

⁸²⁷ Decreto 2148 de 1983, Op. Cit.

⁸²⁸ Policía Nacional de Colombia, Op. Cit.

⁸²⁹ Federación Nacional de Cafeteros, Op. Cit.

Institución	Descripción	Representación en los municipios
	proyectos y acciones específicas que se le asignen en el Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, así como participar en las actividades de Atención de Desastres o Calamidades declaradas, en los términos que se definan en las declaratorias correspondientes y especialmente, en la fase primaria de atención y control” ⁸³⁰ .	
Empresa de Servicios Públicos del Tolima (EDAT)	Es la empresa encargada de la prestación de servicios de acueducto, alcantarillado y aseo del Tolima ⁸³¹ .	Sedes Municipales en Planadas y Rioblanco.

Fuente: Páginas oficiales institucionales.

- **Departamento del Valle del Cauca**

Aspectos Políticos

Identificación de actores políticos

En el Departamento del Valle del Cauca, la representación departamental está centrada en el Gobernador Ubeimar Delgado Blandón, elegido durante elecciones atípicas en Junio de 2012, después de la destitución de Héctor Fabio Useche (ordenada por la Procuraduría General de la Nación). Dicho gobernante, pese a que tradicionalmente había tenido una identidad partidaria vinculada al Partido Conservador Colombiano, para esta contienda electoral represento la “Unidad Vallecaucana”, una alianza partidista entre: Partido Social de Unidad Nacional, Partido Liberal Colombiano, Partido Conservador Colombiano, Cambio Radical, Partido Verde, Alianza Social Indígena, Aico; esta alianza se conformó con el fin de enfrentar las duras maquinarias electorales y el gran poder político de dos de los actores más polémicos del Valle del Cauca, Juan Carlos Martínez Sinisterra y Juan Carlos Abadía. Justamente el triunfo electoral de Delgado, se ha vinculado en diferentes medios a esta alianza y a una enorme abstención ciudadana (casi del 83%), situaciones que sin lugar a dudas responden a la gran crisis electoral y política del Valle del Cauca^{832_833}.

Al igual que los representantes de los otros dos Departamentos, el gobernador del Valle ha tenido una larga trayectoria en cargos públicos y pese a no contar con un diploma que lo acredite como abogado de la Universidad Libre, cuenta con experiencia como Concejal, Representante a la Cámara, Senador, auditor de la Contraloría Departamental,

⁸³⁰ Defensa Civil Colombiana, Op. Cit.

⁸³¹ EDAT, Op.Cit.

⁸³² Ubeimar Delgado, Gobernador electo del Valle, disponible en: <http://www.semana.com/nacion/articulo/ubeimar-delgado-gobernador-electo-del-valle/260497-3>, recuperado: 07/05/2013.

⁸³³ Ubeimar Delgado Blandón- Gobernador del Valle del Cauca, disponible en: <http://www.lasillavacia.com/perfilquien/34133/ubeimar-delgado-blandon>, recuperado: 07/05/2013.

funcionario de Emcali, entre otros⁸³⁴. Para un amplio sector de la sociedad vallecaucana, el actual gobernador está encargado de “recuperar la confianza de sus gobernados”, pues conoce bien el Departamento y tiene una larga trayectoria política y burocrática⁸³⁵; sin embargo, otro amplio sector lo señala de mantener importantes cuotas políticas en los cargos de la Gobernación, cuotas que corresponden a importantes líderes regionales y actores políticos nacionales que lo apoyaron⁸³⁶⁻⁸³⁷.

Al ser el Valle del Cauca uno de los Departamentos con mayor crecimiento económico y gran concentración de poder e inversión en el país, se cuenta con un variado número de representantes en los diferentes cargos de elección popular del país. En el caso del Senado de la República, se registra la elección de 8 actores políticos: Alexander López Maya y Mauricio Ernesto Ospina Gómez por el Polo Democrático Alternativo, Dilian Francisca Toro (ex senadora investigada e inhabilitada actualmente⁸³⁸) por el Partido Social de Unidad Nacional, Germán Villegas Villegas y Cesar Tulio Delgado Barón del Partido Conservador Colombiano, Edison Delgado Ruíz y Carlos Arturo Quintero Marín del Partido Liberal Colombiano y Hemel Hurtado Angulo por el Partido de Integración Nacional.

De los tres Departamentos que hacen parte del área de influencia del proyecto, el Valle del Cauca cuenta con el mayor número de Representantes a la Cámara, aunque el nivel de representación partidaria es variado, 10 de los 11 representantes integran colectividades que apoyan el Acuerdo de Unidad Nacional, promovido por el Presidente Juan Manuel Santos, es decir, están ligados a una lucha mancomunada (y por encima de las diferencias políticas, ideológicas y procedimentales) por la generación de empleo, la eliminación de la pobreza y la inclusión social, en resumen se unen a la propuesta encaminada a la generación y el trabajo por la prosperidad nacional (interés principal de su gobierno)⁸³⁹.

Según medios de comunicación como “El País” de Cali, algunos de los representantes registrados en la Tabla 241, mantienen activas las alianzas políticas con los líderes políticos del Departamento que tienen gran injerencia en las decisiones a nivel nacional, es así como desde ya, se vincula a Dilian Francisca Toro con las aspiraciones al Senado de la República de Roosevelt Rodríguez, quien además tendría como renglones en la Cámara de Representantes a Jairo Ortega Samboni y Juan Carlos Martínez (quien

⁸³⁴ Ibid.

⁸³⁵ Ubeimar Delgado, Gobernador electo del Valle, op.cit.

⁸³⁶ Gobernador Ubeimar Delgado enfrenta su primera crisis de gabinete, disponible en: <http://www.semana.com/nacion/articulo/gobernador-ubeimar-delgado-enfrenta-su-primera-crisis-gabinete/260969-3>, recuperado: 07/05/2013.

⁸³⁷ Le mostramos el mapa político de la Alcaldía de Cali y la Gobernación del Valle, disponible en: <http://www.elpais.com.co/elpais/valle/noticias/le-mostramos-mapa-politico-alcaldia-cali-y-gobernacion-valle>, recuperado: 07/05/2013.

⁸³⁸ Qué dice la Procuraduría en el caso de Dilian Francisco Toro, disponible en: <http://www.semana.com/nacion/articulo/que-dice-procuraduria-caso-dilian-francisca/340969-3>, recuperado: 09/05/2013.

⁸³⁹ El gobierno de la unidad nacional: el comienzo y lo que sigue, disponible en: <http://www.razonpublica.com/index.php/politica-y-gobierno-temas-27/1116-el-gobierno-de-unidad-nacional-el-comienzo-y-lo-que-sigue-.html>, recuperado: 09/05/2013.

también se encuentra investigado por destinación indebida de recursos⁸⁴⁰). Por su parte se menciona que del Partido Cambio Radical, buscaría repetir curul Carlos Abraham Jiménez López, además de recibir en su colectividad a los actores que han decidido presentar su retiro del Partido de Integración Nacional, entre ellos Juan Carlos Salazar⁸⁴¹. Por el partido liberal también repetiría candidatura Nancy Denise Castillo y por el Partido de Integración Nacional, Heriberto Escobar aspiraría al Senado de la República⁸⁴².

Tabla 241 Representantes a la Cámara – Departamento del Valle del Cauca

Representantes a la Cámara			
Departamento	Nombres y Apellidos	Comisiones	Partido Político
Valle del Cauca	Roosvelt Rodríguez	Primera	Partido Social de Unidad Nacional
	Henry Humberto Arcila	Primera	Partido Conservador Colombiano
	Juan Carlos Salazar	Primera	Partido de Integración Nacional
	Juan Carlos Martínez	Segunda	Partido Social de Unidad Nacional
	Nancy Denise Castillo	Tercera	Partido Liberal Colombiano
	Heriberto Escobar	Tercera	Partido de Integración Nacional
	Carlos Abraham Jiménez López	Cuarta	Partido Cambio Radical
	Adolfo León Rengifo	Quinta	Partido Social de Unidad Nacional
	Jairo Hinestroza	Quinta	Partido de Integración Nacional
	Jairo Ortega Samboni	Sexta	Partido Social de Unidad Nacional
Wilson Neber Arias	Sexta	Polo Democrático Alternativo	

Fuente: La cámara de representantes 2012- 2014, disponible en: <http://www.congresovisible.org/agora/post/la-camara-de-representantes-2010-2014-por-comisiones/135/>, recuperado: 04/05/2013.

Las alcaldías de los cuatro municipios del Valle del Cauca (Tabla 242) que hacen parte del área de influencia del proyecto, cuentan con distintas representaciones políticas, sin embargo, se hace necesario resaltar que solo Florida, cuenta con la representación de uno de los principales partidos políticos del país (que también hace parte del acuerdo de unidad nacional), las otras dos alcaldías (Candelaria y Cali) están representadas por partidos nacientes, gestados ante la inconformidad de algunos ciudadanos frente a las acciones ejecutadas en sus municipios o ante la necesidad de hacer más visibles los principales intereses de los ciudadanos. Dichos movimientos aunque no cuentan con un amplio reconocimiento nacional o regional, si lograron movilizar las decisiones electorales en su favor, superando incluso las grandes maquinarias políticas de otros partidos. En cuanto a la alcaldía de Pradera hace parte del partido Cambio Radical.

Justamente, casos como estos son los que fortalecen algunas posiciones de líderes nacionales o actores dedicados a generar opinión política, las cuales mencionan que en la actualidad, la elección de los representantes de los ciudadanos se da más por el

⁸⁴⁰ Abren investigación preliminar al representante, Juan Carlos Martínez Gutiérrez, disponible en: <http://www.lafm.com.co/noticias/colombia/03-05-12/abren-investigacion-preliminar-11>, recuperado: 09/05/2013.

⁸⁴¹ Cuatro Congresistas del Pin se irían a Cambio Radical, disponible en: <http://www.vanguardia.com/actualidad/politica/148333-cuatro-congresistas-del-pin-se-irian-para-cambio-radical>, recuperado: 09/05/2013.

⁸⁴² Los cambios y las alianzas que preparan los partidos políticos en el Valle del Cauca, disponible en: <http://www.elpais.com.co/elpais/valle/noticias/cambios-y-alianzas-preparan-partidos-politicos-valle-cauca>, recuperado: 09/05/2013.

vínculo con otros líderes regionales que por la defensa o postura de los ideales de un determinado partido político; es decir, contrario a lo que sucedía hace algunos años, la votación se encuentra mediada por el potencial electoral del candidato que se encuentra o no vinculado con otros líderes regionales o nacionales y su respectiva tradición y maquinaria política⁸⁴³.

Tabla 242 Alcaldes Municipales- Departamento del Valle del Cauca

Alcaldes Municipales			
Departamento	Municipio	Nombres y Apellidos	Partido Político
Valle del Cauca	Florida	Tulio González Forero	Partido Liberal Colombiano
	Candelaria	Jhon Wilson Rengifo Lazo	Candelaria Nuestro Compromiso
	Santiago de Cali	Rodrigo Guerrero Velasco	Alcalde Guerrero
	Pradera	Adolfo León Escobar Pineda	Partido Cambio Radical

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, lista de elegidos a Alcaldías y Concejos Municipales, Elecciones del 30 de Octubre de 2011, documentos recuperados:15/05/2013.

Los concejos municipales de los cuatro municipios del Departamento del Valle del Cauca se caracterizan por su gran variedad en cuanto a la participación partidaria, incluyendo las colectividades de menor poder político a nivel nacional pero con gran fuerza a nivel regional⁸⁴⁴. El municipio de Florida (Tabla 243) cuenta con una participación de 15 actores, 9 de los cuales integran partidos tradicionales a nivel nacional y de gran fuerza electoral; por su parte los otros 6 integrantes forman parte de colectividades de menor reconocimiento nacional, pero con un importante nivel de representatividad social.

En el caso de Candelaria, en la Tabla 243 se puede observar una composición partidaria muy variada, en donde, 9 de los 15 integrantes hacen parte de colectividades de los partidos más tradicionales y de mayor concentración electoral en Colombia; adicionalmente en este Municipio se hace característica la presencia y mantenimiento de partidos pequeños como Unidos por Candelaria (con tres representantes en el Concejo) y Candelaria Nuestro Compromiso (con el Alcalde Municipal); dichas colectividades se mantienen gracias a la identidad específica que manejan y a su origen centrado en las necesidades prioritarias de las comunidades de Candelaria.

El municipio de Santiago de Cali, por sus características de crecimiento económico y por ser una ciudad de desarrollo clave en el sur del país, cuenta con un significativo número de habitantes y con una categorización como municipio de primer orden que le permiten disponer de 21 curules en el Concejo Municipal. Del grupo de 21 concejales, 15 representan partidos políticos que apoyan el acuerdo de unidad nacional y que a su vez

⁸⁴³El mapa de los alcaldes muestran que los partidos políticos no importan, disponible en: <http://www.lasillavacia.com/historia/el-mapa-de-los-alcaldes-muestra-que-los-partidos-politicos-no-importan-29676>, recuperado:15/05/2013.

⁸⁴⁴Algunos de estos partidos políticos se han creado a partir del control político que mantienen algunos actores regionales que se ven favorecidos con la vigencia de colectividades que apoyen sus intereses particulares y sus lazos de poder.

apoyaron la candidatura del actual Alcalde, quién como ya se mencionó, se enfrentaba a una gran maquinaria política organizada en el sector.

Tabla 243 Concejales Municipales- Departamento del Valle del Cauca

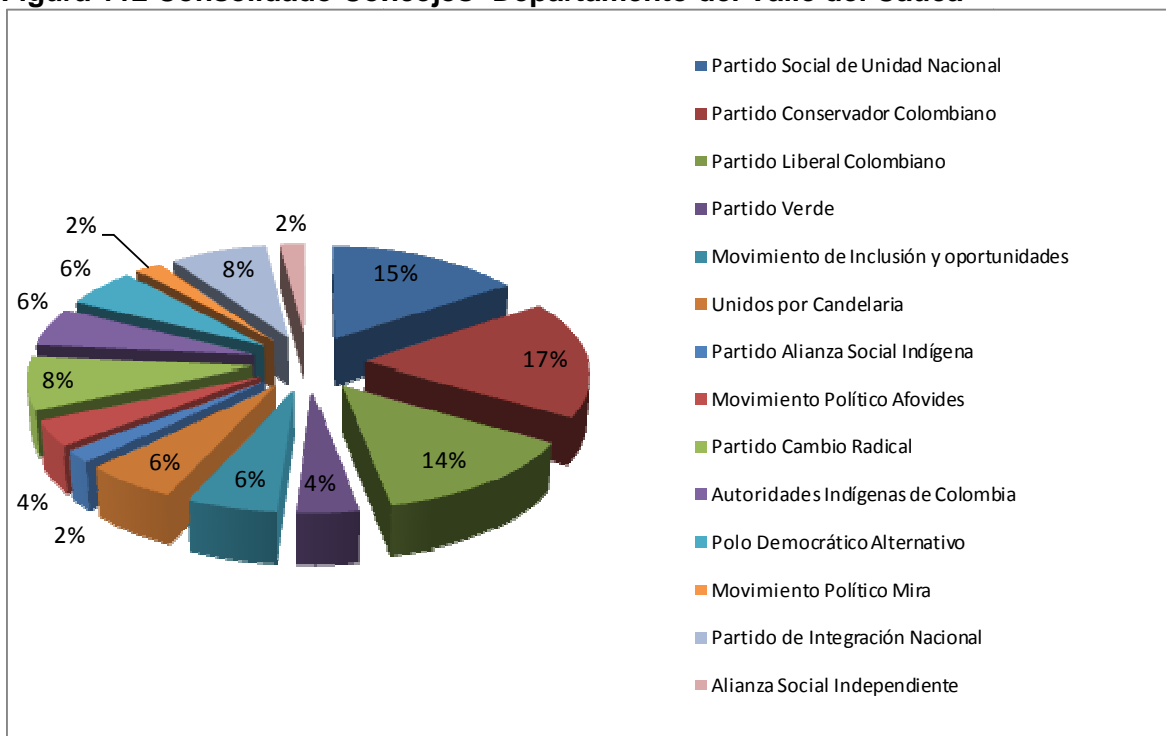
Concejales Municipales			
Departamento	Municipio	Nombres y Apellidos	Partido Político
Valle del Cauca	Florida	Mercedes Saavedra de Escobar	Partido Conservador Colombiano
		Sally Chislaine López Restrepo	Partido Cambio Radical
		Gersain Montoya	Partido Liberal Colombiano
		Abel Nieves Velásquez	Movimiento Inclusión y Oportunidades
		Emerson Antonio Montaña Rengifo	Partido Social de Unidad Nacional
		Libardo de Jesús Montoya	
		Pedro Antonio Victoria Zapata	Autoridades Indígenas de Colombia
		José Germán Manzano Lerma	Partido Conservador Colombiano
		Harold Chaux Orozco	
		William Hurtado Mosquera	Partido Verde
		Alexander Rivas Riascos	Afrovides
		Luis Alirio Aguilar Taimal	Polo Democrático Alternativo
		James Quitumbo Panche	Autoridades Indígenas de Colombia
		Cesar Bernardo Olave Potes	Partido Liberal Colombiano
	Wilmar Armando Velasco Bastidas	Afrovides	
	Candelaria	Guiset Caicedo Pérez	Partido de Integración Nacional
		Gessica Vallejo Valencia	
		Carlos Enrique Alegría Valencia	Partido Social de Unidad Nacional
		Ángel Custodio Aguirre Sandoval	Unidos por Candelaria
		Luis Ángel Viáfara Martínez	Alianza Social Indígena
		Luis Alfonso Hincapié Ruíz	Partido Social de Unidad Nacional
		José Luis Espinosa Azcárate	Partido de Integración Nacional
		Carlos Alberto Valencia Lasso	Unidos por Candelaria
		Luis Carlos Saa Ortiz	Autoridades Indígenas de Colombia
		Oscar Eduardo Ospina Tamayo	Polo Democrático Alternativo
		Héctor Mario Vásquez López	Partido Conservador Colombiano
		Leandro Martínez Hernández	Partido Liberal Colombiano
		José Mauricio Gambóa García	
		Miguel Ángel Caicedo Pérez	
	Milton Francelino Posos Solarte	Unidos por Candelaria	
	Santiago de Cali	Fernando Alberto Tamayo Ovalle	Partido Conservador Colombiano
		Jhon Jairo Hoyos García	
		Amparo Gutiérrez Vargas	
Albeiro Echeverry Bustamante			

Concejos Municipales			
		Harvy Mosquera	
		Roy Alejandro Barreras	
		Norma Hurtado Sánchez	Partido Social de Unidad Nacional
		Audry María Toro	
		Jose Fernando Gil	
		Oswaldo Arcos Benavides	Alianza Social Independiente
		Fabio Fernando Arrollave	Partido Cambio Radical
		Noralba García Moreno	
		Luis Enrique Gómez	
		María Clementina Vélez	Partido Liberal Colombiano
		Carlos Hernán Pinilla	
		Jhon Michel Maya	Partido Verde
		Jose Uriel Rojas	Partido de Integración Nacional
		Carlos Hernán Rodríguez	Movimiento de Inclusión y oportunidades
		Danis Antonio Rentería	
Patricia Molina Beltrán	Polo Democrático Alternativo		
Juan Carlos Olaya	Movimiento Político Mira		
Valle del Cauca	del Pradera	Jael Mirella Romo	Partido cambio Radical
		Lucero Guzmán Claros	Partido Alianza Social Independiente
		José Albeiro Correa	Partido Verde
		Carlos Adriano Paredes	Partido Conservador Colombiano
		Reinaldo Gaspar Preciado	Partido de Integración Nacional
		Mainer Janer Ruíz	Partido Unidad Nacional
		Yimi Montaña R.	Partido Liberal Colombiano
		Carlos Alberto Cardona	Partido de Integración Nacional
		Jairo Cortés	Partido Liberal Colombiano
		Marco Fidel Pineda	Partido Cambio Radical
		Edinson Ramírez B.	Partido Unidad Nacional
		Jorge Didier Zapata	Partido Cambio Radical

Fuente: Registraduría Nacional del Estado Civil, lista de elegidos a Alcaldías y Concejos Municipales, Elecciones del 30 de Octubre de 2011, documentos recuperados: 15/05/2013, Alcaldías Municipales.

En el Valle del Cauca, la variedad y densidad poblacional, la dinámica política y la vigencia de intereses hacen que se presente una distribución amplia y poco tradicional dentro de los Concejos Municipales, la Figura 112, evidencia una leve superioridad de representación en los partidos de la U, Conservador y Liberal Colombiano, sin embargo, la representación de los demás partidos que caracterizan el panorama conducen a pensar que no existe una fuerza política específica, sino que por el contrario, son muchos los intereses, fuerzas políticas y representaciones que manejan los lazos de poder existentes (situación que se sigue manteniendo dentro del mundo político de la región).

Figura 112 Consolidado Concejos- Departamento del Valle del Cauca



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Seguridad

Para el Valle del Cauca el conflicto armado se expandió durante la última década del siglo XX, en principio con la presencia de la FARC, que aún hoy persiste y el Ejército de Liberación Nacional (ELN) a través del Frente de Guerra Suroccidental⁸⁴⁵.

En respuesta a estas guerrillas, el 31 de julio de 1999 los grupos de autodefensa – Frente Calima, ingresan al Valle del Cauca, específicamente al corregimiento La Moralia en Tuluá⁸⁴⁶, durante la celebración de las fiestas de la Virgen del Carmen; su llegada obedeció a la necesidad de controlar y disminuir el accionar de la guerrilla, posterior al secuestro de 150 personas en la iglesia La María (Cali, 30 de mayo de 1999)⁸⁴⁷.

“Según informes publicados por Verdad Abierta (2011) –tras las versiones libres de Ever Veloza (alias “HH”) y otros ex-paramilitares– la llegada del Bloque Calima de las Autodefensas Unidas de Colombia (AUC) al Valle del Cauca también obedeció a una solicitud de personas de la región que se sentían azotadas por la violencia de las FARC y el ELN. Específicamente, en el imaginario de la región se cree que en principio llegaron al departamento cincuenta hombres de las Autodefensas Campesinas de Córdoba y

⁸⁴⁵ (Observatorio DD.HH, 2003-2008).

⁸⁴⁶ El Tiempo, 12 de agosto de 2007.

⁸⁴⁷ El Tiempo, 24 de febrero del 2000

Urabá para combatir al sexto frente de las FARC y al frente Jaime Báteman Cayón del M-19, que operaban en los municipios de Tuluá, Bugalagrande, Sevilla y Andalucía.”⁸⁴⁸

Es importante señalar que el negocio del narcotráfico incidió de forma directa en el desarrollo de la violencia en el departamento, ya que con la llegada del negocio se generaron disputas entre sus traficantes lo que llevo a la creación de estructuras fuertemente armadas paralelas e independientes a las ya existentes.

En el Valle del Cauca se reconocían dos estructuras del narcotráfico: Los Rastrojos al servicio de Wilber Varela alias Jabón y Los Machos al servicio de Diego León alias Don Diego. Estas estructuras en la necesidad de controlar el negocio de drogas ilícitas hicieron uso de otras estructuras delincuenciales de menor nivel como bandas de sicarios y oficinas de cobro ilegal, extendiendo su accionar a departamentos vecinos.

Posterior a la lucha entre estas dos organizaciones y una vez abatidas sus principales cabecillas, las estructuras continúan operando en el Valle del Cauca bajo la dirección de Luis Enrique Serna alias Comba, la estructura de Los Rastrojos y lugartenientes de Don Diego se han aliado con las bandas criminales de Rasguño para continuar su accionar. Actualmente, estas estructuras de narcotráfico han tratado de asumir otros roles como Rondas Campesinas Populares y Autodefensas Unidas del Norte del Valle, Águilas Negras, pero su actuar sigue girando alrededor del tráfico y procesamiento de droga.

En el Valle del Cauca, el fenómeno de desplazamiento se concentra principalmente en su Capital Cali y el municipio de Buenaventura, alrededor del 72% de los desplazamientos del departamento ocurren en estos dos municipios, el fenómeno particular es que estos dos territorios son expulsores y receptores de población desplazada. El desplazamiento no cambia, pero sí modifica la distribución de la población entre lo urbano y lo rural en los municipios afectados.

De acuerdo con el CODHES, se ha determinado que el 96% de la población desplazada en el Valle del Cauca no abandona el departamento, sino que se traslada hacia las cabeceras de los diferentes municipios. Por otro lado, población desplazada de otros departamentos como el Tolima, Huila, Cauca y Nariño principalmente, se desplazan hacia el Valle del Cauca luego de abandonar sus sitios de origen. Es factible intuir que el departamento atrae a la población por su ubicación y su acelerado crecimiento en relación con las actividades de tipo ilegal.

Por otro lado, existe un fenómeno marcado de falta de apropiación del territorio el cual se evidencia en el préstamo, venta forzada y alquiler ilegal de terrenos familiares y/o colectivos para el cultivo y procesamiento de cocaína. Buenaventura por su ubicación estratégica en el Litoral Pacífico configura las relaciones sociales entorno a la expropiación de tierras y sometimiento de los pobladores por ser un canal de comunicación hacia otros países donde los diferentes grupos ilegales han establecidos relaciones comerciales de tipo ilegal.

⁸⁴⁸ Anatomía del conflicto armado en el Valle del Cauca durante la primera década del siglo XXI. Recuperado 14/06/2013

Acciones de Multicriminalidad

Para los cuatros Municipios del Valle del Cauca, se encuentran registros oficiales de casos de homicidios (a ciudadanos en general, grupos poblacionales como actores políticos, comunidades indígenas y líderes sociales y comunitarios), masacres, secuestros, eventos de desplazamiento por expulsión y recepción, incidentes con minas antipersona, municiones sin explotar, artefactos explosivos improvisados y acciones y contactos militares de los grupos armados al margen de la ley y las fuerzas militares. Al contar con Santiago de Cali como uno de los Municipios de estudio, los índices de acciones criminales sobresalen y disparan los índices registrados, no sólo por la situación de seguridad que actualmente se vive en la ciudad, sino por el número de población que tiene y su ubicación estratégica en el sur del país.

De acuerdo a lo registrado en la Tabla 244, el número de homicidios a ciudadanos en general es alto en la ciudad de Santiago de Cali, sin embargo, el número de casos registrados oficialmente para Candelaria y Florida son significativos en el área de influencia en general, siendo en los últimos años más grave el caso de Florida. En el caso de grupos poblacionales específicos, se evidencia para el año 2011 un (1) caso de homicidio a un Concejal en Santiago de Cali, dos (2) homicidios a integrantes de comunidades indígenas en Florida (año 2009), y cuatro (4) homicidios a líderes sociales y comunitarios en Santiago de Cali, dos (2) en el año 2009 y dos (2) en el año 2011.

Como se mencionó anteriormente, al ser Cali una de las ciudades que registra los mayores índices de violencia en el país y por lo tanto en el Departamento, los casos de masacres se registran en esta ciudad para los años 2008, 2009, 2010 y 2011. Dentro del periodo estudiado, el Municipio de Florida no registra de manera oficial casos de secuestro, sin embargo, tanto Candelaria para los años 2009 y 2010, como Santiago de Cali en todos los años estudiados se registran eventos de secuestro aunque no se puede especificar si el secuestro al que se hace mención es extorsivo, político, por retaliaciones, etc.

Como es de esperarse, la expulsión y recepción de personas por causas vinculadas a violencias, se da con mayor fuerza en la ciudad de Santiago de Cali, siendo especialmente relevantes los casos de recepción de población, los cuales superaron las 10.000 personas en el año 2008 y los 5.000 en los años 2009 y 2010. Adicionalmente es pertinente mencionar que en los Municipios de Florida y Candelaria, se superan de manera notoria los registros de expulsiones y recepciones establecidos para los demás municipios del área de influencia del proyecto (Municipios de los Departamentos de Huila y Tolima). Se hace necesario mencionar, que dentro de las grandes ciudades del país, ahora se hace referencia a casos de desplazamiento intraurbano, producto de la persecución y la amenaza de grupos ilegales, pandillas o grupos criminales.

Foto 106 Desplazamiento Forzado en el Valle del Cauca



Fuente: Gobernación Valle del Cauca, imagen publicada 20/09/2010, disponible en: <http://www.valledelcauca.gov.co/publicaciones.php?id=13188>, recuperado: 22/05/2013.

Los incidentes con minas antipersona, municiones sin explotar y artefactos explosivos improvisados (elementos usados por los grupos armados al margen de la ley para controlar territorios y establecer estrategias de guerra) se presentan únicamente en el Municipio de Florida, resaltándose un importante pico en el año 2011; dicho registro también supera de manera notoria lo registrado para los Departamentos del Huila y el Tolima, lo que puede estar relacionado con las condiciones de seguridad y violencia que se presentan en la zona.

Finalmente las acciones y contactos armados de los GAML se registran para los Municipios de Florida y Santiago de Cali, presentándose una reducción desde el año 2008 hasta el año 2011; las acciones y contactos armados de las fuerzas armadas se presentan en los tres municipios, en casos considerablemente inferiores a los relacionados con GAML.

Tabla 244 Acciones de Multicriminalidad 2008-2011- Departamento del Valle del Cauca

Departamento	Municipio	Periodo	Eventos de Multicriminalidad												
			Homicidios	Homicidios Alcaldes	Homicidios Concejales	Homicidios Indígenas	Homicidios líderes sociales y comunitarios	Masacres	Secuestros	Desp. Expulsión	Desp. Recepción	Incidentes Map. Muse, Aei	Acciones y contactos GAMIL	Acciones y contactos FFMM	
Valle del Cauca	Florida	2008	39	0	0	0	0	0	0	0	305	283	2	2	0
		2009	35	0	0	2	0	0	0	0	243	280	10	0	0
		2010	42	0	0	0	0	0	0	0	132	168	7	6	1
		2011 (Sep)	28	0	0	0	0	0	0	0	108	40	17	4	1
	Candelaria	2008	37	0	0	0	0	0	0	0	46	352	0	0	0
		2009	33	0	0	0	0	0	0	2	62	313	0	0	0
		2010	24	0	0	0	0	0	0	1	15	197	0	0	1
		2011 (Sep)	12	0	0	0	0	0	0	0	28	81	0	0	0
	Santiago de Cali	2008	1384	0	0	0	0	0	1	14	940	10379	0	18	1
		2009	1615	0	0	0	2	0	1	6	753	5960	0	9	2
		2010	1609	0	0	0	0	0	2	18	648	5401	0	5	0
		2011 (Sep)	1200	0	1	0	2	0	2	16	372	2688	0	7	3

*Map: minas antipersona, Muse: municiones sin explotar, Aei: artefactos explosivos improvisados.
 Fuente: Observatorio Derechos Humanos –DH- y Derecho Internacional Humanitario –DIH- Vicepresidencia de la República, diagnóstico por Departamento (Valle del Cauca), diagnóstico estadístico 2008-septiembre2011, disponible en: <http://www.derechoshumanos.gov.co/Observatorio/Paginas/DiagnosticosDepartamento.aspx>, recuperado: 15/05/2013.

Conflicto regional

Para mencionar el conflicto regional en el Valle del Cauca con las comunidades negras, comenzaremos mencionando que los afrodescendientes fueron traídos a América como esclavos. Robert West en su estudio sobre el tema esclavista en Colombia, evidencia que en 1544 ya había negros trabajando cerca de Popayán y en las minas de Buriticá (Antioquia).

En el siglo XX cuando Cali inicia su proceso de industrialización y de urbanización, se convierte en una ciudad receptora de población debido a la demanda mano de obra y empleo bien remunerado.

Esta situación trae consigo un proceso de urbanización desordenado ya que se generaron invasiones en la parte oriental y la ladera de la ciudad de Cali por población de varias partes de país y, es así como Cali se convierte en una ciudad de diferentes razas, culturas y nuevas formas de organización.

Existe otro fenómeno que marca a las poblaciones étnicas en Cali y es el conflicto armado (guerrilla y paramilitarismo), el cual se convierte en una de las principales causas de migración de la población hacia la ciudad de Cali. En los últimos años aparecen organizaciones armadas ilegales heredadas de los grupos paramilitares cuyo objetivo es

el negocio lucrativo de las drogas: son las llamadas bandas criminales emergentes (BACRIM).

Mientras prolifera la aparición de nuevos grupos ilegales, durante la década del 90 se incentiva una política de reconocimiento de la diversidad étnica y el carácter multicultural de las sociedades en Latinoamérica, esto incentiva a las comunidades minoritarias a exponerle al estado su inclusión social y política.

La constitución de 1991 da los primeros logros de los grupos étnicos a nivel nacional, ya que fueron incluidos artículos en donde se defienden los territorios ancestrales, el respeto por la diferencia y el derecho a la participación política. También se incluyó la descentralización del poder pasándole autonomía en la parte política y administrativa a los municipios, los cuales empiezan a elaborar acciones para reconocerlos como organizaciones con cierto grado de incidencia política, aunque algunas comunidades afro manifiestan que todo siempre se ha quedado en papel.⁸⁴⁹

Según el estudio sobre “los afrocolombianos frente a los objetivos de desarrollo del milenio”, elaborado por el programa de las naciones unidas para el desarrollo, PNUD, la población afrocolombiana de Cali sufre de dificultades para acceder a la salud, educación y recursos económicos. Se calcula que cerca de 600.000 habitantes de la ciudad de Cali son de raza negra, siendo la segunda ciudad con mayor número de Afrodescendientes después de Brasil en Latinoamérica.

El estudio presenta que el 8% de la comunidad afro en la ciudad de Cali es analfabeta, el 5.8% no termino su nivel educativo, tan solo el 6% logra tener acceso a la educación superior y falta de oportunidades de los jóvenes que no logran acceder a la educación tampoco tienen oportunidad para conseguir trabajo.

En cuanto a los ingresos para las familias de los estratos 1 y 2 en Potrerogrande el ingreso de uno por cada dos hogares es de \$1.792, en otros barrios como Sardi, nueve de cada diez hogares obtienen un ingreso de \$2.690. Estos datos reflejan la situación de miseria que se vive en las comunidades afro del valle.

El programa de las naciones unidas para el desarrollo, recomendó al gobierno del momento se invirtiera en estas comunidades afro socialmente para combatir la inequidad existente.⁸⁵⁰

⁸⁴⁹García Caicedo, Cristian David. El viacrucis de las poblaciones étnicas en Cali: la revictimización de las comunidades afrodescendientes indígenas. Disponible en: <http://www.sehla.org/wp-content/uploads/2013/04/El-viacrucis-de-las-poblaciones-%C3%A9tnicas-en-Cali-la-revictimizaci%C3%B3n-de-las-comunidades-afrodescendientes-e-ind%C3%ADgenas..pdf>, recuperado 13/06/2013

⁸⁵⁰ El País. Comunidad afrocolombiana pide mejores condiciones para vivir. Publicado el sábado 31 de marzo de 2012, disponible en: <http://www.elpais.com.co/elpais/cali/noticias/comunidad-afrocolombiana-pide-mejores-condiciones-para-vivir>, recuperado el 14/06/2013

Estas inequidades y el desconocimiento en el que se sienten las comunidades Afrodescendientes, sumando a la monopolización de las actividades de la caña han agudizado el conflicto regional en el Valle del Cauca.

Con la ley 693 del 19 de septiembre de 2001, se ordena que a partir de septiembre de 2006, la gasolina en las ciudades con poblaciones de más de 500.000 habitantes debía contener etanol, por ser más ecológica. Luego la ley 788 de 2002 exoneró al etanol del IVA y de los impuestos y sobretasas a los combustibles.

Los ingenios compran a \$50.000 la tonelada de caña si es para azúcar y a \$30.000 si es para etanol. Precios que han fijado sus compradores ya que las diferencias entre los empresarios y los ingenios ocasionaron la salida de los ingenios de la competencia (Asocaña, Procaña, Azucari) y la monopolización de las actividades de la caña.

Los trece ingenios que mantienen a 30.000 trabajadores sin contrato laboral, lo han hecho a través de cooperativas para evitar la relación laboral. Es por esto que los trabajadores de las cooperativas realizaron una huelga en el año de 2003 y otra en el año 2005 en el Ingenio del Cauca, La Cabaña, Manuelita y otros ingenios. Luego de las huelgas fue asesinado el dirigente de la huelga en Castilla, Edison Arturo Sánchez y los huelguistas del ingenio La Cabaña fueron despedidos.

Hasta el momento todo ha seguido en plena normalidad, pero de continuar con el monopolio y las malas condiciones laborales este tipo de huelgas podrían volver a ocurrir y generar un nuevo conflicto en la zona.⁸⁵¹

Otro conflicto denunciado por las comunidades indígenas del departamento obedece a la agudización del conflicto, desplazamientos, intimidaciones y amenazas de miembros de las comunidades El Nogal, El Cedro, Kwe'sx Kiwe Nasa, Batatal, debido a la disminución por parte del gobierno de las fuentes de economía por la erradicación de cultivos ilícitos, fuente de subsistencia de las comunidades indígenas y la presencia de actores ilegales en la región.

La debilidad que tienen los pueblos indígenas para la comercialización de sus productos agrícolas, han sido un factor que ha obligado a las comunidades indígenas a adoptar la oferta de narcotraficantes que ofrecieron las semillas de coca y prometieron comprar toda la hoja que produjeran los pueblos indígenas en el sector⁸⁵², y debido al programa de erradicación del Gobierno Nacional se ha generado supuestas situaciones de hambre y desplazamiento de la población al no contar con las ayudas económicas que les proporcionaba los ilícitos cultivos de coca..

⁸⁵¹ Mondragón, Héctor. Los negocios del biocombustible y de la caña de nuestros empresarios y el gobierno nacional. Disponible en: www.semillas.org.co/.../Los_negocios_del_biocomb_y_de_la_ca_a_de_..., recuperado 14/06/2013

⁸⁵² Colectivo de Abogados José Alvear Restrepo. Jueves 8 de noviembre de 2012, por [Orivac](http://www.orivac.org). Consultado el 14 de junio de 2013.

Por otro lado, la presencia de actores armados legales e ilegales, han generado hechos de amenazas, intimidaciones, desplazamiento y muertes en los municipios de Florida y Cali.

“Entre los últimos hechos presentados en estas comunidades: es la aparición de panfletos intimidantes, limitación de traslado de las personas en horas de la noche, encapuchados por las carreteras y caminos que ponen en riesgo a nuestra comunidad”⁸⁵³.

La violencia y la confrontación armada registrada en el departamento han afectado a las comunidades Afrodescendientes e indígenas. Las causas que generaron esta violencia son la exclusión social histórica de la sociedad. Las condiciones socioeconómicas, ya que los servicios básicos y sociales prestados en la región son deficientes y la presencia de cultivos ilícitos ha facilitado que la población se articule a la confrontación armada y participe de la misma por lograr captar ingresos económicos para su sustento.

Presencia relevante de organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas

Tabla 245 Organizaciones del departamento del Valle del Cauca

Municipio	Organización	Gestión	Link
Florida	Asociación de usuarios del río Frayle	Es una asociación no gubernamental fundada en 1994. Su objetivo es participar activamente en los procesos de conservación de los recursos de la cuenca y el desarrollo sostenible de las comunidades.	http://asofrayle.org/
	Asociación de grupos comunitarios ambientales cuenca del río desbaratado. ASODES	Protección a las fuentes de agua y mayor compromiso por parte de las comunidades.	http://www.cenicana.org/noticias/2013/gtt_cuencas_2013.php
	Asociación ecológica educar para el mañana.	Protección del medio ambiente	http://www.cvc.gov.co/portal/index.php/es/asi-es-cvc/directorio-agremiaciones-asociac
	AHIMSA	“Es un centro pensado para facilitar el trabajo a todas aquellas personas que estando o no relacionadas con la enseñanza, son conscientes del papel que les corresponde como	http://www.ahimsav.com/4640.html

⁸⁵³ Colectivo de Abogados José Alvear Restrepo. Jueves 8 de noviembre de 2012, por [Orivac](#). Consultado el 14 de junio de 2013.

Municipio	Organización	Gestión	Link
		padres, educadores y ciudadanos en la difícil pero urgente tarea de la educación para la paz".	
Candelaria	Cootraim	Cooperativa de ahorro y crédito que se creó en el ingenio Mayagüez (Candelaria) y tiene una trayectoria de 40 años en el sector solidario, ha logrado posicionarse como una entidad con gran solidez y estabilidad, generando confianza entre los asociados y la comunidad en general.	http://cootrain.com/quienes-somos/
Cali	Asociación de usuarios de aguas del río desbaratado. ASODES	"Fomentar y desarrollar los programas que se relacionan con el uso de las aguas del río desbaratado, para que se preste un servicio eficaz a los usuarios del río y se utilicen sus aguas para los usos asignados de acuerdo con la reglamentación de las autoridades competentes."	http://www.comunidadplanetaazul.com/archivosganadores/2002-2003/general/primerpuesto1/PROYECTOS%20REALIZADOS%20POR%20ASODES.pdf
Cali	Asociación cultural juventud unida ASOCUJU	ASOCUJU nace en el año de 1986, con un grupo de jóvenes artistas preocupados por la inclusión de los jóvenes en la toma de decisiones teniendo como pretexto la diversidad de las artes desde una mirada sana, cívica y creativa como estrategia de prevención al consumo de sustancias psicoactivas y al uso productivo del tiempo libre.	http://asocuju.blogspot.com/
	Asociación para el desarrollo integral comunitario villa del rosario	S.I.	http://www.cvc.gov.co/portal/index.php/es/asi-es-cvc/directorio-agremiaciones-asociac
	Asociación de acción social y recreativa de Cali	S.I.	http://www.cvc.gov.co/portal/index.php/es/asi-es-cvc/directorio-agremiaciones-asociac
	Asociación para el desarrollo integral del medio ambiente.	"Es una organización que trabaja para desarrollar planes, estrategias lógicas y programas específicos de desarrollo sostenible y sustentable que ayuden al mejoramiento de la calidad"	http://ong.tupatrocinio.com/asociacion.para-el-desarrollo-integral-del-medio-ambiente-info-678.html

Municipio	Organización	Gestión	Link
	ASDIMA	de vida.”	
Cali	Asociación de usuarios del servicio de agua potable y alcantarillado del estero municipio de Cali departamento del valle.	S.I.	http://www.ccc.org.co/documentos/solicitudes-20130417.pdf
	Asociación Jóvenes Distrito de Aguablanca	“objetivo generar procesos de comunicación comunitaria y alternativa que visibilizaran a la sociedad las dinámicas juveniles, promoviendo la participación en escenarios de política.”	http://www.mij.gov.co/econtent/library/documents/DocNewsNo1784DocumnetNo1213.PDF
Pradera	Asobolo	Asociación de usuarios de las aguas superficiales y subterráneas de la Cuenca del Río Bolo.	Información suministrada en campo
Pradera	Asofinos	“Criadero De peces, pollos y cerdos” en el corregimiento de Potrerito.	Información suministrada en la ficha del corregimiento Potrerito
	Agropo	“Formación en procesos de siembra de cultivos frutales” en el en el corregimiento de Potrerito”.	Información suministrada en la ficha del corregimiento Potrerito
	Fundecar	Fundación para el desarrollo Ecológico del Corregimiento La Carbonera	Información suministrada en la ficha del corregimiento La Carbonera
	Asociación Agroferia	Proyecto Procesamiento de Lácteos	Información suministrada en la ficha del corregimiento La Feria
	Asociación Agrosperanza	Proyecto Procesamiento de Lácteos, Corregimiento El Retiro	Información suministrada en la ficha del corregimiento El Retiro
	Asocamtil	Apoyo a campesinos ubicados en el Páramo Las Tinajas	Información suministrada en la ficha del corregimiento Bolo Blanco
	Asomera	Asociación de 10 mujeres que realizan actividades de venta de alimentos perecederos.	Información suministrada en la ficha del corregimiento Arenillo

Fuente: Páginas oficiales de las organizaciones o de medios informativos del Valle 2013-2014.

Dentro de las organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas que hacen presencia en los municipios del área de influencia en el departamento del Valle del Cauca, existen organizaciones comunitarias que trabajan por la conservación del medio ambiente, la juventud y la paz. Dichas organizaciones carecen de recursos propios por lo que vienen fortaleciéndose en la gestión y desarrollo de proyectos con el fin de acceder a

los recursos que ofrece la Gobernación del departamento y entidades del orden privado. También cuentan con una cooperativa de ahorro y crédito con una experiencia en el sector solidario de más de 40 años. Ver Tabla 245

Presencia de instituciones y organizaciones públicas y privadas

Al igual que en los dos anteriores Departamentos, el Valle del Cauca (Tabla 246) cuenta con una importante representación de instituciones nacionales, de hecho, algunas de ellas cuentan con regionales o seccionales de mayor cobertura y capacidad teniendo en cuenta la densidad poblacional y las características de recepción poblacional que tienen algunos municipios del Departamento. Es relevante mencionar, que para el Departamento del Valle, además de las instituciones regionales encargadas de la prestación de servicios, sobresalen las empresas u organizaciones que se encargan de representar, capacitar y asociar a gran parte de los palmicultores de la región (el cultivo de la palma es la principal actividad económica de la región y por ello la población busca organizarse y contar con el nivel de representación adecuada).

Tabla 246 Instituciones con representación institucional- Departamento del Valle del Cauca

Institución	Descripción
Secretarías y Departamentos administrativos	Medio Ambiente, Agricultura, Seguridad Alimentaria y Pesca- Asuntos Étnicos- Vivienda y Hábitat- Cultura- Gestión humana y Desarrollo Social- Educación- Mujer, Equidad de Género y Diversidad sexual- Secretaria General- Gobierno- Hacienda y Finanzas Públicas- Salud- Turismo y Comercio- Dpto. Administrativo Jurídico- Dpto. Administrativo de Planeación- Dpto. Administrativo de Tecnologías de la Información y las Comunidades.
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar-ICBF-Regional Valle	Es un establecimiento público descentralizado, adscrito al Departamento Administrativo para la Prosperidad Social, trabaja por la protección integral de la primera infancia, la niñez, la adolescencia y el bienestar de las familias colombianas. De manera específica, busca lograr una atención integral de alta calidad a la primera infancia, prevenir vulneraciones o amenazas a NNA, lograr el bienestar de las familias y lograr una adecuada ejecución y consecución de los recursos. ⁸⁵⁴ La Regional Valle, cuenta con 14 centros zonales que distribuyen su cobertura a todos los municipios del Departamento.
Registraduría Nacional del Estado Civil	Es una institución del Estado Colombiano, creada mediante la ley 89 de 1948, que definió a la Organización Electoral, como una entidad ajena a la influencia de los partidos, que debe garantizar que ningún partido o grupo político pueda derivar ventajas sobre los demás.

⁸⁵⁴ ICBF, Op. Cit.

Institución	Descripción
	<p>“Es misión de la Registraduría Nacional del Estado Civil, garantizar la organización y transparencia del proceso electoral, la oportunidad y confiabilidad de los escrutinios y resultados electorales, contribuir al fortalecimiento de la democracia mediante su neutralidad y objetividad, promover la participación social en la cual se requiere la expresión de la voluntad popular mediante sistemas de tipo electoral en cualquiera de sus modalidades, así como promover y garantizar en cada evento legal en que deba registrarse la situación civil de las personas, que se registren tales eventos, se disponga de su información a quien deba legalmente solicitarla, se certifique mediante los instrumentos idóneos establecidos por las disposiciones legales y se garantice su confiabilidad y seguridad plenas”⁸⁵⁵.</p> <p>Esta entidad cuenta con Delegaciones Departamentales y Registradurías Especiales Municipales, que buscan reforzar la presencia institucional a nivel territorial, además de descentralizar algunas de las funciones generales y garantizar una adecuada vigilancia sectorial.</p>
Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca- CVC-	<p>Es la máxima autoridad ambiental del Valle del Cauca, se encarga de “administrar los recursos naturales renovables y el medio ambiente del Valle del Cauca”, propendiendo por “un ambiente sano, contribuyendo al mejoramiento de la calidad de vida de la población y la competitividad de la región en el marco del desarrollo sostenible”⁸⁵⁶. Sus objetivos se centran en la planificación y el ordenamiento ambiental territorial como instrumento básico para una adecuada gestión ambiental, mejorar las condiciones de los ecosistemas, disminuir los efectos de las actividades antrópicas sobre el medio ambiente, entre otros⁸⁵⁷.</p>
El Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales –IDEAM-	<p>Es un instituto creado para “generar conocimiento y garantizar el acceso a la información sobre el estado de los recursos naturales y condiciones hidrometeorológicas de todo el país para la toma de decisiones de la población, autoridades, sectores económicos y sociales de Colombia”, además es una de las principales fuentes de información para la toma de decisiones en el Sistema Nacional Ambiental, Sistema Nacional de Prevención y Atención de Desastres, Sistema Nacional de Ciencia y Tecnología, Sistema Nacional de Áreas Protegidas y Sistema Mundial de Información⁸⁵⁸.</p>
Departamento Nacional de Planeación-DNP-	<p>Es un organismo asesor del Gobierno Nacional que “impulsa una visión estratégica de país, lidera y orienta la formulación del Plan Nacional de Desarrollo y la programación y seguimiento de los recursos de inversión</p>

⁸⁵⁵ Registraduría Nacional del Estado Civil, Op. Cit.

⁸⁵⁶ Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca, disponible en: <http://www.cvc.gov.co/portal/index.php/es/asi-es-cvc/mision-vision>, recuperado: 05/06/2013.

⁸⁵⁷ Corporación Autónoma Regional del Valle del Cauca, disponible en: <http://www.cvc.gov.co/portal/index.php/es/asi-es-cvc/objetivos-corporativos>, recuperado: 05/06/2013.

⁸⁵⁸ Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales, Op. Cit

Institución	Descripción
	dirigidos al logro de los objetivos de mediano y largo plazo, orienta, formula, monitorea, evalúa y hace seguimiento a las políticas, planes, programas y proyectos para el desarrollo económico, social y ambiental del país, a través de un trabajo interinstitucional coordinado con las entidades del orden nacional y territorial, con sentido de responsabilidad frente a la ciudadanía ⁸⁵⁹ .
CREPAD	Comité regional para la prevención y atención de desastres.
CLOPAD	Es un conjunto de instituciones públicas y privadas que intervienen desde el ámbito de sus competencias en los procesos de gestión del riesgo en sus diferentes etapas: prevención, mitigación, preparación, respuesta, rehabilitación y reconstrucción.
Defensa Civil Colombiana (con presencia departamental)	Es la institución encargada de la prevención y atención inmediata de los desastres y calamidades a nivel nacional, cuenta con funcionarios y voluntarios permanentes en diferentes sectores de la geografía nacional y "como integrante del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, le compete ejecutar los planes, programas, proyectos y acciones específicas que se le asignen en el Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, así como participar en las actividades de Atención de Desastres o Calamidades declaradas, en los términos que se definan en las declaratorias correspondientes y especialmente, en la fase primaria de atención y control" ⁸⁶⁰ .
Federación Nacional de Cafeteros – Regional valle del cauca	Entidad encargada de asegurar el bienestar del caficultor colombiano ⁸⁶¹ .
Sociedad de agricultores y ganaderos del valle del cauca	Entidad que representa y agremia a los agricultores y ganaderos del Valle del Cauca, prestando los servicios de asistencia técnica y agropecuaria de manera integral. ⁸⁶²
Empresa de energía del Pacífico S.A. E.S.P. (EPSA)	Empresa de generación, transmisión, distribución y comercialización de la energía eléctrica en el valle del cauca. ⁸⁶³

⁸⁵⁹ Departamento Nacional de Planeación, Op. Cit

⁸⁶⁰ Defensa Civil Colombiana, Op. Cit.

⁸⁶¹ Federación Nacional de Cafeteros de Colombia, Op. Cit.

⁸⁶² Sociedad de agricultores y ganaderos del valle del cauca, disponible en: www.sagvalle.org, recuperado: 28/05/2013.

⁸⁶³ Empresa de energía del pacífico EPSA, disponible en: <http://www.epsa.com.co/es-es/nosotros/historia.aspx>, recuperado: 28/05/13

Institución	Descripción
El Instituto de Transporte y Tránsito del Valle del Cauca	Es el encargado de “organizar, dirigir, controlar y reglamentar el tránsito y el transporte en aquellos municipios donde nos exista organismos de tránsito, para asegurar la óptima movilidad, seguridad y efectivo control de tránsito y el transporte en el territorio de su jurisdicción, generando conciencia colectiva de Prevención y autorregulación ciudadana, transparencia, compromiso y responsabilidad ⁸⁶⁴ .”
Asociación de Cultivadores de Caña – Asocaña-	Es una entidad gremial sin ánimo de lucro, fundada en 1959, cuya misión es representar al sector azucarero colombiano y promover su evolución y desarrollo sostenible. ⁸⁶⁵
Centro de Investigación de la Caña de Azúcar de Colombia	El centro de investigaciones de la caña de azúcar de Colombia (Cenicaña) es una corporación privada sin ánimo de lucro, fundada en 1977 por iniciativa de la Asociación de Cultivadores de Caña de Azúcar de Colombia (Asocaña) en representación de la agroindustria azucarera localizada en el valle del río Cauca. ⁸⁶⁶
Sociedad de Comercialización Internacional de Azúcares y Mieles S.A	Cuenta con 130 empleados en las áreas financieras, administrativa, recibo y despacho de azúcar, mercado y bolsas con una fuerte motivación de servicio a nuestros clientes. ⁸⁶⁷
TECNICAÑA	“La Asociación Colombiana de Técnicos de la Caña de Azúcar, TECNICAÑA, brinda al sector actividades de capacitación y transferencia, aprovechando las sinergias y economías de escala que puede generar convocando todos los actores de la agroindustria en torno a un tema de interés general.....” ⁸⁶⁸

⁸⁶⁴ Secretaria Tránsito y transporte – alcaldía de Santiago de Cali, disponible en: <http://www.cali.gov.co/transito/publicaciones.php?id=34397>, recuperado: 28/05/12.

⁸⁶⁵ Asocaña, disponible en: <http://www.asocana.org/>, recuperado: 28/05/13

⁸⁶⁶ Centro de Investigaciones de la Caña de Azúcar de Colombia (Cenicaña), disponible en: http://www.cenicana.org/quienes_somos/index.php, recuperado: 28/05/13

⁸⁶⁷ Comercializadora Internacional de Azúcares y Mieles S.A. (CIAMSA), disponible en: <http://www.ciamsa.com/index.php>, recuperado: 28/05/13

⁸⁶⁸ Asociación Colombiana de Técnicos de la Caña de Azúcar (TECNICAÑA), disponible en: http://www.tecnicana.org/web_/index.php/avcquienes/mision-vision, recuperado: 28/05/13

Institución	Descripción
El Instituto de Transporte y Tránsito del valle del cauca	Es el encargado de “organizar, dirigir, controlar y reglamentar el tránsito y el transporte en aquellos municipios donde nos exista organismos de tránsito, para asegurar la óptima movilidad, seguridad y efectivo control de tránsito y el transporte en el territorio de su jurisdicción, generando conciencia colectiva de Prevención y autorregulación ciudadana, transparencia, compromiso y responsabilidad” ⁸⁶⁹ .
Sociedad de Agricultores de Colombia –SAC- Representación Regional	Esta sociedad es la máxima asociación gremial agropecuaria del país, está integrada por agricultores, ganaderos, piscicultores, silvicultores, profesionales de la producción rural y entidades gremiales constituidas por ellos mismos. La SAC se encarga de llevar la vocería y la representación de los productores del agro. “En este sentido realiza actividades de articulación interna de intereses y sirve de interlocutora ante otros grupos sociales y ante el Estado”. ⁸⁷⁰
Asociación Nacional de Usuarios Campesinos –ANUC- Representación Regional	Ésta es una asociación de tercer grado, sin ánimo de lucro y con carácter de confederación en la cual se asocian campesinos y “se confederan las diferentes formas organizativas integradas por ellos”. El objetivo principal de la asociación es organizar, capacitar y representar a los campesinos, actuar como interlocutor y asesor ante el gobierno y la sociedad y reivindicar los derechos asegurando el respeto y la garantía de los derechos otorgados por la ley. ⁸⁷¹

Fuente: Páginas oficiales institucionales.

Para los Municipios de Pradera, Florida, Candelaria y Santiago de Cali, la Tabla 247 muestra una parte de la gestión de las principales instituciones referidas y reconocidas por la comunidad.

Tabla 247 Instituciones con representación municipal- Departamento del Valle del Cauca

Institución	Descripción	Representación en el municipio
Secretarías y Oficinas Municipales- Pradera	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de Hacienda, Gobierno, Educación, Obras Públicas, Salud, planeación, oficina de tránsito y transporte, Secretaría de Desarrollo Social y Umata.
Secretarías y Oficinas Municipales- Florida		Secretaría de desarrollo social, de desarrollo

⁸⁶⁹ Instituto de Tránsito y Transporte del Valle, disponible en: www.florida-valle.gov.co/mapa.shtml?apc=Mlxx1-&x=2935242, recuperado: 28/05/13.

⁸⁷⁰ Sociedad de Agricultores de Colombia, Op Cit.

⁸⁷¹ Asociación Nacional de Usuarios Campesinos, Op Cit.

Institución	Descripción	Representación en el municipio
Secretarías y Oficinas Municipales- Pradera	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de Hacienda, Gobierno, Educación, Obras Públicas, Salud, planeación, oficina de tránsito y transporte, Secretaría de Desarrollo Social y Umata.
		institucional, de hacienda, planeación e infraestructura, local de salud, de gobierno, de equidad de género, de cultura y turismo y oficina de tránsito y transporte.
Secretarías y Oficinas Municipales- Candelaria		Secretaria de gobierno y convivencia ciudadana, de salud pública y de seguridad social en salud, de educación cultura y turismo, de Tránsito y Transporte, de infraestructura y valorización municipal, de desarrollo social y programas especiales, de vivencia social, de medio ambiente y desarrollo económico, de hacienda, de desarrollo administrativo y Departamento administrativo de planeación e informática.
Secretarías y Oficinas Municipales- Santiago de Cali		Secretaria de bienestar, de deportes, de cultura, de deportes, de educación, general, de gobierno, de salud, de tránsito, de valorización y vivienda.
Instituto Colombiano de Bienestar Familiar- ICBF-(con presencia departamental)	Es un establecimiento público descentralizado, adscrito al Departamento Administrativo para la Prosperidad Social, trabaja por la protección integral de la primera infancia, la niñez, la adolescencia y el bienestar de las familias colombianas.	Florida - C.Z. Palmira Candelaria- C.Z. Palmira Santiago de Cali- Sede Regional y C. Z Nororiental,

Institución	Descripción	Representación en el municipio
Secretarías y Oficinas Municipales- Pradera	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de Hacienda, Gobierno, Educación, Obras Públicas, Salud, planeación, oficina de tránsito y transporte, Secretaría de Desarrollo Social y Umata.
	De manera específica, busca lograr una atención integral de alta calidad a la primera infancia, prevenir vulneraciones o amenazas a NNA, lograr el bienestar de las familias y lograr una adecuada ejecución y consecución de los recursos. ⁸⁷²	Suroriental, Ladera, Centro, Sur ⁸⁷³ .
Registraduría Nacional del Estado Civil (con presencia en todos los municipios)	<p>Es una institución del Estado Colombiano, creada mediante la ley 89 de 1948, que definió a la Organización Electoral, como una entidad ajena a la influencia de los partidos, que debe garantizar que ningún partido o grupo político pueda derivar ventajas sobre los demás.</p> <p>“Es misión de la Registraduría Nacional del Estado Civil, garantizar la organización y transparencia del proceso electoral, la oportunidad y confiabilidad de los escrutinios y resultados electorales, contribuir al fortalecimiento de la democracia mediante su neutralidad y objetividad, promover la participación social en la cual se requiere la expresión de la voluntad popular mediante sistemas de tipo electoral en cualquiera de sus modalidades, así como promover y garantizar en cada evento legal en que deba registrarse la situación civil de las personas, que se registren tales eventos, se disponga de su información a quien deba legalmente solicitarla, se certifique mediante los instrumentos idóneos establecidos por las disposiciones legales y se garantice su confiabilidad y seguridad plenas”⁸⁷⁴.</p> <p>Esta entidad cuenta con Delegaciones Departamentales y Registradurías</p>	<p>Pradera- Registraduría municipal</p> <p>Florida- Registraduría municipal.</p> <p>Candelaria- Registraduría municipal.</p> <p>Registraduría especial de Cali – Registraduría auxiliar de Cali.</p>

⁸⁷² ICBF, Op. Cit.

⁸⁷³ ICBF, Listado Regional de Centros Zonales, Op. Cit.

⁸⁷⁴ Registraduría Nacional del Estado Civil, OP. Cit.

Institución	Descripción	Representación en el municipio
Secretarías y Oficinas Municipales- Pradera	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de Hacienda, Gobierno, Educación, Obras Públicas, Salud, planeación, oficina de tránsito y transporte, Secretaría de Desarrollo Social y Umata.
	Especiales Municipales, que buscan reforzar la presencia institucional a nivel territorial, además de descentralizar algunas de las funciones generales y garantizar una adecuada vigilancia sectorial.	
Notaria Municipal	La función notarial en Colombia, es un servicio público que implica el ejercicio de la fé notarial, esto es la seguridad de la "plena autenticidad a las declaraciones emitidas ante el notario y a lo expresado por éste respecto de los hechos percibidos en el ejercicio de sus funciones, en los casos y con los requisitos que la ley establece" ⁸⁷⁵ .	Notaría única de Pradera Notaria única de Florida Notaria única de Candelaria Notarias de 1 a 23- Santiago de Cali
Banco Agrario de Colombia	Es una entidad financiera estatal que fue creada en 1999 y tiene como objetivo principal, prestar servicios bancarios al sector rural (aunque no de manera exclusiva), actualmente desde sus diferentes sucursales nacionales financia actividades rurales, agrícolas, pecuarias, pesqueras, forestales y agroindustriales. La misión de la entidad se centra en el desarrollo económico y social de Colombia, a través de una amplia cobertura y del desarrollo de soluciones financieras especializadas ⁸⁷⁶ .	Sucursales - Banco Agrario de Colombia
Bancos	Son instituciones de tipo financiero que, por un lado, administra el dinero que les deja en custodia sus clientes y, por el otro, utiliza éste para prestárselo a otros individuos o empresas aplicándoles un interés, lo que consiste en una de las variadas formas que tiene de hacer	Santiago de Cali- Banco popular s.a., Citibank, Gnb sudameris s.a., procredit, BBVA, banco agrario de Colombia, Bancolombia s.a., Findeter, Santander, WWB Colombia,

⁸⁷⁵ Decreto 2148 de 1983, Op. Cit.

⁸⁷⁶ Banco Agrario de Colombia S.A, Op. Cit.

Institución	Descripción	Representación en el municipio
Secretarías y Oficinas Municipales- Pradera	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de Hacienda, Gobierno, Educación, Obras Públicas, Salud, planeación, oficina de tránsito y transporte, Secretaría de Desarrollo Social y Umata.
	negocios e ir ampliando el dinero de sus arcas. ⁸⁷⁷	Davivienda, banco caja social, AV Villas.
Personería Municipal	Son entidades locales encargadas de la promoción de los derechos humanos, la protección del interés público y la vigilancia de la conducta quienes desempeñan cargos de función pública. A nivel municipal, la Personería es la única institución del Ministerio Público que se encarga de las labores antes mencionadas, sin embargo, su supremo director es el Procurador General de la Nación. Las Personerías Municipales, son entidades con autonomía presupuestal y administrativa, encargadas de ejercer el control administrativo del municipio y de cumplir con funciones de Defensor del pueblo y de Veedor Ciudadano ⁸⁷⁸ .	Personerías municipales en Pradera, Florida, Candelaria y Santiago de Cali.
Defensa Civil Colombiana	Es la institución encargada de la prevención y atención inmediata de los desastres y calamidades a nivel nacional, cuenta con funcionarios y voluntarios permanentes en diferentes sectores de la geografía nacional y "como integrante del Sistema Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, le compete ejecutar los planes, programas, proyectos y acciones específicas que se le asignen en el Plan Nacional para la Prevención y Atención de Desastres, así como participar en las actividades de Atención de Desastres o Calamidades declaradas, en los términos que se definan en las declaratorias	Defensa Civil - seccional Pradera Defensa Civil - seccional Cali Voluntarios Municipales Florida. Voluntarios Municipales Candelaria.

⁸⁷⁷ Definición de banco, disponible en: <http://www.definicionabc.com/economia/banco.php>, recuperado: 28/05/13

⁸⁷⁸ Personero Municipal y la Protección de los Derechos Humanos y de la Población Civil, Op. Cit.

Institución	Descripción	Representación en el municipio
Secretarías y Oficinas Municipales- Pradera	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de Hacienda, Gobierno, Educación, Obras Públicas, Salud, planeación, oficina de tránsito y transporte, Secretaría de Desarrollo Social y Umata.
	correspondientes y especialmente, en la fase primaria de atención y control ⁸⁷⁹ .	
CLOPAD	Es un conjunto de instituciones públicas y privadas que intervienen desde el ámbito de sus competencias en los procesos de gestión del riesgo en sus diferentes etapas: prevención, mitigación, preparación, respuesta, rehabilitación y reconstrucción. ⁸⁸⁰	Comités locales para la prevención y atención de desastres.
Policía Nacional de Colombia	“La Policía Nacional es un cuerpo armado permanente de naturaleza civil, a cargo de la Nación, cuyo fin principal es el mantenimiento de las condiciones necesarias para el ejercicio de los derechos y libertades públicas, y para asegurar que los habitantes de Colombia convivan en paz ⁸⁸¹ .”	Florida - Estación de policía Candelaria - Estación de policía. Policía Metropolitana de Cali.
Empresa de acueducto y alcantarillado.	Es un ente especializado en la administración y operación de servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, que cuenta con una forma integral de bienes y servicios, proyectos de infraestructura, administración de recursos, inversión y fortalecimiento institucional para el sector de agua potable y saneamiento básico ⁸⁸² .	ACUAVALLE S.A. E.SP.
Empresas municipales de Candelaria.	Empresa encargada de prestar el servicio de acueducto y alcantarillado en los corregimientos de Villa Gorgona, el Cabuyal, el tiple y el Carmelo. ⁸⁸³	Emcandelaria
Empresa de acueducto y alcantarillado de Cali.	Es un ente especializado en la administración y operación de servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado y aseo, que cuenta con una	Emcali

⁸⁷⁹ Defensa Civil Colombiana, Op. Cit.

⁸⁸⁰ CLOPAD, Op. Cit.

⁸⁸¹ Policía Nacional de Colombia, Op. Cit.

⁸⁸² Acuavalle, disponible en: <http://www.acuavalle.gov.co/historia.aspx>, recuperado: 28/05/2013.

⁸⁸³ Empresas municipales de Candelaria Emcandelaria, disponible en: <http://www.candelaria-valle.gov.co/otrasentidades.shtml?apc=oexx1-&x=3063418>, recuperado: 28/05/13

Institución	Descripción	Representación en el municipio
Secretarías y Oficinas Municipales- Pradera	Desempeñan funciones administrativas que simplifican la adopción de resoluciones por parte del alcalde y el concejo.	Secretaría de Hacienda, Gobierno, Educación, Obras Públicas, Salud, planeación, oficina de tránsito y transporte, Secretaría de Desarrollo Social y Umata.
	forma integral de bienes y servicios, proyectos de infraestructura, administración de recursos, inversión y fortalecimiento institucional para el sector de agua potable y saneamiento básico. <i>“EMCALI trabaja para tener agua de la mejor calidad, con inversión, compromiso social y ambiental”.</i> ⁸⁸⁴	

Fuente: Páginas oficiales institucionales.

⁸⁸⁴ EMCALI empresas de Cali, disponible en: www.emcali.gov.co/web/water_service/nuestro-acueducto, recuperado: 28/05/13

3.4.12.3 Área de Influencia Directa AID

3.4.12.4 Huila

- Aspectos Políticos

Identificación de actores políticos

Para el AID, la representación política se vincula en primer lugar con los integrantes de las Juntas de Acción Comunal –JAC- de las veredas, quienes son los encargados de hacer visibles los intereses, propuestas y necesidades de los pobladores veredales ante las respectivas alcaldías e instituciones.

A continuación, se relacionan las juntas directivas de las JAC de las veredas de los Municipios del Huila, se cuenta con las resoluciones de constitución y sus respectivas aprobaciones hasta el año 2016, además de los datos de contacto de algunos de los integrantes de las juntas directivas. Es pertinente mencionar, que para casi todas las veredas los presidentes de las JAC son quienes suministran la información relacionada con la vereda misma, sus integrantes, sus acciones y proyectos, además de las necesidades, conflictos vigentes en la zona y de manera específica son quienes sirven de apoyo a los diferentes proyectos, pues cuentan con la capacidad de convocatoria y gestión social con los principales líderes de las comunidades.

Para el Municipio de Tesalia (Tabla 248), la Vereda de Alto de la Hocha cuenta con personería jurídica, actualización de la misma y con la participación activa de todos los integrantes de su junta directiva.

Tabla 248 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Tesalia

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Tesalia	Alto de la Hocha	96 de julio 06 de 1967	424 de 2012	Presidente	Arned Ramírez	3203269230
				Vicepresidente	Alexis Rivas	3163655368
				Tesorero	Eduard Ardila	3102389515
				Secretario	Robinson Benítez	3115736090
				Fiscal	Reinel Manchola	3172731636

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

La Tabla 249, muestra que para Íquira existen datos de la mayoría de los integrantes de las juntas directivas de las JAC, sin embargo, para los profesionales que desarrollaron las labores en el área de influencia, no fue posible acceder a las resoluciones de actualización o a los registros de personerías jurídicas (exceptuando el caso de Santa Lucía).

Tabla 249 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Íquira

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Íquira	La Hocha	53 de Agosto 31 de 1983	1183 de 2012	Presidente	Ramiro Rivas	3208067212
				Vicepresidente	Eladio Ríos	3107965833
				Tesorero	Gabriela Medina	
				Secretario		
				Fiscal		
	Santa Lucía			Presidente	Ángela Leyva	3132911766
				Vicepresidente	Eder Trujillo	3118343736
				Tesorero	Gerardo Hurtado	3142814625
				Secretario	Luz Carvajal	3133333774
				Fiscal	Alfredo Trujillo	3123579217
	Santa Bárbara			Presidente	Ferney Monje	3132571632
				Vicepresidente	Yeneth Tamayo	3166415198
				Tesorero		
				Secretario	Esperanza Chambo	3112669014
				Fiscal		
	Potrerito			Presidente	Fernando Perdomo	3138163132
Vicepresidente		Leonor Silva	3134217514			
Tesorero		Ebert Tamayo	3132151877			
Secretario		María Leyva	3212736711			
Fiscal		Nohema Salazar	3102180220			

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

Por su parte, para las veredas del municipio de Teruel se pudo obtener la mayor parte de la información que da cuenta de la vigencia, actualización, legalización y participación activa de las juntas directivas de las JAC (ver Tabla 250).

Tabla 250 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Teruel

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Teruel	Estambul	023 DE 1966	469 de 2012	Presidente	Jesús Rojas	3133411953
				Vicepresidente	Ángela García	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
				Tesorero	Anatolia Coqueco	
				Secretario	Martha Chala	
				Fiscal	Bertha Martínez	
	Monserrate	334 de Febrero de 1979	489 de 2012	Presidente	Hernándo Laguna	3112864339
				Vicepresidente	Edinson Quintero	
				Tesorero	Jaidio Aguirre	
				Secretario	Alexis Casanueva	
				Fiscal	Ernesto Carvajal	
	Varas Mesón	865 de Diciembre 30 de 2005	461 de 2012	Presidente	Reinaldo Sánchez	3132015743
				Vicepresidente	Rudecindo Lozada	
				Tesorero	Isabel Lizcano	
				Secretario	Sofía Pastarana	
	Primavera	725 de Abril 03 de 1978	471 de 2012	Presidente	Alba Patío	3112592848
				Vicepresidente	Venancio Patío	3102678290
				Tesorero	Oscar Velázquez	3115957044
				Secretario	Aleida Ordoñez	
				Fiscal	Ramón Cerquera	3143138501
	Gualpi	99 de Septiembre 11 de 1973	481 de 2012	Presidente	Edgar Bonilla	3125310523
				Vicepresidente	Jenny Laguna	
				Tesorero	Alberto Zapata	
				Secretario	Robinson Zapata	
	Sinai	1756 de Julio 06 de 1982	493 de 2012	Fiscal	Fely Barrios	
				Presidente	Ruth Laguna	3144776883
				Vicepresidente	Namin Culma	3124733677
Tesorero				Noema Cerquera		
Secretario				Libia Leguizamón		
Yaruma	10 de 1997	491 de 2012	Fiscal	Alejandro Yagüe		
			Presidente	Luz Epia	3134429761	
			Vicepresidente	Mireya Cardozo		
				Tesorero	Adelmo Vitoba	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
	El Tablón	87 de Diciembre 22 de 1965	458 de 2012	Secretario	Yanith Vargas	
				Fiscal	Álvaro Galindo	
				Presidente	Ana García	26534296
				Vicepresidente	Ramiro Cuenca	
				Tesorero	Albino Vargas	
				Secretario	Estefany Quintero	
	Pedernal	15 de Octubre 30 de 1961	480 de 2012	Fiscal	Oriol Vargas	
				Presidente	Gloria Herrera	3114867721
				Vicepresidente	Miguel Sánchez	
				Tesorero	Graciela Padamija	
				Secretario	Ayde Lemeche	
				Fiscal	Nilsa Salinas	

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

Como se muestra en la Tabla 251, nueve (9) de las once (11) Veredas del Municipio de Palermo cuentan con actualizaciones y legalizaciones pertinentes hasta el año 2016; para las Veredas San Gerardo, Nilo Alto, Pijao Bajo y Alto no se pudo obtener información pues en el momento se estaba gestionando la legalización o los integrantes de las juntas directivas no habían iniciado con el proceso respectivo.

Tabla 251 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Palermo

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Palermo	San Gerardo			Presidente	Adán Rojas	3124337178
				Vicepresidente	César Perdomo	3204062595
				Tesorero	Efraín Barreiro	3138480285
				Secretario	Luis Zamora	3124930023
				Fiscal		
	Los Pinos	06 de Febrero 03 de 1988	682 de 2012	Presidente	Manuel Cerquera	3112395420
				Vicepresidente	Roque Quintero	3118338431
				Tesorero	Santiago Flórez	
				Secretario	Rosel Perdomo	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
	El Diamante	16 de Mayo 02 de 1988	711 de 2012	Fiscal	Lucas Vargas	
				Presidente	Jesús Lozada	3143764132
				Vicepresidente	Ancisar Flórez	
				Tesorero	Liberio García	
				Secretario	Consolación Aragoné	
				Fiscal	Clara Vargas	
	La Florida	18 de Abril 03 de 1964	2012	Presidente	Javier Camacho	3104794510
				Vicepresidente	María García	
				Tesorero	Otoniel Vargas	
				Secretario	María González	
				Fiscal	Omaira Silva	
	Nilo Bajo	23 de Abril 24 de 1965	702 de 2012	Presidente	Jesús Fierro	3203464948
				Vicepresidente	Marco Leyva	
				Tesorero	María Collazos	
				Secretario	Iris Vargas	
				Fiscal	Arnulfo González	
	Pijao Bajo			Presidente	Adriano Coronado	3202707762
				Vicepresidente	Alexander Castillo	3213405201
				Tesorero	Pedro Tovar	3134871500
				Secretario	Sandra Mórea	310255566
				Fiscal	Juan Suárez	3212878676
	Líbano	46 de Octubre 06 de 1967	2012	Presidente	Anicero Rojas	4922719
				Vicepresidente	Yamile Pulido	
				Tesorero	Miller Rojas	
				Secretario	Luz Mórea	
				Fiscal	William Lavao	
	Morales	210 de Noviembre 10 de 1967	2012	Presidente	Eberto Rodríguez	3134664193
Vicepresidente				José Pérez	3124266550	
Tesorero				José Daza	3138487294	
Secretario				Lourdes Castañeda	3214990935	
Fiscal				Arugeny Camacho	3138537714	
Corozal	Junio 26 de 1972	708 de 2012	Presidente	Ángel Galindo	3112305756	
			Vicepresidente	Sebastián Meneses	3138917084	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto	
				Tesorero	Jorge Rodríguez	3123294580	
				Secretario	Cristina Pérez	3132676947	
				Fiscal	Abelardo Alarcón	3214160992	
	Nilo Alto				Presidente	Hugo Herley Trujillo	
					Vicepresidente	Jesús Antonio Perdomo	
					Tesorero	Esther Valenzuela	
					Secretario	Gilberto Salinas	
					Fiscal	Ramón Manchuela	3212952762

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

Finalmente, en el caso de Santa María (Tabla 252), 10 de las 13 veredas cuentan con actualizaciones de sus personerías jurídicas, solamente para las veredas La Neira, Bélgica y Santa Teresa no se pudo contar con una documentación respectiva; todas las juntas están activas y cuentan con participación activa de sus integrantes.

Tabla 252 Integrantes Juntas de Acción Comunal- Santa María

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto	
Santa María	San José	0085 de Noviembre 18 de 1982	1501 de 2012	Presidente	William Flórez	3125697510	
				Vicepresidente	Milciades Ríos	3103055198	
				Tesorero	Oscar Esguerra	3125247162	
				Secretario	Milena Aldana		
				Fiscal	María Narváez		
	Santa Teresa				Presidente	Arley Ardila	3134316718
					Vicepresidente	Germán Trujillo	3133263849
					Tesorero		
					Secretario	Fanary Osorio	3108138912
	Divino Niño	Septiembre 23 de 1981		1602 de 2012	Presidente	Faustino Bohórquez	3123490948
					Vicepresidente	Hernán Trujillo	3123485315
					Tesorero	Otoniel	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto	
					Bohórquez		
				Secretario	Noralbis Horta		
				Fiscal	Juan Cardona		
	La Neira	419 de 1992			Presidente	Jesús Chala	3142506057
					Vicepresidente	Manuel Romero	3123284070
					Tesorero		
					Secretario	Elisa Tavera	3123178867
					Fiscal		
	El Censo	47 de Agosto 28 de 1989	1606 de 2012		Presidente	Martha Salazar	3212729688
					Vicepresidente	Jenny Rojas	3132886804
					Tesorero	Fabiola Laguna	
					Secretario	Elisabeth Cedeño	3124412933
					Fiscal	María Almanza	
	El Vergel	0084 de Noviembre 18 de 1982	1608 de 2012		Presidente	Yohana Farfán	3202382607
					Vicepresidente	Rocío Comba	3113756423
					Tesorero	Matilde Perdomo	
					Secretario	Jenny Amaya	
					Fiscal	Guillermo Chala	
	Santa Lucía	430 de Septiembre 11 de 1975	1597 de 2012		Presidente	Maximiliano Montealegre	3112458901
					Vicepresidente	José Moreno	3124662539
					Tesorero		
					Secretario	Yulian Gómez	3114903825
					Fiscal		
El Encanto	045 de Agosto 22 de 1962	1607 de 2012		Presidente	Henry Castro	3203291485	
				Vicepresidente	Jhon Montealegre	3132766074	
				Tesorero	Silvia Quintero	3208709284	
				Secretario	Luz Esquivel	3112751001	
				Fiscal	Gabriela Montealegre	3133458779	
Pinos	4221 de Noviembre 24 de 1999	1604 de 2012		Presidente	Wilson Romero	3214678333	
				Vicepresidente	Robinson Cuellar	3214749150	
				Tesorero	Mayerly Serrano	3133766934	
				Secretario	Uberney Castañeda	3125709464	
				Fiscal	David Horta	3134963535	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
	Bache	172 de Febrero 20 de 1985	1520 de 2012	Presidente	Javier Trujillo	3204444371
				Vicepresidente	Nisel Gómez	3208681513
				Tesorero	María Guaraca	3124661221
				Secretario	Luz Rivera	3125613000
				Fiscal	Fredy Rodríguez	3114540941
	San Francisco	0008 de Febrero 06 de 1987	1500 de 2012	Presidente	Amalia Cruz	3208522984
				Vicepresidente	Marinel Fonseca	3144040192
				Tesorero	Matías Prada	3214485163
				Secretario	Deyanira Díaz	3104904935
	Jerusalén	003096 de Noviembre 05 de 1979	1317 de 2012	Fiscal	Emiliano Díaz	3124108678
				Presidente	José Babadilla	3107691596
				Vicepresidente	Alcibíades Molina	
				Tesorero	Clímario Hurtado	3123037267
				Secretario	Gil Valenzuela	
	Bélgica			Fiscal	Carolina Vargas	3203315571
				No se pudo obtener información		

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

Identificación de organizaciones, agentes e instituciones presentes en la resolución de conflictos

En el AID del Huila, las comunidades de las veredas Santa Lucía, Santa Bárbara (Municipio de Íquira), Estambul, Monserrate, Primavera, Gualpi, Sinaí, Tablón, Pedernal (Municipio Teruel), San Gerardo, Los Pinos, Diamante; Florida, Nilo Bajo, Líbano, Corozal (Municipio de Palermo), San José, Divino Niño, La Neira, El Encanto, Los Pinos y Jerusalén (Municipio de Santa María); afirman contar con el Comité de Conciliación de la JAC o de no existir con los integrantes de las juntas directivas de las JAC, como mediadores reconocidos y aceptados por los habitantes para la resolución de los conflictos, discusiones, enfrentamientos o eventos internos que puedan alterar las relaciones dadas entre pobladores. Aunque la mayoría de la población consultada, afirma que no se han presentado conflictos relevantes entre vecinos y habitantes de las veredas, sí reconocen que al contar con líderes y personas que generan respeto y credibilidad dentro de las JAC, es menos probable que el conflicto crezca o vaya a instancias mayores.

Seguridad y conflicto

En general, la situación de seguridad para el AID del Departamento del Huila, fue registrada por la misma comunidad como “normal”, es decir, como una situación libre de eventos violentos directos en los últimos años, sin presencia cercana de GAML, ni enfrentamientos entre ejércitos. La población asegura que no se han presentado eventos que alteren el orden y la seguridad de los pobladores y que la llegada de algunos proyectos no ha estado vinculada a alteraciones o situaciones específicas generadas por el conflicto armado. No obstante, algunos integrantes de las comunidades de municipios como Santa María, aseguran que es muy importante para sus condiciones de bienestar, que los proyectos que lleguen al área no induzcan la llegada de ejércitos o el aumento de eventos que busquen atacar las estructuras instaladas por las empresas vinculadas.

Así mismo, se afirma que existen otro tipo de conflictos en la zona, los cuales se generan como parte de la respuesta de las comunidades ante la inconformidad u oposición generada frente al desarrollo de determinadas actividades y proyectos, muchos de ellos mencionan como eventos detonantes proyectos como el de la Hidroeléctrica de El Quimbo y aseguran que las inconformidades, inquietudes, acciones de oposición y enfrentamientos han hecho que gran parte de la comunidad se una en torno a la lucha por sus intereses.

Para la Vereda Alto de la Hocha del Municipio de Tesalia y las veredas del Municipio de Íquira, la comunidad no manifestó la presencia de eventos de desplazamiento (por expulsión o recepción), ni de eventos que hayan alterado el orden público en los últimos años, en el caso del Alto de la Hocha la emigración de la población se da por situaciones de trabajo y estudio y por lo general los destinos son la Cabecera Municipal o los municipios vecinos.

En la Vereda La Hocha la emigración de la población no se da por motivos vinculados al conflicto, sino por motivos de trabajo, los destinos son otros municipios vecinos u otro departamento. Las comunidades de las Veredas Santa Lucía y Santa Bárbara emigran por motivos de trabajo, educación y condiciones económicas y los destinos son la cabecera municipal, municipios vecinos u otros departamentos del país; en la Vereda Potreritos se reporta una emigración por motivos de estudio y trabajo y los destinos son otros municipios u otros departamentos vecinos.

En las veredas del Municipio de Teruel y según lo manifestado por las comunidades, la manifestación de eventos que alteren el orden público es nula, no obstante, el reporte de llegada de población a las veredas por causas de desplazamiento forzado o de desplazamiento económico es variado. Las veredas Monserrate, Varas Mesón, Primavera, Yarumal y Tablón, no reportan llegada o salida de población por motivos forzados, por el contrario la mayoría de las salidas de los miembros de la comunidad se da por motivos de estudio y trabajo y los destinos son otros municipios o departamentos.

Por su parte, la Vereda Estambul reporta la llegada de población en situación de desplazamiento –PSD-, la cual proviene de los departamentos del Cauca, Tolima y Caquetá y las causas se vinculan al conflicto armado que vive el país y a la crítica situación económica de algunas comunidades. Las causas vinculadas a la emigración de la población se relacionan con condiciones económicas y trabajo de las personas y el destino es principalmente Neiva.

Las comunidades de las Veredas Gualpi y Sinaí también reportan la llegada de PSD, la cual principalmente procede del Departamento de Caquetá y atribuyen las causas al conflicto armado que se vive en ese lugar del país y a las difíciles condiciones económicas de los pobladores. Las causas de emigración de la población de Gualpi son las condiciones económicas y el principal destino es otro departamento del país (Caquetá). En la Vereda Pedernal, la PSD que se ha reportado salió de sus territorios por de manera forzada por el conflicto y las condiciones económicas, por lo general procede del Departamento del Cauca.

En Palermo, tan solo El Diamante reporta la llegada de PSD a sus territorios (proveniente de Caquetá), las demás veredas no reportan la llegada o salida de población por causas de conflicto armado, ni registraron eventos que alteren el orden público; la emigración de la población se da por causas laborales, económicas o de estudio y los destinos son diversos (cabecera municipal, otros municipios, otros departamentos o la capital del país).

Finalmente, en Santa María 4 de las 12 veredas reportan la llegada de población por causas del conflicto armado, las demás veredas no reportan eventos que alteren el orden público o que generen procesos de desplazamiento. La emigración de la población de las Veredas San José, Santa Teresa, El Censo, El Vergel, Santa Lucía y Bache se da principalmente por trabajo u oportunidades de estudio y los destinos son la cabecera municipal, otros municipios del Departamento u otros Departamentos; por su parte las

veredas Divino Niño y Jerusalén no reportan causas de emigración y afirman que por lo general la comunidad permanece en la Vereda.

La vereda La Neira, reporta por una parte la recepción de personas por causas del conflicto armado las cuales provienen del mismo Departamento y por otra parte, la emigración de personas por causas de estudio, económicas o laborales (los destinos son otros municipios del Departamento u otros Departamentos). Las Veredas El Encanto y Los Pinos reportan la llegada de familias provenientes de los Departamentos de Caquetá y Valle del Cauca, la expulsión de sus lugares de origen principalmente se relaciona con eventos relacionados con el conflicto armado. En San Francisco se reporta la recepción de personas provenientes de otros municipios del Departamento y de otros Departamentos del país y las causas nuevamente se vinculan al conflicto armado.

Presencia relevante de organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas

La vereda Alto de la Hocha (Municipio Tesalia) cuenta con JAC, pero no cuenta con casa comunal, registra 95 afiliados y aproximadamente 60 de los mismos son activos, por lo general se reúnen en la Escuela Verdal una o dos veces por mes (dependiendo las necesidades de la comunidad) y en la actualidad trabajan en un proyecto de mejoramiento de las viviendas de la vereda. Adicionalmente se registra la existencia de una asociación de padres de familia (con 10 afiliados activos) que se dedica a la organización de actividades dentro de la vereda, más específicamente actividades vinculadas a los estudiantes activos y sus familias.

Las 4 veredas del Municipio de Íquira cuentan con JAC activas, solamente Santa Lucía cuenta con Casa Comunal, las demás veredas realizan sus reuniones en las escuelas o fincas de propietarios, los encuentros por lo general se realizan el primer sábado o domingo del mes. Para las veredas Santa Lucía (32 afiliados) y Santa Bárbara (28 afiliados), se cuenta con la participación activa de todos los afiliados a la junta, mientras que para las veredas Potreritos (28 afiliados) y La Hocha (25 afiliados), por lo general participa activamente el 80% de las personas afiliadas. La vereda la Hocha es la única que cuenta con Asociación de Padres de Familia y trabaja por la organización y el mantenimiento del restaurante escolar.

Según la información suministrada en la Vereda La Hocha, actualmente no existen proyectos veredales en los que se esté trabajando y no existen personas de la vereda que se encuentren vinculadas a la administración municipal; la vereda Santa Lucía por el contrario trabaja actualmente en el cambio del acueducto veredal y cuenta con el apoyo de una de las concejales del Municipio que procede de la vereda. Santa Bárbara, trabaja en la actualidad en la elaboración del Kiosco de la vereda y en el encerramiento de la escuela y la vereda Potreritos trabaja mancomunadamente en un proyecto de biogestores y en el aumento de la cobertura de electrificación.

En el Municipio de Teruel, los representantes de las nueve (9) veredas hacen mención de la existencia de JAC, solamente Primavera y Pedernal cuentan con casa comunitaria, en

las otras 7 veredas las reuniones se realizan en las escuelas veredales (Veredas Estambul, Primavera), fincas o en la cabecera municipal (veredas Monserrate, Varas Mesón); la programación de las reuniones no está establecida y en general se habla de unas 3 a 4 reuniones al año o antes si existen necesidades prioritarias por parte de la comunidad. Según lo reportado por los integrantes de la comunidad, en casi todas las veredas (exceptuando Varas Mesón y Sinaí) el número de afiliados coincide con el número de personas activas, es decir, en la mayoría de las veredas se da cuenta de una participación activa de los integrantes de las JAC cuando se convocan reuniones, se establecen actividades o se desarrollan proyectos.

Ninguna de las veredas reporta ejecución o planeación de proyectos, los integrantes de las JAC no dan cuenta de un trabajo encaminado a este tipo de actividades y se aclara que las posibles actividades que se realizan, se relacionan con beneficios otorgados por instituciones o por la Alcaldía Municipal.

Veredas como Primavera, Gualpi, Sinaí, El Tablón y Pedernal reportan la existencia de Asociaciones de Padres de Familia, las cuales se dedican a la organización de actividades veredales, mejoramiento de la escuela y a la vigilancia del sistema educativo veredal. Las Asociaciones de Usuarios de Acueducto se reportan en las veredas Gualpi (con 37 afiliados), Sinaí (con 100 afiliados) y Yarumal (con 90 afiliados).

En Palermo existen JAC reconocidas y aceptadas, las reuniones se realizan esporádicamente, algunas veredas se reúnen una vez al mes para analizar la situación de los pobladores (Los Pinos, El Diamante, Florida, Pijao Bajo), pero por lo general se realizan 3 a 4 reuniones al año; los lugares usados para las reuniones son las casas comunales (San Gerardo, Los Pinos, EL Diamante, Florida, Nilo), en las escuelas de las veredas y para el Caso de la vereda Nilo Alto y Pijao Alto en la casa de los presidentes de las JAC.

Los integrantes de las JAC de 7 de las veredas que hacen parte del AID, cuentan con la participación activa de todos los afiliados de la misma, es decir, asisten a las reuniones, apoyan los proyectos, se comprometen con los acuerdos y cumplen con las funciones delegadas; por su parte los integrantes de las JAC de las veredas San Gerardo, Los Pinos, El Diamante y Corozal, informan que el número de afiliados a las juntas es superior a la de los integrantes activos, sin embargo, los mismos presidentes de juntas asumen que la información verídica en casos de referencia a los integrantes es la que se vincula con los integrantes activos, pues son las personas que han venido asistiendo y participando activamente en los últimos años.

Ninguna de las veredas reporta ejecución o planeación de proyectos, los integrantes de las JAC no dan cuenta de un trabajo encaminado a este tipo de actividades y se aclara que las posibles actividades que se realizan, se relacionan con beneficios otorgados por instituciones o por la Alcaldía Municipal.

Las Asociaciones de Padres de Familia fueron reportadas en San Gerardo, Los Pinos, Florida Nilo Bajo, Líbano, Moral y Corozal, dichas asociaciones se dedican a la

organización de actividades veredales, mejoramiento de la escuela y a la vigilancia del sistema educativo veredal.

El último Municipio del Huila es Santa María, allí se identifican 13 veredas, 9 de las cuales realizan sus reuniones en las casa o salones comunales, las otras 4 veredas realizan sus encuentros en las escuelas de la vereda (San José, Santa Teresa, Bache y Bélgica), por lo general, todos las reuniones se realizan una vez al mes con el fin de analizar asuntos internos de la vereda y realizar acuerdos frente a las actividades o proyectos a desarrollar o en desarrollo. La pauta general muestra que las JAC cuentan con un mayor número de afiliados que de participantes activos, es decir, las personas que realmente se encuentran vinculadas a las juntas y que realizan aportes significativos a actividades o proyectos es un porcentaje inferior o muy inferior a la que se registra en la documentación como afiliados.

Según la información obtenida por los profesionales que realizaron la gestión en campo, en el momento la mayoría de las JAC y por lo tanto las veredas, no trabajan en torno a la elaboración de un proyecto, sino que las actividades se relacionan con los beneficios otorgados por instituciones o la Alcaldía Municipal. La Vereda Jerusalén actualmente trabaja por la realización de las mingas comunitarias, la Vereda San José trabaja por la elaboración de una capilla, y la Vereda Los Pinos trabaja por el mejoramiento de las baterías sanitarias de la escuela.

Presencia de instituciones y organizaciones públicas y privadas

Para las veredas de los Municipios del Huila que hacen parte del estudio, los profesionales que realizaron el trabajo de campo encontraron información relacionada con la presencia de instituciones que llevan beneficios a las comunidades a nivel rural. En el caso de la Vereda Alto de la Hocha (Tesalia), la comunidad afirma que la Alcaldía Municipal se hace presente mediante proyectos de mejoramiento de viviendas en 36 hogares de la vereda. En Íquira, la comunidad de la Vereda La Hocha comenta que el ICBF se hace presente con refrigerios para los estudiantes de la escuela, en Santa Lucía, el SENA realiza algunas capacitaciones relacionadas con ganadería y se prestan brigadas frecuentes de salud patrocinadas por la Alcaldía.

Para Teruel, se hace referencia a apoyos del Departamento Administrativo para la Prosperidad Social –DPS-, con el programa Familias en Acción en las Veredas: Estambul (30 beneficiados), Monserrate (10 beneficiados), Varas Mesón (30 beneficiados), Gualpi (15 beneficiados), Sinaí (7 beneficiados), Yarumal (2 beneficiados), Tablón (15 beneficiados) y Pedernal (15 beneficiados).

El programa Familias en Acción, es una iniciativa que consiste en otorgar un apoyo monetario directo a la madre beneficiaria, condicionado al cumplimiento de compromisos por parte de la familia. En educación, al garantizar la asistencia escolar de los menores y en salud, con la asistencia de los niños y niñas menores a las citas de control de

crecimiento y desarrollo programadas.⁸⁸⁵ Los beneficiarios son principalmente familias pertenecientes al nivel uno del SISBEN, familias en condición de desplazamiento o familias indígenas.

Adicionalmente, se hace referencia a la presencia de la Federación de Cafeteros con programas de asesoría y capacitación en las Veredas: Estambul (50 asesorías técnicas), Monserrate (20 asesorías técnicas), Primavera, Gualpi (asesorías individuales) y Yarumal (40 asesorías técnicas).

La comunidad de las veredas de Palermo, comenta que el programa Familias en Acción está presente en San Gerardo (8 beneficiados), Los Pinos (20 beneficiados), Diamante (7 beneficiados), Florida (55 beneficiados), Nilo (20 beneficiados), Pijao Bajo (4 beneficiados), Líbano (25 beneficiados), Moral (18 beneficiados) y Corozal (15 beneficiados) y la Federación Nacional de Cafeteros es San Gerardo (30 asesorías), Los Pinos (25 asesorías), El Diamante, Nilo (40 asesorías), Líbano (10 asesorías) y Corozal (25 asesorías). De acuerdo a la información recolectada, la Alcaldía se hace presente con proyectos de desarrollo solamente en la Vereda San Gerardo (proyecto de mantenimiento vial) y el ICBF solamente en la Florida.

Para las veredas del Municipio de Santa María, una de las profesionales que desarrolló el trabajo de campo encontró que existe representación institucional del DPS con el programa Familias en Acción, de la Federación Nacional de Cafeteros con proyectos de asesoría, del ICBF con el programa Desayunos Infantiles con Amor –DIA-, no obstante, las personas de la comunidad encuestadas no dan cuenta de un número específico de beneficiarios, ni de las veredas en las cuales cada programa se hace presente.

El Programa DIA del ICBF “es un programa social del Estado Colombiano, que busca garantizar un aporte nutricional a niños y niñas, mediante la entrega de los complementos nutricionales fortificados que hacen parte del programa, él va dirigido a niñas y niños entre 6 meses a 4 años 11 meses de edad, prioritariamente a víctimas de la violencia afectados por el desplazamiento forzado, niñas y niños identificados a través de la estrategia para la superación de la pobreza extrema- Red Unidos y aquellos niños pertenecientes a familias del SISBEN versión III de acuerdo al puntaje definido por el ICBF”⁸⁸⁶.

⁸⁸⁵ Familias en Acción, disponible en: <http://www.dps.gov.co/contenido/contenido.aspx?catID=204&conID=157>, recuperado: 29/05/2013.

⁸⁸⁶ ¿Qué es el programa Desayunos Infantiles con Amor?, disponible en: <http://www.icbf.gov.co/portal/page/portal/PortallICBF/Bienestar/Programas%20y%20Estrat%C3%A9gias/DesayunosInfantiles>, recuperado: 31/05/2013.

3.4.12.5 Tolima

- Aspectos Políticos

Identificación de actores políticos

La identificación de actores sociales para el área de influencia directa en el Departamento del Tolima, se vincula en primer lugar con los integrantes de las juntas directivas de las JAC de las veredas que hacen parte del estudio. En total, Planadas registra 18 veredas incluidas en el área de influencia, como se observa en la Tabla 253, se cuenta con los nombres de los integrantes de todas las veredas y con algunos datos de contacto de los integrantes, en otros casos, no fue posible encontrar datos de resoluciones de reconocimiento hasta el año 2016, pues al parecer, algunas están en proceso de actualización y otras juntas no realizaron oportunamente el proceso de actualización solicitado en el año 2012.

Tabla 253 Integrantes de Juntas de Acción Comunal- Planadas

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Planadas	Puerto Tolima	1865 de Mayo de 1975		Presidente	José Sierra	3144429579
				Vicepresidente	Lisandro Barrero	3115046773
				Tesorero	Jhon Valenzuela	3133724624
				Secretario	Martha Campos	3142891556
				Fiscal	Eliecer Sánchez	3143468032
	Rio Claro	31 de Febrero 21 de 1978	1372 de 2012	Presidente	José Rincón	3144579143
				Vicepresidente	Nixon Rúgeles	5208182
				Tesorero	Jesús Torres	3208882591
				Secretario	Carlos Mora	5208182
				Fiscal	José Sánchez	5208182
	El Diamante	1831 de Marzo 10 de 1975	1386 de 2012	Presidente	Gilberto Huepe	3118291148
				Vicepresidente	Aldibey Rozo	3115451618
				Tesorero	Hilber Jiménez	3142745586
				Secretario	Elisabeth Samboní	3186477543
				Fiscal	José Soto	3208568945
	La Aldea	1813 de Enero 14 de 1975	1347 de 2012	Presidente	Jorge Repiso	3155780055
				Vicepresidente	Enrique González	3118875888
				Tesorero	Wilmer	3133104067

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto	
					Maloma		
				Secretario	Mayerly Rodríguez	3125943165	
				Fiscal	Víctor González	3203599975	
	La Primavera	1834 de Marzo de 1975			Presidente	Camilo Garzón	3143374186
					Vicepresidente		
					Tesorero	Antonio Jiménez	3142381496
					Secretario	Diego Orozco	3143003223
					Fiscal	Norma Tovar	3134231833
	Oasis Alto	374 de Noviembre 21 de 1995			Presidente	Raúl Tapiero	3125940568
					Vicepresidente	Fernel Fierro	3107999499
					Tesorero	Miryam Mora	3134728265
					Secretario	Héctor Rivera	3213350904
					Fiscal	Juan Rivera	3208976395
	San Joaquín Alto	391 de Marzo 05 de 1996	1149 de 2012		Presidente	José Zuleta	3142077031
					Vicepresidente	Diego Peña	3138031236
					Tesorero	Dioselina Álvarez	
					Secretario	Astrid Lugo	
	El Silencio	1827 de Febrero 25 de 1975	1133 de 2012		Fiscal	Yeiner Ducuara	3144177493
					Presidente	Magdalena Rodríguez	3214952319
					Vicepresidente	José Suasa	3142696222
					Tesorero	Obdulio Flórez	
					Secretario	Carmen Burbano	
	Vereda Topacio	1072 de Mayo 07 de 1985	1258 de 2012		Fiscal	Jesús Coy	3138627257
Presidente					Héctor García	3202277548	
Vicepresidente					Orlando Rivera	3114536701	
Tesorero					Yenny Vásquez	3123204389	
Secretario					Johan García		
San Gabriel Alto				Fiscal	Serafín Fierro		
				Presidente	Ricardo Olaya	3202394224	
				Vicepresidente	Edwin González	3133964250	
				Tesorero	Herber Cubillos	3103443589	
				Secretario	Gerardo	3133271832	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto	
					Canas		
				Fiscal	Luis Ramírez	3108552713	
	El Paraíso	1958 de Septiembre 29 de 1975			Presidente	Rómulo Lozano	3123903214
					Vicepresidente	Yerson Valencia	
					Tesorero	Jader Bustos	
					Secretario	Johan Guaraca	3123658689
					Fiscal	Arley González	
					Presidente	Luis Briñez	3136545524
	Vista Hermosa	414 de Febrero 14 de 2000	1134 de 2012		Vicepresidente	Francisco Guilombo	3133731018
					Tesorero	Sandra Pérez	3202015862
					Secretario	Alexis Criollo	3154352186
					Fiscal	José Durán	3117865310
					Presidente	Ricaurte Murcia	3202258170
	Cristalina	98 de Octubre 05 de 1992	1391 de 2012		Vicepresidente	Ángel Enciso	
					Tesorero	Gildardo Becerra	3132955022
					Secretario	Israel Díaz	3132955022
					Fiscal	Germán Rico	
					Presidente	Edilson Reinoso	3143694476
	El Castillo	543 de Noviembre 25 de 1987			Vicepresidente	Nelsy Reinoso	
					Tesorero	Willinton Rodríguez	3103480334
					Secretario	Jose Bonilla	3134081828
					Fiscal	Emidio Disú	3203093360
					Presidente	Idelfonso Bohórquez	3132558200
	Síquila	781 de	2807 de 2010		Vicepresidente	Yaleidy Ballén	3106181636
					Tesorero	Luisander Quira	3105652502
					Secretario	José Caicedo	3107594154
					Fiscal	Diosides Quintero	
					Presidente	Jesús Vidal Ortiz	3142262665
Libertad	Mayo 11 de 1994	1401 de 2012		Vicepresidente	Jose Tovar	3212596644	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
					Rada	
				Tesorero	Albeirson Prada Devia	3136685034
				Secretario	Edumer Reinoso Salazar	3124257586
				Fiscal		
	Patagonia	1065 de Mayo de 1985	1398 de 2012	Presidente	Elmer Rosero	3203202608
				Vicepresidente	Luz Acosta	
				Tesorero	Antonio Vela	3125017125
				Secretario	Nelson Sánchez	3114727301
	Santa Rosa	1070 de Mayo 07 de 1985		Fiscal		3202695946
				Presidente	Danilo Martínez	3118264769
				Vicepresidente	Adoney Carvajal	3207780057
				Tesorero		
	El Jardín			Secretario	Nancy Franco	3106801322
				Fiscal	José Acosta	3134636049
				Presidente	José Pérez	
				Vicepresidente	Héctor Arroyo	3137276950
			Tesorero	Robinson Narváez		
			Secretario	Nancy Franco	3106801322	
			Fiscal	Álvaro Villareal	3132012082	

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

Por su parte, la Tabla 254 da cuenta de los datos de los integrantes de las juntas directivas de las JAC para el Municipio de Rioblanco, las tres veredas cuentan con personerías jurídicas y resoluciones de reconocimiento vigentes hasta el año 2016.

Tabla 254 Integrantes de Juntas de Acción Comunal- Rioblanco

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Rioblanco	Cristales	016 de 1980	1570 de 2012	Presidente	José Vela	3146724787
				Vicepresidente	Edier Sánchez	3102658948

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
				Tesorero	Napoleón Díaz	3122247846
				Secretario	Arelis Vargas	3213337046
				Fiscal	Arneith Hernández	3118497889
	Las Mercedes	636 de Marzo 25 de 1980	1888 de 2012	Presidente	María Cárdenas	3203140111
				Vicepresidente	Francisco Isaza	3105218405
				Tesorero	Nelson Enríquez	3117958077
				Secretario	Dorali Araque	3142083860
				Fiscal	Edilberto Yonda	3144778761
	Campo Hermoso	1754 de Octubre 07 de 1974	1599 de 2012	Presidente	Wilder Reinoso	3103359530
				Vicepresidente	Gregorio Moya	
				Tesorero	Isaac González	
				Secretario	Drasmis Basco	
Fiscal				Fabiola Quintero		

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

Identificación de organizaciones, agentes e instituciones presentes en la resolución de conflictos

Para el Departamento del Tolima la mediación de los conflictos está dada principalmente por los líderes veredales, los cuales por lo general ocupan alguno de los cargos directivos de las JAC, específicamente se hace referencia a los líderes que hacen parte del Comité de Conciliación de la junta. Es relevante mencionar que no todos los integrantes de las veredas del Municipio de Planadas hacen referencia a la participación de algún tipo de entidad o de mediación personal en los conflictos, simplemente manifiestan que dentro de su territorio nunca se presentan problemas o inconvenientes internos, justamente la poca especificación frente a este tema puede estar vinculada a la situación política y a la presencia de grupos armados en la región, la cual fue referida por algunas de las personas consultadas en el AI del proyecto.

Seguridad y conflicto

Las condiciones de seguridad para el AID del Departamento del Tolima, presenta un panorama particular, pues aunque las comunidades consultadas afirman no recordar

eventos que hayan alterado el orden público o sus condiciones de seguridad, es reconocida la influencia y presencia de integrantes de GAML dentro de algunos de los territorios. Es así como durante los procesos de socialización y de gestión de información con las comunidades, en algunas de las veredas no se pudo contar con la participación activa de los y las asistentes y no se pudieron firmar las listas de asistencia debido a los temores, reservas y precauciones de la población y a las recomendaciones que hacen algunos integrantes de las FARC-EP en el sector.

Además, durante este mismo proceso con las comunidades, se presentaron (en algunas veredas) rumores vinculados a la presencia de integrantes de los frentes en las reuniones y talleres de socialización, el objetivo era obtener información de primera mano sobre los proyectos a ejecutar; en otra oportunidad no se pudo desarrollar un proceso de socialización, debido al impedimento generado por personas que afirmaban pertenecer a uno de los frentes de las FARC-EP, quienes consideraban que era pertinente brindar información previa a determinadas personas y luego si desarrollar la socialización con la comunidad en general.

En Planadas y Rioblanco ninguna de las veredas reporta la expulsión de población por causa del conflicto armado, ni registran eventos que alteren el orden público, únicamente la Vereda Patagonia (Municipio de Planadas) registra la llegada de PSD (proveniente del Departamento de Antioquia) por causas del conflicto armado y de las condiciones económicas de la población.

Para gran parte de las personas consultadas, es muy importante que los proyectos que lleguen al área no induzcan la llegada de ejércitos o el aumento de eventos que busquen atacar las estructuras instaladas por las empresas vinculadas; por su parte, se insiste que para el desarrollo de este tipo de proyectos existe una especial preocupación por la posible llegada de batallones o grupos de inteligencia militar que busquen cuidar las estructuras e influir con mayor fuerza en el área, situación que afectaría de manera notoria su bienestar y la situación de las comunidades dentro de sus territorios.

Así mismo, y como se mencionó para el Departamento del Huila, en el Tolima existen situaciones y proyectos específicos que influyen de manera notoria en el desarrollo de conflictos a nivel de comunidades, muchos de ellos vinculados a la inconformidad por la manera como se van a desarrollar o se están desarrollando ciertos proyectos; en el caso particular del Tolima, las comunidades mantienen inconformidad con el desarrollo de proyectos como el de la Hidroeléctrica de El Quimbo, pues los efectos para el medio ambiente y para las comunidades han ido circulando no solo en el Huila como Departamento principalmente afectado, sino en los Departamentos vecinos. Otro tipo de proyectos que han generado conflicto entre las comunidades y los ejecutores de los proyectos, se vinculan a la instalación de microcentrales eléctricas, estructuras de las cuales no hay mucha información, ni se presentó una socialización con todas las personas influidas por el proyecto. Es relevante mencionar que dentro de la información recolectada, no existe referencia a conflictos dados entre las comunidades o vecinos de las veredas.

Por otra parte, las personas consultadas afirman que en Planadas, la emigración de la población se vincula a las causas económicas, eventos de trabajo o situaciones de estudio y los principales destinos mencionados son otros Departamentos y en menor grado otros municipios del Departamento; solo en las veredas Oasis Alto y San Gabriel Alto se reportan como causa de emigración la venta de los predios y en la Vereda Paraíso se menciona la emigración de mujeres generada por la generación de vínculos afectivos con los soldados que prestan sus servicios en la región. Para las tres Veredas del municipio de Rioblanco la emigración de la población se da por razones de estudio y trabajo y los destinos son otros municipios del Departamento y otros Departamentos.

Presencia relevante de organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas

De las 18 JAC identificadas en el Municipio de Planadas, 4 afirman contar con casa o caseta comunal, las demás realizan sus reuniones o encuentros sociales en las escuelas veredales; además, 8 de las 18 veredas afirman que las personas afiliadas a la JAC participan activamente en todo momento y responden a los compromisos adquiridos (las demás veredas reportan un número significativamente superior de afiliados que de participantes activos), las reuniones por lo general se programan una vez al mes o cuando la comunidad lo considere pertinente.

Por su parte 13 de las 18 veredas reportan contar con Asociación de Padres de Familia, las cuales se dedican a la organización de actividades veredales, al mejoramiento de la escuela, la organización de actividades sociales y a la vigilancia del sistema educativo veredal.

Los proyectos actualmente trabajados en las Veredas del Municipio de Planadas son:

Tabla 255 Proyectos activos en el AID del Municipio de Planadas

Vereda	Proyecto
La Aldea	Mejoramiento de la vía
Oasis Alto	Adecuación de unidades sanitarias y encerramiento del campo deportivo.
San Joaquín Alto	Mejoramiento de la vía y electrificación.
Topacio	Mejoramiento de las viviendas y conexión de energía en la parte interna de la escuela.
San Gabriel Alto	Proyecto de la Vía.
Paraíso	Proyecto de unidades sanitarias.
El Castillo	Proyecto puente y mejoramiento de la escuela.
Siquila	Proyecto del puente sobre la quebrada.
La libertad	Proyecto de arreglo de la carretera.

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Para Rioblanco, las tres veredas reportan la participación activa de los integrantes de las juntas directivas de las JAC, las Veredas no reportan casa o caseta comunal por lo que sus reuniones se realizan esporádicamente en las escuelas veredales y como se ha manifestado en otros territorios, por lo general el número de personas afiliadas a las JAC

es significativamente superior al número de personas que participan de manera activa en los asuntos de sus veredas. Adicionalmente, se debe mencionar que según la información suministrada, actualmente ninguna vereda trabaja en torno a un proyecto o plan específico.

La Veredas Cristales no cuenta con otro tipo de organizaciones y manifiesta no contar con asociación de padres, Las Mercedes cuenta con Asociación de Padres y se encargan de la Organización de actividades para la personas vinculadas a la escuela; finalmente en la Vereda Campo Hermoso no fue posible contar con la información ya que los habitantes prefieren omitir alguna información o simplemente no cuentan con la claridad de los datos.

Presencia de instituciones y organizaciones públicas y privadas

Dentro del grupo de Veredas influidas de manera directa por el proyecto en el Departamento del Tolima, se registra la presencia de los programas “DIA” del ICBF, de la Federación Nacional de Cafeteros, Fedegan, las Alcaldías Municipales y del Programa Colombia Responde y Familias en Acción de la Presidencia de la República. En Planadas el programa DIA está presente en Puerto Tolima, Rio Claro, La Primavera, Vista Hermosa; por su parte la Federación Nacional de Cafeteros brinda apoyos y asesorías a las comunidades de las veredas Diamante, La Aldea, La Primavera, Oasis Alto, Paraíso, Vista Hermosa, El Jardín y Cristalina. Las Alcaldías municipales están desarrollando proyectos para la comunidad en las Veredas Oasis Alto (con adecuaciones sanitarias), El Silencio, San Gabriel Alto (arreglo de la vía), Paraíso (con la caseta comunal), Cristalina (con mejoramientos para la escuela) y El Castillo (con arreglos del Puente de ingreso a la vereda).

El programa Colombia Responde “Es una estrategia del gobierno nacional que cuenta con el apoyo de la cooperación internacional para la implementación de la Política Nacional de Consolidación y Reconstrucción Territorial en las regiones focalizadas”⁸⁸⁷, el cual ha iniciado a beneficiar a las comunidades del Municipio de Planadas, en el AID, las veredas beneficiadas son la Aldea y Oasis Alto; finalmente, según lo reportado por las comunidades el programa Familias en Acción brinda beneficios a algunos de los integrantes de la vereda Vista Hermosa y Fedegan brinda apoyos con vacunación para algunos predios de la Vereda Síquila.

3.4.12.6 Valle del Cauca

- **Aspectos Políticos**

Identificación de actores políticos

La organización comunitaria para el AID en el Departamento del Valle del Cauca, presenta una composición diferencial respecto a los otros dos Departamentos que hacen parte del AI del proyecto, aquí por lo general y contrario a lo identificado en las demás

⁸⁸⁷ Política Nacional de Consolidación y Reconstrucción Territorial, Disponible en: <http://www.consolidacion.gov.co/?q=content/programa-colombia-responde>, recuperado: 31/05/2013.

veredas de Huila y Tolima, no se encuentran JAC por vereda, sino que la organización está dada desde Juntas de Acción Comunal Corregimentales (aunque no certificados), las cuales representan los corregimientos designados por los Concejos Municipales (Florida y Candelaria). Caso contrario ocurre con los corregimientos del municipio de pradera los cuales están ante el municipio legalmente reconocidos

Para el municipio de Pradera la organización social está dada mediante corregimientos que cuentan con la Junta de acción Comunal que los representa. Para el caso del corregimiento Párraga no existe JAC y en esta zona se desarrolla en grandes extensiones de tierra la actividad agrícola representada en la caña de azúcar.

Para el caso de Bolo Azul aunque existe la constitución legal de la JAC, solo el presidente es activo en la misma.

Para los otros municipios se destaca que aunque existe participación y unión frente a los intereses comunitarios de cada uno de los territorios; por temas de seguridad no se pudo obtener información de teléfonos y contactos de los cargos que presiden dichas asociaciones. Los líderes refieren que existe desconfianza al suministrar información que pueda ser usada inadecuadamente o que genere riesgos por “tratarse de posibles informantes de los grupos al margen de la ley” que se encuentran asentados en sus territorios. Ver Tabla 256. No se pudo obtener los números de las Personerías Jurídicas de los 13 corregimientos de Pradera.

Tabla 256 Integrantes Junta Acción Comunal - Pradera

Municipio	Vereda	Resolución personería	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Pradera	Corregimiento Bolo Azul	La JAC cuenta con Personería del Corregimiento pero no obtuvo el número	Presidente	Jorge Eliecer Penagos	3206920268/3175658651
			Vicepresidente	Mario Ramírez	S/I
			Tesorero	Astrid Acosta	S/I
			Secretario	Heber García	S/I
	Corregimiento Bolo Blanco		Presidente	Jesús Hurtado	S/I
			Vicepresidente	S/I	S/I
			Tesorero	S/I	S/I
			Secretario	S/I	S/I
	Corregimiento El Retiro		Fiscal	S/I	S/I
			Presidente	Humberto Bautista	317-7057822
			Vicepresidente	S/I	S/I
			Tesorero	S/I	S/I
	Corregimiento La Feria		Secretario	S/I	S/I
			Fiscal	S/I	S/I
			Presidente	Elvio Silva	3174215911/3183781426
			Vicepresidente	Luzmila Bravo	S/I
			Tesorero	Mario Ortega	S/I
			Secretario	Lario Bernal	S/I

Municipio	Vereda	Resolución personería	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
	Corregimiento La Carbonera	La JAC cuenta con Personería del Corregimiento pero no obtuvo el número	Fiscal	Lorena Bautista	S/I
			Presidente	Oswaldo Gutiérrez	3156939061/2674768
			Vicepresidente	Delia Sánchez	S/I
			Tesorero	Arnulfa Caicedo	S/I
			Secretario	S/I	S/I
	Corregimiento El Potrerito	La JAC cuenta con Personería del Corregimiento pero no obtuvo el número	Fiscal	S/I	S/I
			Presidente	Wernet Arboleda	3187470317
			Vicepresidente	Nelly Villada	S/I
			Tesorero	No hay	S/I
			Secretario	José Ibarra	S/I
	Corregimiento Arenillo	2124 de 1975	Fiscal	Carmelo Hernández	S/I
			Presidente	Francisco A Guegia	3152581202
			Vicepresidente	Jorge Eliecer Baus	S/I
			Tesorero	S/I	S/I
			Secretario	Rita Rosero	S/I
	Corregimiento Lomitas	001730 del 19 de Abril de 1967	Fiscal	Primitivo Guegia	S/I
			Presidente	Martha Del Socorro Quintero	3136637691
			Vicepresidente	José Buitrago	S/I
			Tesorero	Doris Sánchez	S/I
			Secretario	Yency Magnely Hurtado Álvarez	S/I
	Corregimiento El recreo	La JAC cuenta con Personería del Corregimiento pero no obtuvo el número	Fiscal	Bernardo Arenas	S/I
			Presidente	Jorge Ormina	3126730576
			Vicepresidente	Carlos Ortiz	S/I
			Tesorero	Viviana Valencia	S/I
Secretario			Falsuni Holguín	S/I	
Corregimiento La Floresta	La JAC cuenta con Personería del Corregimiento pero no obtuvo el número	Fiscal	Fernando Medina	S/I	
		Presidente	Hermides Rodríguez	3113497167/3174424411	
		Vicepresidente	Florilia Villa Rengifo	S/I	
		Tesorero	Natali Rivera	S/I	
			Secretario	Estela Cárdenas	S/I

Municipio	Vereda	Resolución personería	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
	Corregimiento La Granja	2293 del 8 de junio de 1972	Fiscal	Luz Dary Fuentes	S/I
			Presidente	Julio César Taborda	3206107303
			Vicepresidente	S/I	S/I
			Tesorero	S/I	
			Secretario	S/I	S/I
			Fiscal	S/I	S/I
	Corregimiento Párraga-	La JAC cuenta con Personería del Corregimiento pero no obtuvo el número	Presidente	No Hay presidente	S/I
			Vicepresidente	S/I	S/I
			Tesorero	S/I	S/I
			Secretario	S/I	S/I
			Fiscal	S/I	S/I
	Corregimiento Vallecito	La JAC cuenta con Personería del Corregimiento pero no obtuvo el número	Presidente	José Morales	3162952346
			Vicepresidente	Gildardo Osorio	S/I
			Secretario	Diego Posada	S/I
			Tesorero	Javier Granada	S/I
			Fiscal	Olmedo Agrado	S/I

Fuente: Consultoría Colombiana 2014, Líderes veredales contactados.

El municipio de Florida (Tabla 257), se caracteriza por tener una de las organizaciones sociales más variadas y al mismo tiempo menos específicas tanto para la comunidad, como para la respectiva Alcaldía. Allí, la población cuenta con una organización por corregimientos que son representados por JAC (no por Juntas Administrativas Locales que son las que oficialmente representan los corregimientos), pero al mismo tiempo algunas de las Veredas de los corregimientos cuentan con JAC, reconocida e identificada por la comunidad, pero no actualizada o totalmente identificada por las instituciones pertinentes como las Alcaldías y las Gobernaciones.

Por otra parte, si bien muchos de los Corregimientos son reconocidos como tales por la comunidad y las instituciones oficiales, en términos concretos dichos corregimientos no tienen dentro de su jurisdicción veredas adscritas, no brindan bienes y servicios a la comunidad y además la representación está dada para un grupo específico de familias de una vereda y no para un número significativo de familias de varias veredas, este es el caso del Corregimiento- Vereda La Diana.

El corregimiento San Antonio de los Caballeros cuenta con una subdivisión por sectores reconocida por sus comunidades descritos a continuación; sin embargo solo se pudo obtener información de los líderes del sector 1.

- Sector 1 La Bogueña a Pajonales
- Sector 2 Barrio Nariño

- Sector 3 Villa del sur
- Sector 4 Santa Mónica
- Sector 5 Barrio Hernando Caicedo
- Sector 6 Barrio Pérez
- Sector 7 Urbanización El Ingenio

Se obtuvo conocimiento que el Corregimiento cuenta con una fundación denominada Grupo Social Juventud Verde, quien trabaja en convenio con el Ministerio de Cultura, el énfasis es en el desarrollo de las habilidades artísticas de los niños y niñas que habitan este corregimiento. Sin embargo no se pudo obtener mayor información.

Finalmente, vale la pena mencionar que la comunidad de la vereda Cañas Abajo (Corregimiento Remolino), reconoce otro tipo de organización política y es la de Consejos Comunitarios, los cuales son reconocidos, activos y se encuentran certificados (aunque no fue posible acceder a un documento que sea certificado por Ministerio).

Tabla 257 Integrantes Organizaciones Comunitarias- Florida

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto	
Florida	Corregimiento- Vereda La Diana			Presidente	Edinson Pillimue	S/I	
				Vicepresidente	María Riascos	S/I	
				Tesorero	Margarita Molano	S/I	
				Secretario	Javier Aldana	S/I	
				Fiscal	Florencio Galicia	S/I	
				Vicepresidente	Fabio Torres	3158825960	
				Tesorero	Omaira Toro	3186578090	
				Secretario	Nancy Troches	S/I	
				Fiscal	Nelly Varona	S/I	
	Corregimiento- San Antonio de los Caballeros	2252 del 30 de Agosto de 1962			Presidente	Vigberto Pérez	3128763131
					Vicepresidente		S/I
					Tesorero		S/I
					Secretario	Fay Amalia Rosero	3146184571
					Fiscal		S/I
	Corregimiento Remolino- Vereda Cañas Abajo				Presidente	Enrique Beltrán	3144568894
Vicepresidente					Ermila Gómez	3124588604	
Tesorero					Flor Collozos	3114234250	
Secretario					Fernanda Lasso	3206970043	
Fiscal					Samuel Rodríguez	3117317741	
Vicepresidente					Marcela Mejía	S/I	

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
				Tesorero	Martha Piedrahita	3113744505
				Secretario	Rubiela Manco	3146825380
				Fiscal	Carlos Valencia	3117660818

Fuente: Consultoría Colombiana 2014, Alcaldía Municipal.

La Tabla 258, indica que para el Municipio de Candelaria la organización social de las comunidades está centrada en la figura de los corregimientos, los cuales se encargan de mejorar la prestación de bienes y servicios a una serie de veredas y de asegurar la participación ciudadana en los asuntos públicos pertinentes⁸⁸⁸. Cada corregimiento cuenta con Juntas de Acción Corregimental, en otras palabras, no es posible identificar algún tipo de JAC veredal, pues la representación en términos de juntas se da desde los corregimientos y así se trate de una influencia directa sobre una de las veredas, la comunidad asegura que por su tipo de organización todo se debe trabajar a nivel de comunidad corregimental.

Dentro del Corregimiento el Tiple, el trazado de la línea indica que la influencia está dada sobre las veredas Tiple Arriba, Tiple Abajo y Cuchipe; por su parte dentro del Corregimiento El Cabuyal, la influencia se da sobre la Vereda La Solorza. Como ya se mencionó a nivel de AID, es posible establecer un diálogo directo con los habitantes de las veredas, sin embargo, la información, las decisiones, las intervenciones y demás deben ser manejadas a nivel de JAL corregimental.

En el Corregimiento el Tiple, la comunidad también se encuentra organizada en el Consejo Comunitario de la Comunidad Negra del Corregimiento del Tiple – “Afrotiple” (la cual organizó su junta mediante resolución 155 de Febrero 12 de 2010) y en la Fundación de Mujeres Afrotipleñas Raíces Fuertes – “Funmuafrot”.

Por su parte y según información suministrada por la comunidad, la Vereda La Solorza del Corregimiento El Cabuyal, cuenta con una organización social de base llamada “Profuturo”, la cual es reconocida y aceptada por la comunidad, sin embargo, no se cuenta con información más detallada de la misma.

⁸⁸⁸ Constitución Política de Colombia, disponible en: <http://www.banrep.gov.co/regimen/resoluciones/cp91.pdf>, recuperado: 27/05/2013.

Tabla 258 Integrantes Organizaciones Comunitarias- Candelaria

Municipio	Vereda	Resolución personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Candelaria	Corregimiento El Cabuyal - Vereda La Solorza	La JAC no cuenta con Personería Jurídica pues la organización social se da oficialmente por Corregimiento		Presidente	S/I	S/I
				Vicepresidente	S/I	S/I
				Tesorero	S/I	S/I
				Secretario	S/I	S/I
				Fiscal	S/I	S/I
	Corregimiento El Tiple - Vereda Tiple Arriba			Presidente	S/I	S/I
				Vicepresidente	S/I	S/I
				Tesorero	S/I	S/I
				Secretario	S/I	S/I
	Corregimiento El Tiple - Vereda Tiple Abajo			Fiscal	S/I	S/I
				Presidente	S/I	S/I
				Vicepresidente	S/I	S/I
				Tesorero	S/I	S/I
	Corregimiento El Tiple - Vereda Tiple Cuchipe			Secretario	S/I	S/I
				Fiscal	S/I	S/I
				Presidente	S/I	S/I
Vicepresidente		S/I	S/I			
				Tesorero	S/I	S/I
				Secretario	S/I	S/I
				Fiscal	S/I	S/I

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

En Santiago de Cali, la organización social está dada por corregimientos, sin embargo, todas las veredas de los Corregimientos cuentan con JAC, reconocidas, legalizadas (con Personería Jurídica) y con juntas directivas que trabajan activamente por los intereses de la comunidad. Para este Municipio, el trazado de la línea tiene influencia sobre la Vereda Morga del Corregimiento Hormiguero (Tabla 259), dicha vereda tiene JAC activa, personería jurídica y actualización de la misma hasta el año 2016; todos los integrantes de la junta directiva participan de manera activa en las actividades y asuntos que tienen que ver con la vereda y su comunidad.

Es pertinente mencionar, que aunque la vereda cuenta con autonomía en la mayoría de las decisiones, la comunidad misma comenta que al ser parte de un corregimiento y teniendo en cuenta los acuerdos internos dados en el mismo, la información, el diálogo y los acuerdos deben ser trabajados tanto por los líderes e integrantes de la vereda, como por los líderes e integrantes de la comunidad del corregimiento.

Dentro del Municipio, la línea también tiene influencia sobre sectores como: Club Comfenalco, Club Cañasgordas e instituciones educativas Bam Bam, Juvenilia y Encuentros, sin embargo, éstos no son considerados organizaciones sociales sino que se asumen como organizaciones particulares o instituciones privadas y cuentan con otro tipo de legalización y reconocimiento.

Tabla 259 Integrantes Junta Acción Comunal - Santiago de Cali

Municipio	Vereda	Resolución de personería	Resolución de reconocimiento nuevos designatarios hasta Junio de 2016	Función dentro de la Junta Directiva de la JAC	Nombre	Número contacto
Santiago de Cali	Corregimiento Hormiguero - Vereda Morga	2449 de Agosto 19 de 1980	4146.0.21.1. 914.001146 de 2012	Presidente	Carlos Escobar	3166538385
				Vicepresidente	Elvia Mejía	3174611200
				Tesorero	Fredy Lasso	3155002427
				Secretario	Ligia Correa	3166466952
				Fiscal	Oscar Possú	3117294102

Fuente: Consultoría Colombiana 2013, Alcaldía Municipal.

Identificación de organizaciones, agentes e instituciones presentes en la resolución de conflictos

En el Departamento del Valle del Cauca, las comunidades que dan cuenta de la participación de algún tipo de institución o de personas en la resolución de conflictos, por lo general hacen referencia en primer lugar a la Policía Nacional como agente reconocido, aceptado y efectivo en la resolución de discusiones o inconvenientes interpersonales (con poder y control ante los inconvenientes y problemáticas que en muchas oportunidades incluyen acciones físicas entre las partes), además de algunos de los vecinos de la vereda que tratan de mediar entre las partes; las veredas o corregimientos que mencionan este tipo de acompañamiento son: Vereda Cañas Abajo del Corregimiento Remolino (Municipio de Florida), Veredas Tiple Arriba y Tiple Abajo del Corregimiento Tiple (Municipio de Candelaria) y Vereda Morga del Corregimiento Hormiguero en el Municipio de Santiago de Cali. Otras comunidades mencionadas son las Personerías Municipales y las Comisarías de Familias, las cuales se encarga de mediar en otro tipo de conflictos (más específicos y de mayor magnitud).

En el municipio de Pradera para la resolución de conflictos interviene la Junta de Acción Comunal y el Comité de Desarrollo Municipal Rural (CDMR) liderado por cada uno de los representantes de los corregimientos y los cabildos existentes quienes se reúnen el primer martes de cada mes con acompañamiento del Alcalde y funcionarios de acuerdo a las secretarías requeridas.

Seguridad y conflicto

El municipio de pradera reporta casos de migración hacia el año 2009, debido a la construcción de la vía se presentaron enfrentamientos de la guerrilla hacia la comunidad alterando el orden público para el corregimiento Potrerito y La Carbonera.

En el corregimiento El Retiro, en los dos últimos años, se presentó desplazamiento de nueve (9) familias a la cabecera municipal por presencia de minas. No se tiene el reporte de desplazamiento causado por la misma causa en el corregimiento de Bolo Blanco.

Finalmente para la Vereda Morga del Corregimiento Hormiguero (Municipio de Santiago de Cali), no se reporta ni llegada, ni salida de PSD por causa del conflicto armado; lo único que se reporta es salida de población por causas económicas, laborales de estudio y por venta de viviendas y los destinos son otros municipios u otros países.

El panorama de seguridad presentado por las comunidades del Municipio de Florida, da cuenta de un territorio “tranquilo”, en donde desde hace años no se presentan eventos que alteren el orden público o hayan generado procesos de desplazamiento masivo, muchas de las personas consultadas hacen referencia a la influencia y presencia de integrantes de grupos armados tres o cuatro años atrás, sin embargo, destacan que en la actualidad la población ha podido reasentarse y vivir tranquilamente. En ninguno de los corregimientos o las veredas consultadas se hace referencia a eventos de desplazamiento de personas que habitan estos territorios, sin embargo, en la Vereda Cañas Abajo se habla de un proceso de migración importante causado por la situación económica que vivió la población (no por conflicto armado directamente) y se afirma que los destinos de dichas familias fueron variados. Por su parte, el Corregimiento La Diana reporta haber recibido en los últimos años PSD hace algunos años, sin embargo, en la actualidad no se reporta recepción de la población.

El Corregimiento de San Antonio de los Caballeros no reporta desplazamiento de personas o familias dentro ni fuera de este territorio.

Los casos de migración que se reportan afirman que la población del Corregimiento La Diana, ha salido de sus territorios por causas laborales, económicas o por oportunidades de estudio y los destinos se relacionan con otros municipios o Departamentos. En el Corregimiento La Diana, y el Corregimiento Remolino (Vereda Cañas Abajo), la población afirma haber migrado por temor a acciones violentas o por miedo a tener problemas con los GAML por sus territorios, hechos que demuestran que existe presencia en las regiones de grupos guerrilleros, bandas emergentes y organizaciones vinculadas al narcotráfico que alteran el orden normal de las comunidades.

En Candelaria, ninguna de las veredas consultadas reporta haber tenido casos de expulsión de población por causa del conflicto armado que vive el país, no obstante, la población consultada de la Vereda Tiple Abajo (Corregimiento el Tiple), afirma que a su territorio si ha llegado PSD por causa del conflicto armado, proveniente del Departamento de Antioquia. La migración reportada en las veredas (por causas diferentes al conflicto) se da por razones laborales o por la difícil situación económica que tiene la población y los destinos mencionados son otros Corregimientos u otros Municipios del Departamento.

Presencia relevante de organizaciones cívicas, comunitarias, públicas y privadas

En el valle del Cauca hacen presencia algunas de las instituciones tanto del nivel nacional, departamental y municipal a continuación se relacionan las que hacen presencia en la zona de área de influencia directa del estudio así.

En el municipio de Pradera las instituciones que hacen presencia son:

La Presidencia de la República con el Programa Familias en Acción, La UMATA (Semillas para Fresa en Bolo Blanco), Federación Nacional de Cafeteros (El Retiro), Ejército Nacional de Colombia (La Feria). Para los corregimientos Bolo Azul, La Carbonera, Potrerito no existe presencia de instituciones del Estado.

En Florida las instituciones que hacen presencia son: En el corregimiento la Diana - Red Unidos con el programa de acción social de arreglo de viviendas para 15 beneficiarios, el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar con el programa de desayunos infantiles con amor, el SENA con programas de capacitación técnica, la federación Nacional de Cafeteros con un proyecto de acueducto para el colegio del corregimiento, la UMATA con un programa de pollos y cerdos con 25 beneficiarios. Existe una ONG llamada Vallepez con un programa de aves que beneficia a 10 personas.

En la vereda cañas abajo – ICBF con el programa desayunos infantiles con amor beneficiando a 17 niñ@s, el ministerio de ambiente con un programa de riego a fincas que beneficia a 3 finqueros y a futuro la CVC con un proyecto de baterías sanitarias beneficiando a varias familias.

En el municipio de Candelaria la institución que hace presencia en:

En la vereda la Solorza del corregimiento Cabuyal – ICBF con refrigerios beneficiando a 9 niñ@s. Dicen algunas personas de la comunidad que en candelaria los beneficios los recibe el corregimiento y que a las veredas les llega muy poco.

En la vereda Morga de la ciudad Cali la institución que hace presencia es la - Red Unidos con el programa de acción social de adulto mayor que beneficia a 10 personas de la comunidad y la alcaldía municipal también hace presencia en esta vereda con un programa de nutrición y transporte escolar el cual beneficia a 30 personas de la comunidad.

3.4.13 Tendencias del Desarrollo

A continuación se presenta una descripción general acerca de las propuestas para el desarrollo en el contexto regional, municipal y veredal del área de influencia, abordando los planes departamentales hasta los municipales, en la medida que se encuentren expresos en los diferentes instrumentos técnicos y planeación que los contengan.

De igual manera, con base en la información primaria, se identificarán los aspectos que enmarcan el desarrollo comunitario del AID.

3.4.13.1 Generalidades

- **Departamento del Huila**

Desde la apuesta nacional que se materializó en el año 2005 con la generación de los documentos Visión Colombia, El Centenario 2019, las diferentes regiones del país iniciaron la discusión y consolidación de planes a corto, mediano y largo plazo sobre los cuales encaminarían a sus territorios en la búsqueda de desarrollo humano, económico, productivo y sostenible.

No obstante, el departamento del Huila ya había realizado el ejercicio propuesto durante la administración del ex Presidente Álvaro Uribe Vélez, generando en el año 2001 la Visión Huila 2020, “la cual reunió 25 líderes del departamento, la participación de 800 huilenses en 13 sectores o ejes temáticos y cuatro subregiones (Neiva, La Plata, Garzón y Pitalito).”⁸⁸⁹

En ese momento, la visión del departamento, entendida y consignada en documentos oficiales, era consolidar al Huila como el corazón verde de Colombia, pacífico, emprendedor y líder. Para ello, los pilares que habrían de potenciar el proceso, entre otros identificados fueron:

- “1. La convivencia, la equidad y el respeto a la vida como condiciones insustituibles para la paz en la región;
2. Alto desarrollo humano de sus gentes, educadas en valores éticos y comprometidos con su desarrollo;
3. Integración regional y global para el aprovechamiento del valor agregado que permita ofrecer mejor calidad de vida;
4. Una base empresarial productiva, diversificada, con alta tecnología, sustentada en el turismo y lo forestal;
5. La restauración, protección y disfrute de su patrimonio cultural y natural en armonía.”⁸⁹⁰

Con estos pilares y con la construcción de todos quienes participaron en el desarrollo de la Visión Huila 2020, se destacan algunas visiones desde los ejes temáticos identificados:

“Sector Educación: En el año 2020 tendremos un Huila integrado en la región sur colombiana y en la nación, en el que las personas, instituciones y comunidades son respetuosas de los derechos humanos y avanzan unidas en la comprensión y solución de sus problemas, con cooperación, solidaridad, equidad y creatividad que generen paz entre los seres humanos y armonía con la naturaleza.

⁸⁸⁹ Corporación Huila Futuro. El futuro está señalado: Prospectiva y Formulación de la Visión del Futuro del Huila al año 2020. Edición No. 2. Marzo de 2003.

⁸⁹⁰ Ibid, p. 7.

Sector Economía: En el año 2020 el Huila será un territorio pacífico, próspero y competitivo, con gente educada en valores éticos y comprometidos con su desarrollo. Su base productiva es diversificada y su riqueza se sustenta en lo forestal y el turismo, utilizando procesos que incorporan alta tecnología, valor agregado y cadenas productivas, con una amplia oferta exportable.

Sector Agropecuario y Minero: En el año 2020 el sector agropecuario del Huila, como corazón de Colombia, liderará el desarrollo integral y sostenible de una sociedad huilense libre y pacífica con mejor opción de vida.

Sector Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente: En el año 2020 el Huila será un pueblo con visión regional que protege, restaura y disfruta su patrimonio natural y cultural, propiciando la articulación funcional y sostenible del territorio, posicionando una oferta de bienes y servicios ambientales en el ámbito nacional e internacional.

Sector Infraestructura: En el año 2020 el Huila contará con infraestructura para el transporte y las comunicaciones, conectadas globalmente con servicios públicos a estándares mundiales como soporte a la producción y el desarrollo humano.”⁸⁹¹

Foto 107 Equipamiento Municipal del Área de Influencia Indirecta



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

⁸⁹¹ Corporación Huila Futuro. El futuro está señalado: Prospectiva y Formulación de la Visión del Futuro del Huila al año 2020. Edición No. 2. Marzo de 2003.

Para el año 2005, la Visión 2020 es retomada y redefinida de manera participativa en el departamento, ajustándose a la actualidad de la región y a la propuesta nacional de consolidación en el documento Visión Colombia, II Centenario 2019.

De esta manera, el documento reunió los diferentes gremios del departamento -a través del presidente Ejecutivo de la Cámara de Comercio de Neiva, Ariel Rincón Machado- y la dirigencia política -en cabeza del (*ahora ex*) gobernador, Rodrigo Villalba Mosquera-, quienes en el momento dieron a conocer al (*ex*) presidente de la República, los proyectos que ayudarían a la región a lograr la competitividad y la productividad (ver Foto 107).

Entre las propuestas identificadas se reconoce la necesidad de aumentar la infraestructura vial y energética, generar apuestas productivas y de desarrollo, un decidido mejoramiento educativo, aumento de las coberturas en salud y calidad en los servicios clínicos y hospitalarios, entre otros proyectos generales. Se destacaron algunos puntuales como la salida al Pacífico, la terminación de la Troncal del Magdalena, la conexión transversal con la Amazonía y la recuperación de la línea férrea Neiva - Buenos Aires - La Dorada, para llegar a la navegabilidad del río Magdalena.

Respecto a la infraestructura eléctrica, se finalizó la interconexión eléctrica con el Ecuador, partiendo de Betania, igualmente, el proyecto El Quimbo, que ya cuenta con Licencia Ambiental para su construcción.

Para el año 2008, se genera en la Secretaría de Agricultura y Minería el Plan de Productividad y Competitividad para el Sector Agropecuario del Huila: 2008 un año de progreso, resaltando que, al ser un departamento eminentemente agropecuario, era necesario desarrollar una estrategia puntual que potencializara el sector de cara a la coyuntura económica del país y la firma del Tratado de Libre Comercio con los Estados Unidos.

En general, el Plan reestructura la política sectorial agropecuaria para aumentar el volumen de productos exportados y, que estos mismos productos, puedan suplir los importados para abarcar el mercado interno. Se apunta a mejorar el clima de inversión, aumentar la calidad y la oferta de información, adecuar y provisionar de infraestructura al sector, a fin de generar un valor agregado que permita elevar la calidad de los encadenamientos productivos tanto agroalimentarios como agroindustriales.

- **Departamento del Tolima**

“Unidos por la grandeza del Tolima” se ejecutó a partir de dos metodologías principales, por un lado, a través de instancias de participación ciudadana como talleres presenciales, contribución vía medios electrónicos y mediante oficios enviados a la administración municipal; de otro, se revisaron y alinearon los objetivos departamentales, teniendo en cuenta documentos oficiales como Visión Colombia 2019, Visión Colombia 2032, Documento CONPES de Política Nacional de Competitividad y Productividad, Plan de Desarrollo Nacional “Prosperidad para todos” y Visión Tolima 2025, entre otros.

Bajo el documento Visión Tolima 2025, el cual se ha venido consolidando hace poco más de 10 años, se logró generar para el departamento una visión compartida de desarrollo, que resultante de lo que se conoció como los signos vitales de desarrollo del departamento (ver Figura 113) el departamento debía apuntarle a la transformación productiva y competitiva, fomentando el emprendimiento y la innovación como herramienta para alcanzar un Tolima enfocado hacia el futuro, particularmente, enfocado a las siguientes generaciones a las cuales hay que trazarles un camino avanzado en ciencia, tecnología y demás espacios que permitan su crecimiento humano y, por ende, económico.

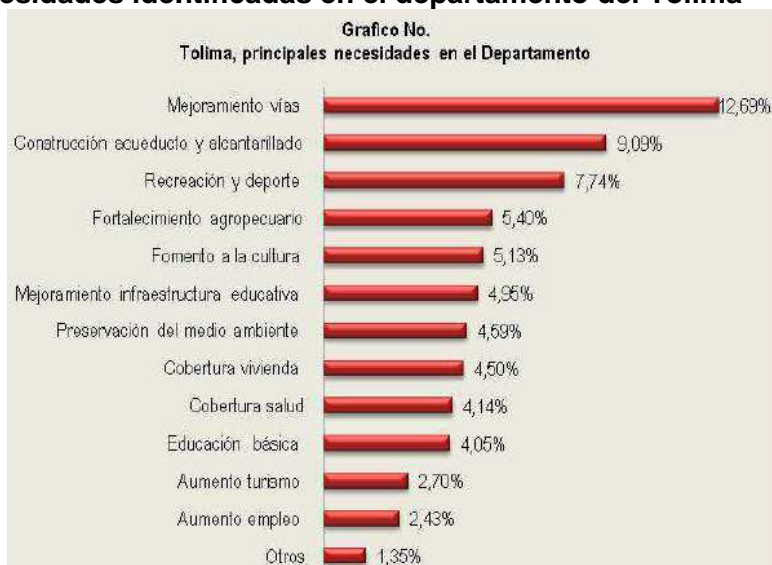
Figura 113 Signos vitales de desarrollo del departamento -SVDD

Signo vital	Ponderación
Empleo	24%
NBI	13%
PIB per cápita	9%
Balanza comercial	5%
Distribución del ingreso	2%
Creación de empresas	5%
Capital social	4%
Sentido de pertenencia (disminuir migración rural)	5%
Consumo de energía per cápita	1%
Protección medio-ambiental	3%
Participación del Tolima en el PIB Nal.	15%
Índice de Desarrollo Humano (IDH)	14%

Fuente: Plan Regional de Competitividad del Tolima, CRC. Disponible en línea en <http://www.comisionesregionales.gov.co/publicaciones.php?id=951> Consultado el 30 de mayo de 2013.

En este sentido, y bajo los esquemas de trabajo y análisis desarrollados, se lograron determinar además, las principales necesidades del departamento, arrojando, como lo muestra la Figura 114, que el equipamiento, infraestructuras que presten servicios públicos y sociales y el fortalecimiento del sector primario son los aspectos que deben ser altamente reforzados a fin de consolidar el crecimiento económico y social del departamento; sin desconocer, que siguen existiendo carencias en términos de cobertura en salud, educación y vivienda digna.

Figura 114 Necesidades identificadas en el departamento del Tolima



Fuente: Plan de Desarrollo 2012-2015, Unidos por la grandeza del Tolima. Gobernación del Tolima, 2012. Disponible en <http://www.planeaciontolima.gov.co/portal/administrador/admon/utilitarios/documentos.php> Consultado el 30 de mayo de 2013

Se plantea entonces, que el enfoque de desarrollo que va a manejar el departamento durante la presente gobernación se ha de encaminar principalmente hacia los grupos poblacionales garantizándole a estos sus derechos fundamentales, desarrollando espacios en los cuales puedan suplir sus necesidades e intereses particulares. Se tienen en cuenta dentro del eje central, *enfoque poblacional y garantía de derechos*, los grupos de niños, niñas, adolescentes, jóvenes, mujeres y hombres, adultos mayores, etnias minoritarias, población en condiciones especiales como discapacidad, desplazamiento, reintegración y el sector denominado LGBTI.

El segundo eje establecido en el Plan es el de *oportunidad para todos y todas en el campo y la ciudad*, en el cual se incluyen los programas enfocados hacia la salud, educación, cultural, deporte y recreación, seguridad ciudadana y convivencia y el aspecto de superación de la pobreza extrema.

El tercer eje, *oportunidades para el crecimiento y la competitividad del Tolima*, busca a través de los recursos que posee el municipio, potenciar las actividades económicas en las cuales participa la mayor parte de la población tolimense, el sector agropecuario, la agroindustria y el turismo. Igualmente, promoviendo el uso de tecnologías y procesos innovadores se espera contribuir al mejoramiento de las actividades productivas que desarrolla la población aumentando o mejorando sus ingresos y con esto, la calidad de vida de las familias.

Un ambiente sano y sostenible, pretende establecer una relación sana de la población tolimense con el medio ambiente y los recursos naturales, toda vez que el Tolima cuenta

con gran cantidad de zonas ambientalmente importantes como 18 cuencas mayores, tres (3) parques nacionales naturales, 64 reservas forestales, así como gran cantidad de ríos, quebradas y sitios de recreación, que a través de políticas de Gestión Ambiental y Gestión del Riesgo, buscan establecer programas que no solo protejan el patrimonio ambiental sino que enseñen a la población el manejo adecuado de dichos recursos. Como segundo objetivo del eje, se busca construir infraestructuras para la vida, esto es, equipamientos municipales que presten servicios públicos de calidad sin ir en detrimento de la naturaleza.

Como quinto eje, la gobernación del Tolima propone construir una región líder, en la cual el departamento se convierta en un actor estratégico a nivel regional y mundial, generando alianzas comerciales, ordenando el territorio y aprovechando los recursos de manera sostenible. Asimismo, se ha elaborado el Plan para la Consolidación Integral de la Región del Sur del Tolima, con el cual se plantea, que históricamente ha habido zonas abandonadas por el Estado, en las que la población ha visto disminuidos sus derechos fundamentales, así como un precario desarrollo económico y social (en la Foto 108 observan dos municipios de la zona sur y que hacen parte del All). En este sentido, el Plan se estructuró con el fin de potenciar la región sur del departamento buscando establecer tres (3) objetivos: 1) Recuperar la legitimidad política y la gobernabilidad en la región, 2) Proveer garantías de integración regional y protección social para romper con la marginación histórica que ha caracterizado la región y, 3) Garantizar la protección de la vida, la integridad, la libertad y la propiedad de los habitantes de la Región creando así condiciones de seguridad permanente, justicia y respeto por los derechos de propiedad.

Foto 108 Municipios del All en el departamento del Tolima



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Finalmente, la gobernación entiende que a través del fortalecimiento de la administración departamental, su modernización y vinculación de gentes con altos estándares profesionales, podrá conseguir los objetivos y programas propuestos en los cinco (5) ejes

anteriores, ya que es por medio de un aparato estatal bien gobernado y administrado como se logrará una eficaz gobernanza⁸⁹² de los tolimenses.

Así, con los diferentes planes generados en los últimos años, en los cuales se han ido consolidando las visiones y propósitos de la región, el Tolima busca reivindicar sus derechos como región productora, no sólo de bienes agrícolas y pecuarios, sino prestadora de servicios necesarios para el país, así como potencial departamento turístico, retornando así a lo que se conoció como el Tolima grande.

- **Departamento del Valle del Cauca**

Después de que el Valle del Cauca atravesara por una crisis electoral y política, siendo representado por siete (7) gobernadores en menos de dos (2) años⁸⁹³, por elecciones atípicas fue elegido Ubeimar Delgado, quien presentó su Plan de Desarrollo “Vallecaucanos, hagámoslo bien”, dejando sin validez, “El Valle vale” documento que rigió durante un periodo de seis (6) meses.

En dicho Plan, la administración de Delgado indicó que el propósito principal es el bienestar general de la población y el mejoramiento de la calidad de vida de los vallecaucanos, apuntando a estrategias y programas encaminados a reducir la exclusión social, generar empleo, disminuir la informalidad, reducir el déficit habitacional y elevar los procesos de regionalización e internacionalización de la economía; toda vez que el Valle del Cauca si bien es uno de los mayores generados de riqueza para el país, se encuentra en una etapa de rezago económico dadas las condiciones de violencia e inseguridad que mantiene un conflicto que ha redundado, entre otras situaciones, en la falta de garantías sociales y económicas de la población.

No obstante, es de suma importancia resaltar que el Plan actual se construyó con base en la identificación de los aspectos más relevantes de los diferentes planes de desarrollo y documentos prospectivos nacionales como Visión Colombia II Centenario 2019; Agenda Interna Nacional y Regional para la Productividad y Competitividad; Plan Nacional de Prevención y Atención de Desastres; Plan Maestro del Desarrollo Regional, Integral, Prospectivo y Sostenible al 2015, entre otros, los cuales han aportado en la consolidación de la Visión 2032⁸⁹⁴ para el departamento.

⁸⁹² Según la Organización de las Naciones Unidas, el concepto de gobernanza o buen gobierno, hace referencia al momento en que las instituciones políticas, públicas o privadas, abogan por una transformación desde sus principios, apuntando a ofrecer servicios de calidad, transparentes; vinculando la equidad, la participación, el pluralismo y la responsabilidad, todo bajo el entendimiento de que un buen gobierno fomenta el desarrollo de un territorio. Para más información, ver <http://www.un.org/es/globalissues/governance/>

⁸⁹³ Quintero, Eduard. El Valle del Cauca tiene nuevo gobernador, Ubeimar Delgado. En: Cartagonoticias.com publicado en julio 2 de 2012. Disponible en <http://www.cartagonoticias.com/noticias.php/2012070205/inicio/regional/el-valle-del-cauca-tiene-nuevo-gobernador-ubeimar-delgado/> Consultado el día 30 de mayo de 2013.

⁸⁹⁴ Desde el año 2010 se han generado intentos destinados consolidar un trabajo conjunto para formular la Visión 2032, no obstante, debido a temas de ingobernabilidad en el departamento, dicho documento no ha encontrado eco en las instancias políticas y de planeación en la región.

De igual manera, con base en la participación democrática de distintos sectores de departamento, instituciones académicas, sociales, ambientales, económicas, territoriales, así como líderes políticos de la región, se estableció que los ejes temáticos que darían estructura a los programas y estrategias en pro del desarrollo, serían cuatro (4), a saber: eje institucional, eje social, eje territorial y eje económico.

El eje institucional fue establecido, debido a las situaciones de ingobernabilidad que han prevalecido los últimos años en el Valle, y se enfoca en fortalecer las instituciones democráticas y políticas para que sean estas las que generen incentivos a los ciudadanos en pro de alcanzar una cultura de legalidad y liderazgo que impacte en las distintas actividades económicas, sociales y culturales del departamento (ver Foto 109).

Foto 109 Símbolos de la institucionalidad política vallecaucana



Fuente: Sitio Web de la Gobernación del valle del Cauca, disponible en <http://www.valledelcauca.gov.co/pits/>

Se entiende y reconoce que la situación política del Valle del Cauca, enmarcada en el concepto de corrupción, ha disminuido la credibilidad de los ciudadanos con respecto a la clase dirigente, pero además, ha generado una cultura similar a la de la década del ochenta, en la cual prevalecían grupos delincuenciales asociados al comercio ilícito y al negocio ilegal de drogas, todo vinculado a la actividad política de la región.

Es entonces, como el eje institucional se hace imprescindible y se propone con este, apuntarle a objetivos como:

- Asegurar la viabilidad financiera del departamento y promoverla a los municipios.
- Fortalecer la seguridad, convivencia ciudadana, la justicia y la participación social y democrática.
- Promover en los municipios la administración pública para fortalecer el desempeño institucional.

Con el eje social, se apunta a construir una sociedad incluyente y equitativa donde la población pueda acceder en igualdad de condiciones a los bienes y servicios que un departamento como el Valle puede ofrecer, igualmente, donde existan mecanismos

establecidos para potenciar la participación y formas organizativas que permitan a los ciudadanos relacionarse en términos comerciales, sociales, culturales, etc., y por último, que esté abierta a generar espacios de deliberación política donde mujeres y hombres tenga la capacidad y el derecho de expresarse y disidir respecto a situaciones de desigualdad social.

Se prevé dentro del eje social tener en cuenta los aspectos de educación, salud, arte y cultura, recreación y deporte, vivienda, derechos humanos, atención por grupos poblacionales, seguridad alimentaria, desarrollo comunitario y equipamiento.

Son objetivos en la búsqueda del desarrollo para el eje social los siguientes:

- Mejorar la oferta y el acceso a bienes y servicios como derechos fundamentales.
- Promover la organización social, la participación ciudadana y la identidad regional del patrimonio cultural como fundamento para estipular políticas públicas enfocadas al respeto a la diversidad étnica, derechos humanos, convivencia y tolerancia, cultura de legalidad y equidad.

Como consecuencia del deterioro ambiental en que se ha sumergido no sólo Colombia, sino el mundo, se hace necesario revisar el ordenamiento territorial y el uso que se ha dado al suelo los últimos años, con el fin de subsanar afectaciones graves al entorno, a fin de proponer políticas que aporten al desarrollo sostenible de la región.

Según el diagnostico del Plan, el territorio vallecaucano se encuentra fragmentado y altamente deteriorado a razón de, entre otros aspectos, la ineficiencia del Estado en materia de gestión ambiental; desconocimiento de los entes encargados de los mecanismos de conservación y uso sostenible del territorio; deficiente gestión del riesgo ante desastres naturales y antrópicos; carencia en el abastecimiento de agua potable y precariedad en el saneamiento básico. En este sentido, se deben proponer políticas que fortalezcan la gestión ambiental territorial pero que además contribuyan al desarrollo integral y sostenible del territorio.

Son objetivos específicos del eje territorial los siguientes:

- Reforzar los procesos de planificación y ordenamiento territorial.
- Promover la gestión de conocimiento, conservación y aprovechamiento de la biodiversidad dentro de un marco de sostenibilidad.
- Contribuir al control y reducción del riesgo de desastres y adaptación al cambio climático como un aporte a la sostenibilidad del departamento y la calidad de vida de la población.
- Mejorar el abastecimiento de agua potable y las condiciones de saneamiento básico.

Finalmente, según el Plan, el desarrollo económico del Valle se ha visto estancado, entre otras razones, porque la estructura productiva sigue siendo la misma de hace más de 10 años, basada en una economía de orden primario y secundario, que si bien ha expandido

sus actividades liderando hoy la agroindustria colombiana, no ha mostrado avances altamente significativos con respecto a ciencia y tecnología, rezagando la actividad agropecuaria y manufacturera con respecto a otras zonas del continente.

En este sentido, se deben realizar acciones encaminadas a fortalecer tanto los productos agrícolas y pecuarios, como el clúster industrial basado en la caña de azúcar y todas aquellas empresas que lideran la actividad manufacturera en el departamento. Para ello, el Plan prevé un eje económico, el cual incluye aspectos como la promoción del desarrollo, atención a grupos vulnerables económicamente, equipamiento departamental, minería, sector agrícola y pecuario, desarrollo empresarial y pymes, emprendimiento y tics, buscando conseguir los siguientes objetivos:

- Generar condiciones necesarias para lograr la diversificación de la estructura económica y apertura de nuevos mercados nacionales e internacionales.
- Dinamizar los sectores productivos existentes mediante la incorporación de ciencia, tecnología e innovación.
- Fomentar el emprendimiento con el propósito de elevar los niveles de productividad y competitividad.
- Disminuir las brechas subregionales en distribución del ingreso priorizando problemáticas sectoriales.
- Mejorar la eficiencia de la gestión pública afianzando procesos de desarrollo.

Con base en los objetivos para el desarrollo, el Valle de Cauca se visualiza a 2015 como “un departamento líder, competitivo y sostenible en el contexto regional y nacional. Más equitativo e incluyente, con una institucionalidad oficial, privada, legítima y eficiente, que goza de credibilidad ciudadana. Una sociedad que aprovecha su diversidad y ubicación geoestratégica y la cuenca internacional del Pacífico, con una economía sólida y competitiva, que afianza sus valores culturales, protege su riqueza y lucha contra la pobreza.”⁸⁹⁵

3.4.13.2 Área de Influencia

- **Municipio de Tesalia**

El objetivo principal en la búsqueda del desarrollo en el Municipio de Tesalia, según el Plan de Desarrollo “Todas y todos por Tesalia” es proveer a los habitantes *tesalenses* de “los factores que les permitan alcanzar un nivel de vida digno, acorde con los términos que establece la Constitución Política de Colombia, aplicando los principios de justicia social y equidad de género [...], garantizando su desarrollo sostenible a favor de las próximas generaciones.”⁸⁹⁶

⁸⁹⁵ Plan de Desarrollo del Departamento del Valle del Cauca 2012-2015 “Vallecaucanos, hagámoslo bien”. Ordenanza No. 359 de noviembre de 2012. Gobernación del Valle del Cauca. Cali, Colombia, 2012, p. 1.

⁸⁹⁶ Plan de Desarrollo Municipal 2008-2010 “Todas y todos por Tesalia”. Acuerdo No. 4 de 2010. Administración Municipal. Tesalia, Huila, 2010, p. 37.

Sobre esta base, la administración municipal le apunta a una transformación territorial, en la cual el municipio a 2015 debe contar con un avance en infraestructura física, así como programas sociales sobresalientes que logren aumentar la calidad de vida de la población.

En este sentido, el objetivo del Plan es que a través de políticas públicas concertadas con la comunidad, se atiendan las necesidades reales y prioritarias, acudiendo a la gestión de recursos de orden nacional, departamental y privados⁸⁹⁷.

Las estrategias que indica la Administración serán implantadas son: racionalidad del gasto público, prioridad en el uso de los recursos y participación ciudadana. Así, se pondrán en marcha los ejes sobre los cuales se inscriben las políticas públicas ejecutar:

- Desarrollo social: El ser humano nuestra prioridad. Es sobre las personas, en particular, la población *tesalense*, sobre la cual deben recaer las atenciones y beneficios, garantizando así un desarrollo humano sostenible. Se inscriben en este eje lo relacionado con la salud; educación; equidad; recreación, cultura y deporte y, convivencia y seguridad ciudadana.
- Infraestructura social: Para mejorar calidad de vida. En este eje se proponen programas orientados a mejorar el equipamiento del municipio, apuntando a elevar la calidad en la prestación de servicios sociales, garantizando entre otros aspectos, una vida digna y una atención con calidad. Dentro del eje se identifican aspectos como vivienda; vías; electrificación y equipamiento (ver Foto 110).

Foto 110 Equipamiento municipal



Urgencias, Hospital Santa Teresa

Planta de Tratamiento de Agua Potable -PTAP

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

- Emprenderismo productivo: Generador de riqueza y desarrollo sostenible. A través de este eje se busca fortalecer la capacidad asociativa y productiva de la población, apoyando proyectos en la pequeña y mediana empresa, así como

⁸⁹⁷ Ibid, p. 38.

aumentando los créditos para mujeres con ideas innovadoras. Se ubican dentro de este eje las líneas de fortalecimiento a procesos asociativos y turismo.

- Sector agrícola, pecuario y minero. Siendo el sector primario la base económica del municipio, es indispensable brindar el apoyo necesario a los habitantes que desarrollan las distintas actividades productivas desarrolladas en la zona, a fin de fortalecer los ingresos familiares y con ello, elevar los estándares de vida.
- Medio ambiente. Siendo congruentes con el discurso del desarrollo sostenible, es importante aumentar los niveles económicos de la comunidad *tesalense* sin desprestigiar el entorno ambiental, el cual provee los bienes y servicios necesarios para el desarrollo productivo de la sociedad.
- Fortalecimiento institucional: Para alcanzar la eficiencia administrativa. Las distintas administraciones municipales deben fortalecer la infraestructura y elevar la calidad del recurso humano a fin de brindar un servicio de calidad a la ciudadanía, así como encausarse en el logro de los objetivos planteados en el Plan de Desarrollo.

Veredas del AID

Tabla 260 Estado actual AID -Tesalia

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Viviendas con deficiencias	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Alto de la Hocha	1967	JAC	22 km	202	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Tienda comunitaria, casa comunal, capilla, cancha de fútbol	Ninguna	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Mejoramiento de vivienda	Ninguno	Zona de alto riesgo por explotaciones dirigidas, nacederos

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Gracias a la expansión de la economía y al crecimiento demográfico de la vereda los últimos 20 años, se han desarrollado proyectos sociales que han generado beneficios compartidos por la comunidad como la construcción del acueducto veredal; del puesto de salud; la escuela, que ofrece hasta la básica primaria y, la instalación de servicios públicos domiciliarios, excepto por el sistema de alcantarillado, el cuál a la fecha no se ha gestionado.

Asimismo, la vereda cuenta actualmente con infraestructuras que permiten a sus habitantes acceder a espacios de interacción y esparcimiento que de alguna manera incrementan el bienestar y la calidad de vida. Existe droguería, caseta comunal, capilla de oración y cancha de fútbol; y actualmente la JAC se encuentra gestionando con la administración municipal el mejoramiento de vivienda rural en vía de que las autoridades municipales den cumplimiento a los objetivos planteados en sus planes de desarrollo.

La existencia de la infraestructura social y comunitaria mencionada representa para la comunidad un beneficio relevante, puesto que la distancia a la cabecera municipal es de 22 km, lo que supone que no es fácil el desplazamiento de toda la población en caso de requerir algún servicio. Es de resaltar que la atención especializada, en particular para el servicio de salud, se debe obtener en la cabecera del municipio o el hospital de la capital, ya que el puesto de salud alcanza a cubrir atención básica.

De otro lado, si bien no todos los habitantes de la zona están vinculados laboralmente con el sector de los hidrocarburos, ésta actividad ha permitido generar dinámicas comerciales indirectamente relacionadas que han elevado los ingresos de la población y en la misma ruta, mejorado sus condiciones de vida y la capacidad de gestión las organizaciones comunitarias, quienes cuentan con mayor margen de acción frente a la administración municipal.

Se observó que aunque la vía que comunica la vereda con la cabecera y demás caseríos es en terreno natural y se inhabilita en invierno, sumado a que no existe servicio de transporte público, la población no la considera una prioridad o falencia para la comunidad, son las afectaciones al terreno a causa de explotaciones dirigidas por parte de Hocol, a las que consideran que deben generarse medidas de manejo que mitiguen o corrijan los impactos que han presentado, igualmente, programas dirigidos a potenciar las actividades productivas, agrícolas y ganaderas, ya que es el sector principal del cual depende casi un 100% de la población, razón por la cual amerita mayor aporte por parte de la administración municipal.

Finalmente, siendo Alto de La Hocha una vereda de mediana población, 202 habitantes al año 2012, la tendencia de desarrollo indica que es una comunidad organizada y encaminada en obtener la mayor cantidad de beneficios posibles para sus habitantes, quienes indistintamente de ser campesinos, foráneos, ganaderos o grandes agricultores, abogan por constituir un espacio que permita a todos desarrollar sus actividades y hacer parte de las dinámicas comunitarias. Ver Tabla 260

- **Municipio de Íquira**

“Por un Íquira organizado, comunitario y productivo”, como se nombró el Plan de Desarrollo 2012-2015, presenta un enfoque participativo, basado principalmente en aquellas normas y principios que rigen en Colombia la participación ciudadana, vinculando activamente principios de equidad, productividad, calidad, dignidad, entre otros conceptos encaminados a lograr un municipio donde el desarrollo comunitario, humano y económico prevalezcan.

El Plan, a través de seis (6) líneas de acción, desarrolla una política pública encaminada principalmente a elevar la calidad de vida de los ciudadanos *iquereños*, brindando oportunidades para desarrollar capacidades, al igual que estableciendo fundamentos para que la población se motive a iniciar ideas emprendedoras que activen la economía (ver Foto 111).

Foto 111 Secado de café, producto insigne del municipio



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Las dimensiones estratégicas, sobre las cuales se erigen los programas que buscan lograr los objetivos en pro del desarrollo son:

- Íquira, bien gobernado y con desarrollo humano sostenible
- Íquira, con sentido social, cultural y recreativo
- Íquira, organizado y comunitario
- Íquira, futuro verde
- Íquira, construyendo un entorno con visión futurista
- Íquira, productivo, competitivo y sostenible

Sobre dicha base de acción, los objetivos que se pretenden realizar durante la actual administración son:

“Objetivo social: Mejorar la calidad de vida de las familias de las zonas rurales y urbanas [...] fortaleciendo los servicios de salud, educación, vivienda, saneamiento ambiental, agua potable, electrificación, recreación y aprovechamiento del tiempo libre.

Objetivo económico: Ordenar el uso de los recursos y garantizar la sostenibilidad económica mediante la distribución de los ingresos en bienes y servicios.

Objetivo ambiental: Garantizar un desarrollo humano sostenible, en el sentido de producir elementos, bienes y servicios racionalizando el uso de los recursos naturales.

Objetivo de hábitat: Propender por una vivienda digna desarrollando proyectos de vivienda rural y urbana.

Objetivo político: Fortalecer el gobierno municipal mediante mecanismos de participación ciudadana y descentralización, entendiendo esto, como organizar talentos humanos, recursos, bienes y medios en función del bien común.

Objetivo organizacional: Fortalecer la organización institucional que responda a la demanda de las comunidades comprometidas, organizadas, personalizadas y conscientes, que generen procesos de desarrollo en el contexto municipal [...].

Objetivo infraestructura: Construir obras de infraestructura física y social apoyando la producción socioeconómica como base importante y motivadora de incremento de los sectores públicos y privado en el municipio.

Objetivo cultural: Desarrollar políticas culturales que rescaten y resalten la música, el teatro, la danza, la poesía, las artes visuales, el patrimonio, (tangibles e intangibles) y las técnicas y formas de expresión cultural y artística y toda expresión artística del municipio.”⁸⁹⁸

Veredas del AID

⁸⁹⁸ Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Por un Íquira organizado, comunitario y productivo”. Acuerdo No. 12 de 2012. Administración Municipal. Íquira, Huila, 2012, Pp. 149-151.

Tabla 261 Estado actual AID -Íquira

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
La Hocha	No conocida	JAC	18 km	48	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	No	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua, microcuencas
Potreros	1979	JAC	5 km	125	Energía eléctrica	Ninguno	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Electrificación	Ninguno	Ninguna
Santa Bárbara	No conocida	JAC	1 km	111	Acueducto y energía eléctrica	Ninguno	Ninguna	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Construcción de kiosko y encerramiento de el lote de la escuela	Ninguno	Ninguna
Santa Lucía	1983	JAC	10 km	74	Acueducto y energía eléctrica	Ninguno	Casa comunal	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Pecuaria	Adecuación del acueducto	Ninguno	Cuerpos de agua, microcuencas, nacederos

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Las veredas del AID del municipio de Íquira pertenecen a una zona de vocación principalmente agrícola, con un importante grupo poblacional que depende dichas actividades, de las cuales un alto porcentaje se desarrolla para la economía de subsistencia y el autoconsumo. Estas se fortalecen con una nascente actividad de transformación de productos extraídos de las actividades ganaderas que permiten incrementar los ingresos para la población. Asimismo, en épocas de cosecha de café, las veredas intervenidas por el proyecto logran vincular comunidades del mismo municipio y de municipios aledaños que dinamizan por temporadas el comercio local. Ver Tabla 261

términos de infraestructura social y equipamiento, las veredas se encuentran en un rezago importante ya que no cuentan con los espacios propicios para el desarrollo de actividades sociales, recreacionales, culturales y comerciales. De la misma manera, no se cuenta con los espacios para la prestación de servicios de salud y educación, por lo que la población debe desplazarse a otras veredas, centros poblados de corregimientos o a la cabecera municipal en busca de la atención necesaria, lo cual genera largos desplazamientos, resaltando que las vías se encuentran en regular estado y que en la vereda La Hocha no existe acceso, por lo que la población debe movilizarse a pie o en caballos, lo que supone un desplazamiento de dos (2) horas hacia la cabecera municipal.

Aún cuando la población disfruta de los servicios públicos de acueducto y energía eléctrica, observan que el desarrollo de la comunidad se ha visto limitado en el sentido en que hace falta mayor atención a las infraestructuras que prestan el servicio ya que por falta de mantenimiento se presentan, por un lado, con el servicio de energía cortes frecuentes e inestabilidad en el voltaje y, con el servicio de acueducto, el agua llega turbia o con mal sabor a las viviendas. Asimismo, al no contar con un servicio de alcantarillado y recolección de basuras, la comunidad se ha visto obligada a quemar las basuras generando contaminación por humo, causa de algunas enfermedades para la población infantil.

Finalmente, si bien las veredas cuentan con una organización comunitaria que representa los intereses de la población, la JAC, estas no cuentan con el suficiente margen de acción y gestión para iniciar procesos y actividades con entidades públicas y/o privadas, ya que indican, que no existe interés por parte de dichas entidades para desarrollar en estas zonas proyectos de envergadura que las benefician, entre otras razones por el difícil acceso y los altos costos que supone la movilización de materiales constructivos, asimismo, son poblaciones de reducida población que, en algunos casos, no cuentan con las suficientes herramientas que les permitan iniciar procesos de negociación.

- **Municipio de Teruel**

Con base en el Plan Nacional de Desarrollo “Prosperidad para todos”, la administración municipal de Teruel presenta un plan en el cual, busca posicionar a Teruel como un polo de desarrollo en la región, aunando esfuerzos para mejorar el sector productivo así como una buena gestión de los recursos público en pro de elevar las condiciones de calidad de vida de los habitantes.

Se resalta en el Plan, que su construcción permitió la participación no sólo de los dirigentes políticos, Consejo Territorial de Planeación Municipal -CTPM, Red Unidos, Corporación Autónoma Regional del Alto Magdalena –CAM, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar –ICBF; sino también de la ciudadanía, quienes a través de una agenda comunitaria trabajada en conjunto con líderes veredales, ayudaron a identificar las necesidades más sentidas de la población rural, sector sobre el cual el municipio espera ahondar los mayores esfuerzos (ver Foto 112).

Foto 112 Zona rural, vereda Yarumal



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Así, durante el ejercicio de elaboración del Plan de Desarrollo 2012-2015 “Teruel productivo con equidad social”, se recogieron los aspectos negativos evidenciados por las mismas comunidades, con el fin de elaborar programas dirigidos a corregir y, de alguna manera, subsanar las problemáticas sociales que restringen el progreso del municipio.

A través de cinco (5) ejes temáticos establecidos conjuntamente, la administración planificó el desarrollo territorial del municipio:

1. Productividad y competitividad. Es a través de la educación, principalmente, como se pueden elevar las capacidades y habilidades de la población para que esta pueda ingresar con algunas fortalezas competitivas a las dinámicas propias de la región. Y posteriormente, al mejorar los niveles de productividad del sector primario, podría elevarse el bienestar de las familias de las zonas rurales y urbanas, quienes dependen principalmente de dichas actividades.
Se busca con en este eje mejorar el servicio de transporte a las escuelas de la zona rural, adecuar las infraestructuras educativas mejorando la electrificación en estas y adecuando los salones para la prestación del servicio; por el lado del desarrollo económico se deben buscar estrategias con el fin de que el café no sea el único producto beneficiado por las políticas agrarias sino que puedan ingresar el banano, el plátano, el frijol, entre otros; igualmente, es necesario fortalecer la

asistencia técnica a los pequeños y medianos productores tanto agrícolas como ganaderos y, en general, mejorar el sistema vial con el fin de que el desarrollo en la zona efectivamente aumente la productividad y competitividad.

2. Generación de empleo: Acorde con las estrategias presentadas en el Plan Nacional de Desarrollo, el municipio aspira disminuir la tasa de desempleo pasando de un actual 13.6% al 8,4%. Esto, generando vinculación de mano de obra local en la construcción de vivienda digna, espacios recreativos y el mejoramiento del equipamiento municipal. En este sentido, la política de generación de empleo presentada en el Plan va de la mano con el concepto de desarrollo sostenible, buscando un equilibrio entre el empleo, el desarrollo paisajístico y una vinculación efectiva de la mano de obra, lo cual se espera redunde en prosperidad y calidad de vida para la población.
3. Inclusión social: El presente eje permitirá visibilizar a aquellos grupos poblacionales que carecen de efectiva atención a salud, así como programas de adaptación y vinculación a población desplazada, vulnerable y en extrema pobreza, a fin de que se incluyan propiciamente a las dinámicas sociales, culturales y económicas del municipio.
Programas como ampliación del régimen subsidiado, prestación de servicios de primer nivel, servicios complementarios al POS, ampliación de programas de prevención y promoción; así como subsidios de vivienda, ampliación del alumbrado público, gestión de agua para la zona rural, recuperación de espacios recreacionales y deportivos, entre otros, buscan dignificar las condiciones de vida de la población *teruelense*.
4. Ambiente, ciudad y territorio: La administración indica que el Plan de Ordenamiento Territorial será revisado durante el presente gobierno, con el fin de analizar nuevamente los sitios de protección ambiental, fuentes hídricas, sitios de riesgo por deslizamiento e inundación, e igualmente se diseñarán e implementará las políticas necesarias para generar un uso del suelo eficiente y que permita en todos los aspectos, un desarrollo económico, humano y sostenible.
5. Fortalecimiento institucional: Para toda administración pública es fundamental tener el personal con el suficiente capital humano, así como las instalaciones que le permitan realizar un trabajo con los estándares necesario a fin de prestar un servicio excelente a la población.
Se prevé dentro de este eje elaborar los informes de gestión municipal que den cuenta de las actividades ejecutadas y el presupuesto manejado, revisión de los mecanismos y estatutos de control interno, atención a veedurías ciudadanas, sistematización de documentación oficial, implementación de Estrategia de Gobierno en Línea, entre otros aspectos.

Veredas del AID

Tabla 262 Estado actual AID -Teruel

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
El Tablón	1965	JAC	20 km	140	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Casa comunal, iglesia y cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Ninguna
Estambul	1969	JAC	10 km	350	Acueducto y energía eléctrica	Educación y salud	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agropecuaria, minería	Ninguno	Ninguno	Nacederos
Gualpi	1973	JAC, Asociación de Usuarios del Acueducto, Asociación de Padres de Familia	4 km	350	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Nacederos, cuerpos de agua

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Monserate	1960	JAC	8 km	70	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua, nacederos
Pederal	1961	JAC, Asociación de Usuarios del Acueducto	6 km	400	Acueducto energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol y casa comunal	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Nacederos
Primavera	1978	JAC	7 km	274	Acueducto y energía eléctrica	Educación		Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Microcuencas
Sinai	1982	JAC	4 km	100	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Nacederos

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Varas Mesón	2005	JAC	2 km	120	Energía eléctrica	Ninguno	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
Yarumal	1997	JAC, Asociación de Usuarios del Acueducto	8 km	44	Acueducto y energía eléctrica	Ninguno	Ninguna	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agrícola	Ninguno	Vial	Nacederos

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Los habitantes de las veredas del AID del municipio de Teruel son de origen campesino, quienes migraron a la zona en la aproximadamente en la década del 50, asentándose bajo un tipo de poblamiento disperso.

Actualmente el Área suma una población de aproximadamente 1848 habitantes, los cuales desarrollan actividades agropecuarias, principalmente el cultivo de café seguido por plátano y cacao, así como las actividades ganaderas. Particularmente, mucho del producto de las actividades agrícolas se destina al autoconsumo ya que no se cuenta con las garantías y los subsidios adecuados para el comercio, específicamente de frijol, tomate, plátano, entre otros. A su vez, las actividades ganaderas no son realizadas por el total de la población, sin embargo, propietarios de ganado ofrecen jornales de trabajo diario que complementan los ingresos de las actividades agrícolas de los habitantes de la zona.

En cuanto a servicios públicos y sociales, si bien las veredas cuentan con energía eléctrica y acueducto, a excepción de Varas Mesón y Monserrate donde no se presta el servicio de acueducto, estos presentan problemas continuos dadas las características actuales de la infraestructura; por su parte, el servicio de energía presenta problemas de voltaje y cortes frecuentes, mientras que el acueducto en épocas de lluvia presenta turbiedad. Respecto a servicios públicos, la población observa que es necesario generar políticas y medidas que permitan una mejor prestación, así como la construcción de un sistema de alcantarillado que evite la contaminación actual a causa de los residuos sólidos y líquidos generados en las viviendas.

En cuanto a servicios sociales, en las veredas existe la básica primaria en las escuelas, sin embargo, la población en edad escolar debe desplazarse a la cabecera municipal para finalizar su bachillerato, que en algunos casos no sucede, ya que siguen habitando en sus veredas para realizar los trabajos agrícolas o pecuarios que desempeñan sus padres. Es de resaltar que las veredas Varas Mesón y Yarumal, al ser de reciente fundación, carecen de la infraestructura adecuada para la prestación de servicios públicos y sociales, obligando a sus habitantes a desplazarse a otros lugares en busca de suplir sus necesidades.

Por su parte, la carencia de puesto o centro de salud en las veredas no es visto como un problema para la comunidad ya que las distancias a la cabecera municipal no demandan espacios largos de desplazamiento. Sin embargo, los habitantes identifican falta de presencia estatal en la zona y abandono por parte la administración municipal, situación que evidencianen la falta de acompañamiento por parte de organizaciones tanto comunitarias como instituciones públicas o privadas que hagan presencia en la vereda a través de programas de beneficio social, en general programas que permitan a la comunidad mejorar sus procesos productivos así como el estado actual de sus viviendas e infraestructuras. Ver Tabla 262

- **Municipio de Palermo**

El Plan de Desarrollo “Palermo por su transformación social”, se consolidó a través de la participación deliberada, organizada bajo mesas de concertación con la comunidad, dividida en barrios, inspecciones, veredas, sector académico, etc., con los cuales se socializó cada una de las dimensiones estratégicas buscando identificar las problemáticas que debían necesariamente ser tenidas en cuenta para el análisis y con este, proponer programas y estrategias encaminadas a mejorar las condiciones de la población *palermuna*.

Las dimensiones estratégicas sobre las cuales se realizó el diagnóstico del municipio, son aquellas que sirvieron para estructurar la formulación del Plan que da vida a los ejes de acción, sobre los cuales el municipio busca consolidar el desarrollo de las regiones del municipio:

1. Infraestructura amigable para el desarrollo. En este eje se proponen aspectos encaminados a mejorar los servicios públicos, el saneamiento básico, las vías y el transporte, la vivienda y el desarrollo urbano, los espacios públicos y el equipamiento municipal.
2. Transformación social por los grupos vulnerables. Van en este eje, todos los programas encaminados a propender por los grupos altamente vulnerables del municipio, la primera infancia, las mujeres, las víctimas y los desplazados, los pobres extremos, la población indígena, el adulto mayor y la población discapacitada.
3. Juntos por el compromiso social y transformación de Palermo. Se busca aquí, instaurar estrategias para facilitar el acceso de la población a educación, salud, deporte, recreación y cultura.
4. Palermo sostenible con el medio ambiente. En pro del concepto de desarrollo sostenible, el municipio debe abogar por el medio ambiente, su conservación y las políticas que promuevan la gestión del riesgo, así como una educación para entender el cambio climático.
5. Palermo productivo, competitivo y con posicionamiento regional. Se desarrollan en este eje las estrategias de la actual administración para aumentar la tasa de empleo, avocando por un desarrollo económico donde se dé prioridad a los atractivos de la región así como a los sectores principales en la economía, turismo, agricultura y ganadería (ver Foto 113). Esto, apuntando principalmente a una transformación del campo, el cual provee los principales productos para la subsistencia local y departamental.

Foto 113 Principales sectores de la economía palermuna



Café, vereda Los Pinos

Actividad comercial en el centro de Palermo

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

6. Palermo bien gobernado y participativo. No sólo a través del fortalecimiento institucional se asegura una administración de calidad, es importante instaurar principios y respeto por la comunidad, a la cual debe garantizársele la participación, el cumplimiento de sus derechos, así como políticas claras en torno a la seguridad, la justicia, la convivencia los derechos humanos.

Bajo los ejes estratégicos, Palermo encamina su visión de desarrollo a conformarse como “un municipio económicamente estable, [...], competitivo y con un crecimiento equitativo, [...] a través de acciones bien definidas y generando las condiciones necesarias para avanzar en el desarrollo humano.”⁸⁹⁹

Veredas de AID

⁸⁹⁹ Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Palermo por su transformación social”. Acuerdo No. 15 de 2012. Administración Municipal. Palermo, Huila, 2012, p. 117.

Tabla 263 Estado actual AID -Palermo

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Corozal	1972	JAC; Asociación de Padres de Familia	18 km	148	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Reserva forestal
El Diamante	1988	JAC	20 km	Desconocida	Acueducto y energía eléctrica	Ninguno	Casa comunal	Si, terciaria en terreno natural	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
La Florida	1964	JAC	15 km	180	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Casa comunal, tienda comunal e iglesia	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
El Líbano	1967	JAC	25 km	128	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
Los Pinos	1988	JAC, Asociación de	23 km	60	Acueducto y energía	Educación	Casa comunal y cancha de	Si, terciaria en	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
		Padres de Familia			eléctrica		fútbol	terreno natural en regular estado				
El Moral	1967	JAC, Asociación de Padres de Familia	28 km	80	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Vial	Cuerpos de agua y nacedores
Nilo Bajo	1965	JAC, Asociación de Padres de Familia, Asociación de Madres Comunitarias	28 km	450	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Planta de sacrificio, casa comunal, iglesia y cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Acueducto y gasoducto	Cuerpos de agua
Nilo Alto	2006	JAC	10 km	75	energía eléctrica	No hay	Ninguna	Si, secundaria en terreno natural en mal estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Pijao Bajo	1986	JAC, Asociación de Padres de	23 km	70	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno	Agropecuaria	Ninguno	Vial, eléctrico y acueducto	Cuerpos de agua y nacede

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
		Familia			a			natural en regular estado				ros
Pijao Alto	1996	JAC	23 km	83	Acueducto y energía eléctrica	No hay	Ninguna	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Construcción de polideportivo	Reserva forestal privada (4 dueños)
San Gerardo	1943	JAC	21 km	150	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol, iglesia, planta de sacrificio, bocatoma de acueducto	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua y nacimientos

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El desarrollo económico de las veredas del municipio de Palermo se ha forjado a través del cultivo de café, producto principal para las familias de la zona rural, quienes gracias a las asociaciones cafeteras han logrado comerciar el producto generando un beneficio comunitario, y así un mejoramiento de las condiciones de vida de los habitantes.

Las veredas del AID cuentan actualmente con infraestructuras de beneficio social como escuela, cancha de fútbol, casa comunal, iglesia y, en las veredas Nilo Bajo y San Gerardo hay plantas de sacrificio de ganado, cuyos derivados se comercian en la cabecera municipal.

En este sentido, las actividades agropecuarias generan interacción económica a mediana escala en lo local, así como proveen a la economía de subsistencia generando dinámicas comerciales y sociales importantes que permiten que los habitantes de la zona accedan mejores ingresos y con estos, mayor capacidad de negociación y gestión, elevando así la calidad de vida a través de acceso a bienes y servicios.

Las veredas cuentan con organizaciones comunitarias establecidas como la Junta de Acción Comunal, Asociación de Padres de Familia y Asociación de Madres Comunitarias; que de alguna manera permiten canales de comunicación entre habitantes, entre veredas, entre veredas y entidades públicas y entre las mismas comunidades y empresas con proyectos en la zona. Esta comunicación ayuda en la consecución de beneficios generales para las comunidades como mantenimiento a las infraestructuras existentes, mejoramiento de viviendas, proyectos de interés comunitario así como negociación y comercio entre veredas y con la cabecera municipal. Ver Tabla 263

Es de resaltar, que aunque en las veredas se prestan los servicios públicos de energía eléctrica y acueducto, así como educación básica primaria, los habitantes indican que es necesario contar con mayor participación en el presupuesto municipal ya que se requieren proyectos dirigidos a mejorar las condiciones del equipamiento veredal como las escuelas, las bocatomas de acueductos, casas comunales y, sobre todo, de las vías, ya que actualmente se encuentran en mal estado y en época de invierno se inhabilitan, generando traumatismos en la movilización de los habitantes hacia las cabeceras municipales en busca de adquirir los productos, bienes y/o servicios que no existen en la zona rural.

Se observó que la carencia de puesto de salud no es considerado un problema para la comunidad ya que mantener una infraestructura que preste el servicio requiere un presupuesto económico para insumos y recursos humanos, del cual no dispone la comunidad y que puede ser de mayor provecho si se destina a prioridades establecidas comunalmente.

- **Municipio de Santa María**

En el Plan Municipal de Desarrollo 2012-2015 “Porque todos merecemos vivir mejor”, el municipio de Santa María se propone trabajar para satisfacer y mitigar las necesidades de

la población *samarita*, por la cual debe gestionar recursos y promover acciones encaminadas a realizar una gestión transparente y eficiente.

Bajo esta misión y, teniendo en cuenta el estado actual de Santa María, recogido bajo un trabajo de diagnóstico en el cual participó no sólo la administración municipal sino también la comunidad en general organizada en torno a mesas de concertación, se estructuraron las bases temáticas sobre las cuales se deben encaminar las políticas y estrategias en pro de lograr el objetivo conjunto de construir una “sociedad democrática, capaz de interpretar la realidad y transformarla, [...] lo cual es indispensable para avanzar en un municipio moderno, productivo, competitivo y atractivo para la inversión, así como capaz de fomentar el empleo y generar desarrollo con equidad social.”⁹⁰⁰

Así, la visión de desarrollo del municipio se fundamenta sobre los cinco (5) ejes temáticos enumerados a continuación:

1. Dimensión de política social
2. Dimensión económica
3. Dimensión de participación y convivencia ciudadana
4. Dimensión ambiental y territorial
5. Dimensión de eficiencia gubernamental

En la dimensión de política social se trabajan los sectores de educación, salud, bienestar social, cultura y recreación, deporte y aprovechamiento del tiempo libre. Se prevé asignar recursos para, entre otros aspectos:

- Gestionar convenios con universidades públicas y privadas para conseguir becas para la población que las requiera,
- Aumentar los materiales didácticos y académicos que cumplan funciones de apoyo educativo y social,
- Afiliar al régimen subsidiado de salud a la población que presente un alto grado de vulnerabilidad social y económica,
- Gestionar, habilitar y dotar el centro de salud del centro poblado del corregimiento de San Joaquín,
- Garantizar el servicio de alimentación escolar para todos los estudiantes de las sedes e instituciones educativas,
- Trabajar por el funcionamiento de la Casa del Adulto Mayor,
- Apoyar la construcción de una casa o centro de la cultura para el municipio,
- Gestionar el fomento de las Olimpiadas FIDES y la construcción de la Unidad Deportiva y Centro de Eventos Sebastián Vargas
- Financiar proyectos de vivienda de interés social para familias vulnerables así como la terminación y construcción del proyecto de Vivienda Santa María La Nueva,
- Entre otros.

⁹⁰⁰ Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Porque todos merecemos vivir mejor”. Acuerdo No. 13 de 2012. Administración Municipal. Santa María, Huila, 2012, p. 6.

La dimensión económica por su parte incluye el sector empleo y desarrollo económico, desarrollo rural y turismo, fijando recursos para obras y programas tales como:

- Reactivar y poner en marcha el fondo local FONMIPYME para el otorgamiento de créditos para la pequeña y mediana empresa,
- Reactivación de FIRASAM con el fin de garantizar el acceso de la población rural a incentivos y créditos en los diferentes sectores de la producción, principalmente en el sostenimiento del café tecnificado,
- Titular terrenos baldíos a campesinos a través de proyectos con el INCODER,
- Promover los destinos agroturísticos, ecoturísticos y religiosos como el Santuario de Nuestra Señora del Carmen, el Cerro de la Cruz y el Parque Natural Nevado del Huila con el fin de incrementar el número de turistas y visitantes,
- Entre otros.

Respecto a la dimensión de participación y convivencia ciudadana se tendrán en cuenta los aspectos de participación comunitaria y justicia, seguridad y convivencia, a través de los cuales se busca afianzar una gobernanza local entendida desde la participación, que permita recoger todos los aspectos positivos y negativos de las comunidad samaria a fin de empoderar a los ciudadanos respecto a su territorio e igualmente fortalecer los sistemas judiciales y penales para darle una mayor seguridad a la zona.

En el eje se desarrollaran proyectos como:

- Elaboración del documento “Santa María Cincuentenario Visión 2032”,
- Creación de la Agenda Comunal y la Academia Ciudadana como escenarios para la concertación y desarrollo comunitario,
- Mejoramiento de la Estación de Policía,
- Coordinar y cofinanciar el Sistema de Responsabilidad Penal Adolescente,
- Apoyar el proceso de desmovilización de grupos al margen de la ley y su reintegración social y económica,
- Aplicación de Plan de Acción en Derechos Humanos y Derecho Internacional Humanitario,
- Entre otros.

La dimensión ambiental y territorial se estructuró con el fin de que el desarrollo en el municipio no sea exclusivamente económico sino que de la mano de un uso adecuado de los recursos se logren establecer las políticas correctas para la conservación, protección y manejo de los productos que ofrece el entorno.

Se incluyen en este eje el sector de infraestructura y transporte, el medio ambiente, servicios públicos y domiciliarios, agua potable y saneamiento básico y prevención y atención de desastres.

Algunos objetivos en la búsqueda del desarrollo son:

- Adecuación de la vía Palermo-Guácimos-Santa María como ruta comercial,

- Liderar la proyección de la vía Neiva-Palermo-Santa María-Gaitania-Planadas con salida al Mar Pacífico como una alternativa clara de conectividad nacional,
- Gestión de recursos para fortalecer y canalizar la ronda de la quebrada El Chucho, canalizar el caño del Altico, construcción del sendero peatonal y ecológico a la gruta y Cerro de La Cruz (ver Foto 114),
- Gestión de recursos para la construcción de plantas de tratamiento de agua potable y aguas residuales,
- Entre otros.

Foto 114 Vista de Santa María desde el Cerro de La Cruz



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Finalmente, dentro de la dimensión de eficiencia gubernamental, la administración municipal enfocará esfuerzos en fortalecerse institucionalmente gestionando recursos tanto para el equipamiento administrativo como para capacitar al recurso humano que presta el servicio a la comunidad.

Veredas del AID

Tabla 264 Estado actual AID -Santa María

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Baché	1985	JAC	10 km	233	Energía eléctrica	Educación y salud	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Nacaderos
Divino Niño	1981	JAC	3,5 km	155	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
El Censo	1989	JAC	2 km	120	Energía eléctrica	Ninguno	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
El Encanto	1965	JAC	3 km	250	Acueducto y energía eléctrica	Educación y salud	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Nacaderos

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
								en regular estado				
San Francisco	1987		14 km	160	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Nacederos
Santa Teresa	1981	JAC	8 km	155	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Casa comunal	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Nacederos y cuerpos de agua
Jerusalén	1979	JAC	26 km	42	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Pecuaria	Ninguno	Ninguno	Nacederos, cuerpos de agua y zonas de alto riesgo
La Neira	1992	JAC	4 km	213	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno	Agrícola	Ninguno	Acueducto veredal	Nacederos y cuerpos de agua

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
								natural en regular estado				
El Vergel	1982	JAC	2 km	499	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno o natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Nacideros y cuerpos de agua
Los Pinos	1988	JAC	7 km	169	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno o natural en regular estado	Agrícola	Arreglo de baterías sanitarias	Ninguno	Nacideros y cuerpos de agua
Bélgica	Sin información	JAC		Sin información	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciarias en terreno o natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Santa Lucía	1975	JAC	8 km	163	Acueducto y energía	Educación	Ninguna	Si, terciarias en	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
					eléctrica			terreno natural en regular estado				
San José	1982	JAC, Asociación de Padres de Familia	7 km	179	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Casa comunal	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Nacideros, cuerpos de agua y reserva natural

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Dentro del marco de desarrollo planteado a nivel municipal, se encuentra que uno de los objetivos del Plan de Desarrollo de Santa María está el mejoramiento de los niveles de calidad de vida bajo los preceptos del desarrollo con equidad social, y es sobre este objetivo que se ubican los proyectos de beneficio comunitario que se han desarrollado en los últimos años en las zonas rurales y urbanas. Actualmente se encuentra en ejecución en las veredas Los Pinos y La Neira proyectos de saneamiento básico que permitirá mayor salubridad ambiental y, por ende, mejores condiciones humanas.

Respecto al desarrollo económico, las veredas del AID tienen como base y sustento de la población actividades agrícolas como primer renglón, seguida por las actividades pecuarias y comerciales. El sector agropecuario se encuentra dentro del sistema de producción tradicional y los productos se comercian a través de intermediarios, ya que las veredas no cuentan con los espacios propicios para su venta y distribución. Sin embargo, Santa María se ha convertido en un polo de desarrollo comercial en la zona por encontrarse en medio de la ruta cafetera entre el sur del Tolima, otros municipios cafeteros del Huila y Neiva, generando altos niveles de comercialización de los productos, dinamizando la economía de la población. Ver Tabla 264

Es de resaltar que la agricultura como eje económico no cuenta con la suficiente inversión y el desarrollo técnico y de infraestructura adecuada, por lo que los cultivos se trabajan bajo medios y herramientas tradicionales como quemados, arado de tierra con animales o uso de azadón, aspersión manual de semillas, entre otras actividades propias del sistema agrícola colombiano; situación que desmejora los niveles de productividad de la zona disminuyendo los ingresos de la población.

En cuanto a la oferta de servicios públicos, se observa que en la vereda se prestan actualmente los servicios de energía eléctrica y acueducto, y no se identifican proyectos de construcción de alcantarillados u otras infraestructuras de beneficio social. Respecto a servicios sociales, las veredas de AID cuentan con instituciones educativas, excepto por El Censo, que funcionan hasta la básica primaria, por lo que la población en edad escolar debe desplazarse a la cabecera municipal para suplir sus necesidades académicas. Igualmente, para los servicios de salud la comunidad asiste a la E.S.E. Hospital Nuestra señora del Carmen ubicado en la cabecera municipal.

Actualmente las veredas no cuentan con infraestructura social y comunitaria como centros de acopio, plantas de sacrificio de ganado, distritos de riego, capilla, centros deportivos, entre otros espacios que mejoren las dinámicas económicas, sociales y culturales, por lo que la escuela se ha convertido en el centro de encuentro de jóvenes y adultos quienes utilizan sus espacios como punto principal de sus comunidades.

Finalmente, si bien las veredas carecen de algunos servicios públicos y sociales, las comunidades coinciden en que estos no son la prioridad dentro de los problemas identificados en el AID, consideran que el mal estado de las vías así como proyectos productivos y mejoramiento en los sistemas agrícolas deben ser tenidos en cuenta dentro de los programas y acciones municipales ya que con el apoyo a la mejora de los equipamientos así como a la economía, es posible alcanzar un desarrollo integral de la

comunidad, en el sentido en que será un beneficio que pueden potenciar los ingresos de los habitantes.

- **Municipio de Planadas**

En el Plan de Desarrollo 2012-2015 “Oportunidades para progresar”, se ve a 2019 al municipio de Planadas como un territorio de paz, que contará con las mejores oportunidades sociales y económicas para su gente; [...] será una sociedad que disfruta de los derechos humanos y que respeta la diversidad, el equilibrio ambiental y la inclusión social como verdaderos caminos hacia la democracia y la convivencia.”⁹⁰¹

La visión de los *planadunos* se materializó en un Plan que luego de un diagnóstico municipal, identificó las necesidades y, en ese sentido, los objetivos que debe alcanzar para lograr el desarrollo de su comunidad. Asimismo, la base de un enfoque de desarrollo al cual deben apuntar las estrategias y programas.

Así, el enfoque y eje central de la propuesta 2012-2015 es el desarrollo socioeconómico integral, en el cual deben prevalecer los principios económicos que fortalecen las actividades productivas que mejoran los ingresos de una comunidad y un territorio (ver Foto 115), así como la prestación de servicios públicos y sociales y el respeto por los derechos de las poblaciones conllevando a un desarrollo humano sostenible.

Foto 115 Actividades principales de la zona



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

A partir del eje central, se estructuraron 4 ejes estratégicos sobre los cuales se plasman los objetivos en la búsqueda del desarrollo:

⁹⁰¹Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Oportunidades para progresar”. Acuerdo No. 12 de 2012. Administración Municipal. Planadas, Tolima, 2012, p. 3.

- Eje estratégico 1 Oportunidades para el desarrollo humano. El municipio de Planadas se ha visto durante más de 10 años rezagado de las dinámicas sociales del departamento dadas las condiciones de conflicto armado que allí se presentan; diversos grupos ilegales han encontrado asiento en sus zonas agrestes lo que ha significado menor desarrollo en infraestructura vial, energética, servicios públicos y sociales, situaciones que disminuyen la capacidad de sus gentes para acceder a bienes y servicios, comerciar productos, movilizarse por el territorio y, en general, vincularse activamente en el intercambio social y cultural, quedando como consecuencia un retraso en la calidad de vida y por ende, limitando el desarrollo humano.

Se propone en este eje, dignificar las condiciones de vida de la población a través de mejores niveles educativos; coberturas totales en salud; aumento de los escenarios para el deporte y la recreación; fortalecimiento de programas culturales para reintroducir, en particular a los jóvenes, al sano aprovechamiento del tiempo libre; entre otros aspectos.

- Eje estratégico 2 Oportunidades para el crecimiento económico. El sector primario, principalmente, la agricultura y la ganadería, son las actividades económicas más desarrolladas en el municipio, obligando a los entes públicos a generar un decidido apoyo para aumentar las oportunidades en el campo, que es la zona que acoge a la mayor cantidad de población *planaduna*, aproximadamente 22.000 de los 30.000 habitantes al año 2010; fortaleciendo la capacidad productiva de las organizaciones campesinas promoviendo acciones que aumenten sus ingresos y con estos, su oportunidad de acceder a bienes y servicios de calidad. De igual manera, no se desconoce en el Plan, que deben ejecutarse programas para la construcción o mejoramiento de viviendas, vías que permitan un mayor intercambio social y comercial, aumento de infraestructuras para la prestación de servicios públicos, equipamientos para el esparcimiento y políticas de fomento de empleo.
- Eje estratégico 3 Oportunidades para el fortalecimiento institucional. El eje se enfoca a facilitar a los responsables de las entidades públicas un desempeño más acorde y eficiente a través de la educación para el desarrollo. Igualmente, se pretende hacer la revisión del PBOT con el fin de realizar proyectos de acuerdo con la realidad actual del municipio. Se incluye también en el presente eje el cuidado y aprovechamiento de los recursos naturales y servicios ambientales, toda vez que son estos los activos de los cuales dependen las personas del municipio para desarrollar sus actividades productivas.
- Eje estratégico 4 Oportunidades para un municipio incluyente y equitativo. Teniendo en cuenta que las necesidades de cada sector poblacional pueden variar, es importante que el municipio tenga en cuenta los grupos diversos que habitan en su territorio, para los cuales debe diseñar programas coherentes a sus condiciones, pero que en todo caso, permitan el acceso de todos a las dinámicas sociales, económicas, culturales, etc. En este sentido, el eje encierra aspectos

dirigidos a niños y niñas, adolescentes, adultos mayores, desplazados, personas en situación de discapacidad, etnias y otros grupos en condiciones especiales. Se tienen en cuenta también en este eje mecanismos que permiten mejorar la calidad de vida de los ciudadanos como espacios de participación, políticas de seguridad y justicia, programas para el conocimiento de los derechos humanos, entre otros.

Veredas del AID

Tabla 265 Estado actual AID -Planadas

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
El Castillo	1987	JAC	42 km	No identificado	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agrícola	Construcción puente y mejoramiento escuela	Construcción puente y mejoramiento escuela	Cuerpos de agua
El Diamante	1917	JAC	12 km	144	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Nacimientos y cuerpos de agua
El Paraíso	1975	JAC, Asociación de Padres de Familia	18 km	86	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Caseta comunal, Parque infantil, Cancha de fútbol y bocatoma de acueducto	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Nacimientos e inestabilidad en las vías

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
El Silencio	1975	JAC	6 km	No identificado	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agrícola	Mejoramiento de vivienda	Mejoramiento de vivienda	Cuerpos de agua
El Siquila	1985	JAC	72 km	203	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Puente	Puente	Nacederos y cuerpos de agua
La Aldea	1975	JAC	20 km	No identificado	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciaria en terreno natural en regular estado	Agrícola	Mejoramiento de vías	Puente	Cuerpos de agua
La Libertad	1994	JAC	50 km	No identificado	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Mejoramiento de vías	Ninguno	Cuerpos de agua

Vere da	Año fundació n o constituc ión	Organizac ión comunitar ia o social de base	Distan cia a la cabece ra	No. habitant es	Servici os públic os	Servici os sociale s	Infraestruc tura social	Vías	Economí a	Proyectos comunitar ios	Proyecto de infraestruc tura	Áreas de interés ambiental
La Patagonia	1985	JAC	97 km	190	Acuedu cto y energía eléctrica	Educaci ón	Casa comunal y cultural, Cancha de fútbol, Bocatoma de acueducto y Parque infantil	Si, terciari as en terren o natural en mal estado	Agropecu aria	Ninguno	Ninguno	Naceder os, cuerpos de agua y zonas inestable s
Oasis Alto	1995	JAC	10 km	176	Energía eléctrica	Educaci ón	Cancha de fútbol y Casa comunal	Si, terciari as en terren o natural en mal estado	Agropecu aria	Cercamien to cancha de fútbol y adecuació n de unidad sanitaria	Ninguno	Montaña de Hincapié y cuerpos de agua
Río Claro	1978	JAC	36 km	70	Acuedu cto y energía eléctrica	Educaci ón	Ninguna	Si, terciari as en terren o natural en regular estado	Pecuaria	Ninguno	Ninguno	Naceder os y cuerpos de agua
San Gabriel Alto	1975	JAC	20 km	174	Energía eléctrica	Educaci ón	Cancha de fútbol sin terminar	Ninguna	Agropecu aria	Vía	Vía	Naceder os

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
San Joaquín Alto	1996	JAC	7 km	180	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Electrificación y vía	Electrificación y vía	Montebello y nacaderos
Santa Rosa	1985	JAC	60 km	No identificado	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Zona de páramo
Topacio	1985	JAC	8 km	68	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol y kiosco	Ninguna	Agropecuaria	Mejoramiento de vivienda y luz interna para la escuela	Ninguno	Nacaderos y macizo colombiano
La Cristalina	1992	JAC	42 km	168	Energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol y Bocatoma del acueducto	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Acueducto	Cuerpos de agua

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Primavera	1975	JAC	14 km	1150	Energía eléctrica	Educación	Casa comunal	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
Puerto Tolima	1975	JAC	30 km	69	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Pecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
El Jardín	1989	JAC	12 km	116	Energía	Educación	Cancha de fútbol	Si, terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
Vista Hermosa	2000	JAC	25 km	80	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en mal estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Según las comunidades de las veredas del AID del municipio de Planadas, los mayores obstáculos que se han presentado en el desarrollo comunitario y económico de sus veredas se ha generado a causa del mal estado de las vías, que en su mayoría son terciarias en terreno natural o afirmado, de un ancho no mayor a 3,5 a 4,5 m, siendo altamente vulnerables en épocas de lluvia.

El estado de las vías incide en cada aspecto social y económico de las comunidades del AID, ya que supone largos desplazamientos de los habitantes entre los caseríos y la cabecera municipal, centro poblado donde se ubican la mayoría de bienes y servicios que se ofrecen en la zona y que no se prestan en la zona rural.

Es de resaltar que las 19 veredas intervenidas por el proyecto cuentan con los servicios públicos de energía eléctrica, y cuatro (4) de estas, El Diamante; El Paraíso; La Patagonia y Río Claro cuentan con acueducto veredal; asimismo, en todas se presta el servicio de educación preescolar y básica primaria, atendiendo a la población infantil. No obstante, tanto la población en edad escolar debe desplazarse hasta los corregimientos de Bilbao, Gaitania o La Herrera o a la cabecera municipal en busca de suplir sus necesidades académicas, así como toda la población debe recurrir a los centros de salud de los corregimientos o al Hospital Centro Planadas E.S.E para que sean atendidos ante cualquier eventualidad en salud.

Actualmente el Área suma una población de aproximadamente 3.000 habitantes, los cuales desarrollan actividades agropecuarias, principalmente el cultivo de café seguido por el frijol, plátano y algunas frutales como lulo y granadilla, así como las actividades ganaderas. Particularmente, mucho del producto de las actividades agrícolas se destina al autoconsumo ya que no se cuenta con las garantías y los subsidios adecuados para el comercio, específicamente de frijol y tomate. A su vez, las actividades ganaderas se encuentran en un segundo renglón de la economía, complementando las actividades productivas de los habitantes de la zona.

Finalmente, las veredas cuentan con organizaciones comunitarias establecidas como la Junta de Acción Comunal, que de alguna manera permite canales de comunicación entre habitantes, entre veredas, entre veredas y entidades públicas y entre las mismas comunidades y empresas con proyectos en la zona. Esta comunicación ayuda en la consecución de beneficios generales para las comunidades como mantenimiento a las infraestructuras existentes, mejoramiento de viviendas, proyectos de interés comunitario así como negociación y comercio entre veredas y con la cabecera municipal. Ver Tabla 265.

- **Municipio de Rioblanco**

Similar a la situación por la que ha atravesado el municipio de Planadas durante los últimos años, Rioblanco se ha visto sumergido en una situación de conflicto armado, entre otras razones por su cercanía a zonas que por su naturaleza permiten el asentamiento de grupos ilegales, así como por la falta de vías e infraestructura que permitan una mayor movilidad de la población y con esto, mayor presencia de la fuerza pública, la cual, si bien

posee varios batallones móviles y uno de alta montaña en la zona, no ha podido contener la influencia tanto guerrillera como de bandas criminales que usan la zona como corredor, asentamiento y territorio de cultivos y actividades ilícitas.

Foto 116 Zona rural de sur del Tolima, vereda Las Mercedes



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

De esta manera, es un lugar común que la zona rural del municipio sea hoy en día la más rezagada en cuanto al desarrollo humano y económico, por lo que el Plan de Desarrollo 2012-2015 fue concebido principalmente, para generar el desarrollo del campo como fuente abastecedora de los recursos urbanos y rurales (ver Foto 116).

“Campo para todos”, como fue denominado el Plan actual, pretender brindar a la población *rioblancuna* las oportunidades para su desarrollo, apuntando a hacer cumplir los derechos fundamentales de los habitantes, así como establecer mecanismos efectivos que aumenten el acceso de la población a servicios de calidad, a empleo, a espacios de interacción social y, estrategias dirigidas a prevenir el desplazamiento forzado y el uso de la zona como lugar para los cultivos ilícitos.

Para la zona sur del Tolima se han diseñado diversos planes que tiene como principal propósito restablecer las condiciones de sus habitantes ya que, como se mencionó, han sido golpeados por la violencia y el conflicto armado, en ese sentido, el Plan se formuló a través de ejes estratégicos principalmente encaminados a subsanar y fortalecer el estado actual de la comunidad.

1. Seguridad. Garantizar los derechos fundamentales de la población vulnerable a través de instrumentos de participación, denuncia y justicia. Igualmente, que los mecanismos de atención y reparación se hagan cumplir institucionalmente. Algunas líneas de trabajo son: seguridad y convivencia ciudadana; desarrollo comunitario; desarrollo institucional; emergencia y desastres;

2. Víctimas del conflicto. Son muchas las víctimas que ha dejado el conflicto en el municipio, sin embargo, la administración actual es consciente de no poder superar el margen histórico en un lapso de cuatro (4) años, pero prevé encaminar esfuerzos en los planes integrales que apunten a prevenir, proteger y atender a dichas víctimas. Así, el objetivo del eje es implementar acciones con el apoyo de gobierno nacional y departamental, que permitan reducir las condiciones de violencia y, sobretodo, de vulnerabilidad.
Algunas líneas de trabajo son: Derechos humanos y derecho internacional humanitario; atención a población desplazada y actualización del PIU; prevención y atención a víctimas de MAP y MUSE; reclutamiento forzado; restablecimiento de tierras.
3. Infraestructura. “El desarrollo social sostenible dependen en gran medida [...] de la infraestructura, la cual permite la actividad económica generando que la población pueda desarrollar sus proyectos productivos [...] logrando elevar [...] la seguridad social [...] de los habitantes [...]. Fortaleciendo la infraestructura de servicios públicos, de transporte, vivienda y telecomunicaciones, entre otros aspectos, los sectores pueden aprovechar las ventajas comparativas y competitivas con las que cuenta el municipio [...]”⁹⁰²
Las líneas de trabajo son: equipamiento municipal y obras para todos.
Servicios públicos. El municipio se propone a través de este eje aumentar la cobertura de los servicios públicos domiciliarios apuntando igualmente al mejoramiento de las condiciones de vida de las familias. Son líneas de trabajo en este eje las siguientes: acueducto y alcantarillado; residuos sólidos, gas natural residencial; energía, telecomunicaciones. Bienestar social. A través de un compromiso institucional, robustecer los aspectos que fortalecen a ser humano y le generan un bienestar que además, redundan en un fortalecimiento de sus capacidades y habilidades. Se tienen en cuenta en este eje, líneas de trabajo como: educación; salud; cultura, recreación y deporte; medio ambiente; desarrollo económico; mujer y equidad de género.
4. Infancia y adolescencia. Al ser un municipio que ha sido acosado por los grupos ilegales, quienes ha reclutado no sólo adolescentes sino niños y niñas que no alcanzan los 10 años, el municipio debe abogar por dichos grupos poblacionales al reforzar las políticas en pro de la defensa de sus derechos, pero también debe proveer incentivos a las comunidades para la ocupación del tiempo libre, adecuar los escenarios recreativos y deportivos, fomentar el acceso a la educación de calidad, con el propósito de aumentar las oportunidades y expectativas de una población vulnerable en distintos aspectos.
5. Enfoque territorial. Los distintos planes de desarrollo y prospectivos que se han elaborado los últimos 4 años en el país, proponen un enfoque de desarrollo con una mirada a los territorios con el fin elevar las condiciones teniendo como base sus fortalezas y debilidades. Así, el enfoque territorial que se ha establecido como una de las ruedas principales en el Plan Nacional de Desarrollo 2012-2014, ve el territorio rural como una vía para el desarrollo del país; por lo que se deben encaminar esfuerzos en programas y estrategias que consoliden el campo, y

⁹⁰²Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Campo para todos”. Acuerdo No. 04 de 2012. Administración Municipal. Rioblanco, Tolima, 2012, p. 37.

particularmente, el sur del Tolima, como un territorio donde es posible volver a invertir en lo social, ambiental, comercial, etc.

Algunas líneas de trabajo en este eje son: ordenamiento productivo y generación de ingresos; infraestructura; fortalecimiento institucional; ordenamiento territorial, educación para el desarrollo; sostenibilidad ambiental; bienes públicos y sociales para el bienestar; derecho al territorio.

Veredas del AID

Tabla 266 Estado actual AID -Rioblanco

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Campo Hermoso	1974	JAC	50 km	150	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en afirmado en mal estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Páramo, cuerpos de agua
Cristales	1980	JAC	60 km	243	Energía eléctrica	Educación y salud	Casa comunal	Si, terciarias en afirmado en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua
Las Mercedes	1980	JAC	50 km	146	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciaria en afirmado en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Páramo, cuerpos de agua

Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

Las veredas del AID del municipio de Rioblanco, ver Tabla 266, pertenecen a una zona de vocación principalmente agrícola, con un importante grupo poblacional que depende dichas actividades, de las cuales un alto porcentaje se desarrolla para la economía de subsistencia y el autoconsumo. Estas se fortalecen con actividades pecuarias como la cría de ganado Normando o Holstein, cerdos y cultivo de trucha, que permiten incrementar los ingresos para la población. Asimismo, en épocas de cosecha de café, las veredas intervenidas por el proyecto logran vincular comunidades del mismo municipio y de municipios aledaños que dinamizan por temporadas el comercio local.

En términos de infraestructura social y equipamiento, las veredas se encuentran en un rezago importante ya que no cuentan con los espacios propicios para el desarrollo de actividades sociales, recreacionales, culturales y comerciales. De la misma manera, no se cuenta con los espacios adecuados para la prestación de servicios de salud y educación, por lo que la población debe desplazarse a otras veredas, centros poblados de corregimientos o a la cabecera municipal en busca de la atención necesaria, lo cual genera largos desplazamientos, resaltando que las vías se encuentran en regular estado, suponiendo un desplazamiento de 1 a 2 horas dependiendo el medio de transporte.

Actualmente la población sólo cuenta con el servicio de energía eléctrica, servicio que presenta cortes frecuentes e inestabilidad en el voltaje, limitando el desarrollo de las actividades que se generan en la comunidad. Asimismo, al no contar con un servicio de acueducto y alcantarillado, la comunidad se ve obligada, por un lado, a utilizar pozos profundos así como trasladar el agua de los cuerpos de agua cercanos, lo que en algunas ocasiones genera que el agua que se consume presente problemas como mal sabor o olor, consecuencia, entre otras razones, por la disposición de residuos líquidos y sólidos en dichas fuentes de agua.

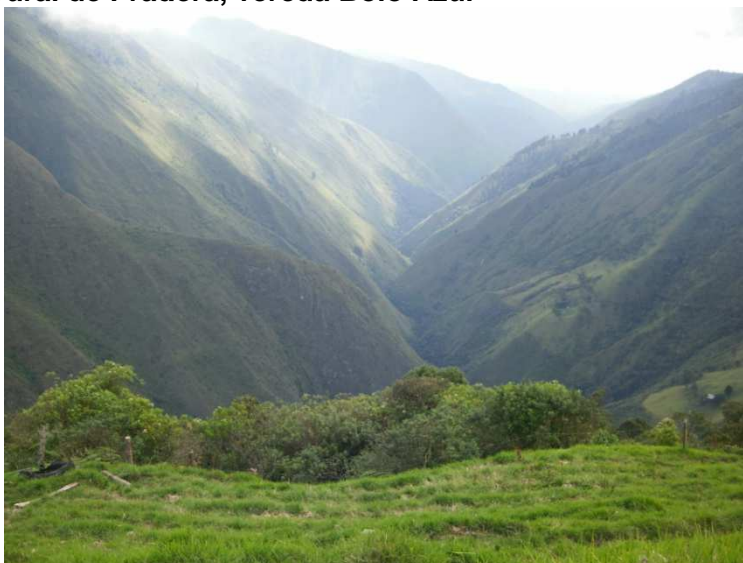
Finalmente, si bien las veredas cuentan con una organización comunitaria que representa los intereses de la población, la JAC, estas no cuentan con el suficiente margen de acción y gestión para iniciar procesos y actividades con entidades públicas y/o privadas, ya que indican, que no existe interés por parte de dichas entidades para desarrollar en estas zonas proyectos de envergadura que las benefician, entre otras razones por el difícil acceso y los altos costos que supone la movilización de materiales constructivos, asimismo, son poblaciones de reducida población que, en algunos casos, no cuentan con las suficientes herramientas que les permitan iniciar procesos de negociación.

- **Municipio de Pradera**

La visión del municipio de Pradera se presenta a continuación: “Para el año 2020 el municipio de Pradera, será reconocido en todas las instancias territoriales como un lugar próspero, productivo y de paz, donde la calidad humana de su gente, su potencial agroecológico y su deseo de cambio, superación y productivo, guiados por un nuevo proceso administrativo de confianza y esperanza serán los soportes para lograr un óptimo desarrollo y crecimiento socio-económico”⁹⁰³

⁹⁰³Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015. “Tú También Cuentas” Acuerdo No. 006. Administración Municipal. Pradera, Valle del Cauca, p. 115.

Foto 117 Zona rural de Pradera, vereda Bolo Azul



Fuente: Consultoría Colombiana S.A., 2014

El Plan de Desarrollo de Pradera “Tú También Cuentas” busca que el municipio sea reconocido por su alto impacto social donde la comunidad sea la base para el desarrollo que buscan.

La elaboración de este Plan ha sido con la participación de los pradereños y pradereñas tanto del área rural como urbana, así como de instituciones, empresarios y asociaciones presentes en el municipio. Este trabajo se realiza a través de mesas de trabajo, talleres, concentración pública donde se priorizaron las principales necesidades.

Los ejes temáticos establecidos en el Plan de Desarrollo de Pradera maneja cuatro (4) ejes temáticos descritos a continuación:⁹⁰⁴

1. Desarrollo humano integral de los Pradereños, incluye los sectores de salud, educación, vivienda, saneamiento básico y agua potable, desarrollo social inclusión y reconciliación seguridad y convivencia ciudadana, cultura, turismo, recreación y deportes.; este eje temático busca que la población del municipio lleve una vida saludable y tenga acceso a los recursos sociales básicos que les conlleve a mejorar su calidad de vida y de igual manera les permita participar activamente en las decisiones que los afecte como comunidad.

Los principales problemas identificados en este eje tienen que ver con la deficiencia en la participación de la comunidad a los mecanismos de acceso para potencializar el desarrollo social y económico del municipio, falta en la cobertura en la prestación de los servicios de salud a habitantes en condición vulnerable,

⁹⁰⁴Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015. “Tú También Cuentas” Acuerdo No. 006. Administración Municipal. Pradera, Valle del Cauca, p. 119.

desarticulación institucional que conlleva al bajo rendimiento académico y por ende a la baja calidad educativa, falta de planes, programas o proyectos dirigidos a la población más pobre o desprotegida del municipio, aumento de inseguridad en el sector urbano y rural y la falta de sentido de pertenencia de la población por el municipio de Pradera.

2. Progreso sostenible de la economía praderaña que comprende los siguientes sectores: desarrollo económico (generación de empleo), desarrollo agropecuario, desarrollo de infraestructura urbana y rural, tránsito, transporte y telecomunicaciones. Los principales problemas identificados en este eje de desarrollo se deben a la pérdida de viabilidad económica en las unidades productivas y la falta de alternativas económicas de impacto que definan la vocación e identidad productiva.
3. Protección del medio ambiente, en este sentido el municipio de pradera cuenta con un rico recurso hídrico y una alta diversidad en flora y fauna, por lo tanto se este eje está encaminado en lograr la articulación entre hombre y naturaleza con el objetivo de lograr un entorno seguro, ideal y saludable para la comunidad.
El principal problema analizado en el Plan de Desarrollo hace referencia a la poca participación de las comunidades en los procesos de protección de los recursos naturales y la alta afectación de daño ambiental por cambios climáticos y por deforestación en zonas de alto riesgo.
4. El eje de Gestión administrativa y gobierno eficiente, está fundamentado en una responsabilidad social, donde la comunidad sea el principal actor y beneficiario de las políticas, el buen gobierno eficiente, donde los principios y valores éticos sean soporte para llegar a la comunidad. Apunta a dar respuesta a los problemas identificados, tales como las deficiencias en la articulación de los procesos administrativos y la comunidad del municipio y la falta de condiciones físicas y de equipamiento para el buen desempeño de las funciones institucionales.

Veredas del AID

Tabla 267 Estado actual AID –Pradera

Corregimiento	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Bolo Azul	1914	JAC	40 km	36	Ninguno	Educación	Ninguna	Si, terciarias, en terreno natural en regular estado	Ganadería	Ninguno	Ninguno	Páramo, cuerpos de agua, Lagunas
Bolo Blanco	1999	JAC, Asociación de campesinos del Páramo Las Tinajas	23 km	111	energía eléctrica	Educación	cancha de fútbol	Si, terciarias, en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Capacitación semillas de fresa	Ninguno	Ninguna
El Retiro	1914	JAC, Asociación Agropecuaria	13 km	180	Energía eléctrica	Educación, Salud	Casa comunal tienda comunal cancha de fútbol capilla, casa comunal	Si, terciarias, en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua quebradas
La Carbonera	1974	JAC, Fundación para el desarrollo ecológico	13 km	147	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Casa comunal	Si, terciarias, en terreno natural en	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Cuerpos de agua

								regular estado				
Potrerito	1914	JAC	7 km	800	Acueducto y energía eléctrica	Educación, Salud	Casa comunal Iglesia Cancha múltiple	Si terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Río Bolo
La Feria	1964	JAC	12 Km	450	Acueducto y energía eléctrica	Educación Salud	Tiendas comunitarias	Si terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Lomitas	1914	JAC	9 km	1200	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Cancha de fútbol, centro de acopio y caseta comunal	Si secundaria, en pavimento en buen estado	Agropecuaria	Construcción de camerinos	S/I	S/I
El Recreo	1979	JAC	9 km	298	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Casa comunal Iglesia Cancha de fútbol	Si terciaria en terreno natural en regular estado	Agropecuaria	S/I	S/I	S/I
Arenillo	S/I	JAC	18 Km	S/I	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si terciaria en terreno natural en mal estado	Agricultura y piscicultura	Implementación de maquinaria para refrigeración de Trucha	Mantenimiento a la vía	Reserva Nirvana Finca Barloben

										arco iris		Finca san Martín
Vallecito	1914	JAC	16 Km	130	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Cancha múltiple y cancha de fútbol	Si terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Cultivo de guayaba	S/I	S/I
Párraga	S/I	Ninguna	S/I	S/I	S/I	S/I	Sin información	Si terciaria en terreno natural en mal estado natural	Agrícola	S/I	S/I	Reserva Nirvana Finca Barlob en Finca san Martín
La Granja	S/I	JAC	1 km	1000	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Casetas comunales, capilla, cancha múltiple y cancha de fútbol	Si terciaria en terreno natural en regular estado	Agrícola	Proyecto de Panadería y venta de Plantas Medicinales	S/I	S/I
La Floresta	1954	JAC	3 km	170	Acueducto energía eléctrica Recolección de basuras	Educación	Caseta comunal y parque infantil	Si terciaria en terreno natural en mal estado	Agropecuaria	Arreglo caseta comunal	S/I	S/I

Fuente: Análisis del Consultor, 2014

Como se observa en la Tabla 267 los corregimientos del área de influencia directa del municipio de Pradera cuentan con el servicio público de energía eléctrica a excepción del corregimiento Bolo Azul y algunas viviendas de Bolo Blanco y Vallecito. En cuanto al servicio de acueducto las comunidades de los corregimientos se abastecen de diferentes cuerpos de agua (nacederos, quebradas), entre tanto los otros corregimientos si cuentan con el servicio y pagan una cuota promedio por el mismo.

La actividad económica sobresaliente en estas comunidades está relacionada con la agricultura y la ganadería y en menor escala piscicultura. En la zona alta se destaca actividades netamente pecuarias con producción de leche y queso, la cual es comercializada en los municipios de Pradera y Florida.

Todos los corregimientos cuentan con institución educativa que ofrecen educación en preescolar y primaria y bachillerato, los puestos de salud que se encuentran ubicados en Potreritos, La Feria, La Floresta, Lomitas, El Recreo y El Retiro no se encuentran funcionando, debido a la falta de personal para la atención médica y los costos que genera la contratación de los mismos.

Las vías que conectan a estos corregimientos son de segundo y tercer orden, se encuentran en terreno natural y las comunidades consideran que están en regular y mal estado a excepción de los corregimientos Potrerito y Lomitas, los cuales están en asfalto y por su cercanía a la cabecera municipal se encuentra en buen estado.

Se destaca en el corregimiento Bolo Azul que existe en la actualidad un proyecto de capacitación a las familias para siembra de semillas de fresa, liderado por la UMATA.

Del corregimiento Párraga no se puede obtener información completa de su territorio debido a que no tiene una JAC que lo represente..

- **Municipio de Florida**

“Para el año 2015 Florida será un municipio regido por principios democráticos, incluyente, formador de capital humano y social, y competitivo.”⁹⁰⁵

Esta es la visión recogida a través de la participación de un grupo de *floridanos*, quienes trabajaron en la consolidación del Plan de Desarrollo 2012-2015 “Florida empresa de todos, primero la gente”, documento en el cual se exponen los objetivos a través de los cuales se busca alcanzar el desarrollo del municipio.

De igual manera, como producto de las instancias de participación en la elaboración del Plan (ver Foto 118), se identificaron problemas y situaciones que actualmente truncan el progreso de municipal, a saber, creciente población en situación de pobreza, falta de espacios para la recreación y el esparcimiento, ineficiencia en la prestación de los servicios sociales, alta tasa de desempleo, inseguridad, criminalidad, aumento de la

⁹⁰⁵Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Florida empresa de todos, primero la gente”. Acuerdo No. 02 de 2012. Administración Municipal. Florida, Valle del Cauca, 2012, p. 16.

informalidad, retraso en ciencia y tecnología, entre otras situaciones, que rezagan a Florida y, por ende, disminuyen las condiciones de vida de sus habitantes.

Foto 118 Mesas de trabajo en la elaboración del Plan de Desarrollo



Fuente: Tomado del Sitio Web de la administración municipal, disponible en <http://www.florida-valle.gov.co/planeacion.shtml?apc=plx-1-&m=l> Consultado el día 10 de junio de 2013.2013

Es de resaltar, que durante el gobierno del ex presidente Álvaro Uribe Vélez, la guerrilla de las FARC solicitó a los municipios de Florida y Pradera como zona de despeje para establecer allí mesas de diálogo en pro de la liberación de secuestrados, sin embargo, el gobierno durante esa época no permitió el despeje, pero los municipios vivieron durante varios años el hostigamiento, no sólo guerrillero sino de grupos paramilitares, quienes han transitado por la zona al configurarse esta como corredor estratégico para la movilización de secuestrados, drogas, dinero, etc. Así, la zona fue y ha sido geográficamente importante por el acceso que permite hacia el Mar Pacífico, hacia las cordilleras andinas, al Cauca y hacia el oriente colombiano.

En este sentido, Florida no sólo sufrió el estigma de zona de conflicto, sino que actualmente presenta un retraso social que se resalta en las condiciones de vida actuales de su población, no obstante, si bien el florecimiento económico ha sido lento en comparación con la región, se han seguido generando dinámicas económicas en la zona como la agroindustria de la caña, que han permitido a la población seguir accediendo a bienes y servicios.

El Plan entonces, busca transformar la realidad actual del municipio apuntando a objetivos principalmente encaminados hacia un enfoque de multidesarrollista, que permita un progreso equilibrado en todas las instancias de la sociedad. Se busca entonces lograr, entre otros aspectos:

- Infraestructura adecuada para atraer inversionistas, emprendedores y turistas.
- Liderazgo institucional y comunitario para fomentar la transformación a la ciudad-región del sur del Valle y norte del Cauca.
- Emprenderismo enfocado a la competitividad.

- Promoción de la educación, la salud, la vivienda, la cultura y el deporte como pilares del desarrollo humano.
- Mejoramiento de la movilidad para comunicar en forma rápida y segura a todos los habitantes y visitantes.
- Espacios públicos incluyentes, seguros y en armonía con el medio ambiente para dignificar la convivencia y atender adecuadamente a nacionales y extranjeros.
- Entre otros.

Finalmente, el Plan busca unir esfuerzos públicos y privados, guiados por los principios y valores del Buen Gobierno como son la transparencia, equidad, solidaridad, vocación de servicio, liderazgo, participación comunitaria, competitividad, corresponsabilidad, sostenibilidad y rendición de cuentas, [...] para de esta manera hacer frente a las necesidades más sentidas de la comunidad. Por tanto, el reto de la administración es prestar servicios de calidad, a través de buenas prácticas en el gobierno, asegurando la inter-sectorialidad y la inter-institucionalidad en cada programa⁹⁰⁶.

Veredas del AID

⁹⁰⁶Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Florida empresa de todos, primero la gente”. Acuerdo No. 02 de 2012. Administración Municipal. Florida, Valle del Cauca, 2012, Pp. 6, 16.

Tabla 268 Estado actual AID -Florida

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
La Diana	1961	JAC, Asociación de Usuarios del Acueducto	8 km	350	Energía eléctrica, acueducto y alcantarillado	Educación y Salud	Cancha	Si, terciarias, en terreno natural en regular estado	Agricultura	Ninguno	Ninguno	Páramo, cuerpos de agua, nacederos
San Antonio de los caballeros	1944	JAC	7 km	7000	Acueducto y energía eléctrica Gas Recolección de basuras	Educación y salud	Cancha múltiple, capillas, caseta comunal	Si, secundarias, en terreno natural en regular estado	Comercio	Capacitación a la comunidad liderada por el SENA	Ninguno	Cuerpos de agua, nacederos
Cañas Abajo	1950	JAC, Consejo Comunal, Asociación Campesina, Asociación de Carreteros	7 km	135	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias, en terreno natural en regular estado	Agricultura y minera	Ninguno	Batería sanitaria	Ninguna

Fuente: Análisis del Consultor, 2014

La cercanía de las veredas del AID a la cabecera municipal de Florida ha generado que el desarrollo de dichas veredas en términos de infraestructura no se haya expandido, ya que los habitantes consideran que contar con escuelas o centros de salud no es una prioridad en tanto pueden desplazarse en motos, buses o vehículos particulares y así acceder a servicios de calidad, mientras que la construcción y el mantenimiento de dichas infraestructuras supone un presupuesto que puede ser utilizado en obras de interés para la comunidad como servicios públicos o proyectos productivos.

Asimismo, se observa que un porcentaje de los habitantes desarrollan sus actividades económicas en la cabecera municipal, entre otras razones, porque las veredas no cuenta con espacios adecuados para el desarrollo de cultivos o cría de animales; es el caso de la vereda Perodias, que además de su reciente creación y su reducida población, no genera ninguna actividad productiva dada su extensión y la estructura de la propiedad.

Es importante resaltar, que las veredas del AID que se encuentran en la zona plana del municipio se han visto sitiadas por el monocultivo de la caña, lo cual ha limitado el desarrollo de otros productos que pueden ser trabajados por los habitantes de dicha zona, obligando a que las personas en edad económicamente activa se desempeñen en labores relacionadas con el cultivo de la caña, ya sea trabajando para los ingenios o para los trapiches.

En las veredas de la zona alta o de montaña, se observan otros cultivos como el café y el plátano, los cuales permiten un complemento en las actividades e ingresos de la población. No obstante, las comunidades identifican limitación en el desarrollo social y económico a causa de la falta de oportunidades laborales, situación que reduce los ingresos y en el mismo sentido, las condiciones de vida de los habitantes.

Actualmente las veredas cuentan con el servicio de energía eléctrica y acueducto, sólo La Diana y San Antonio cuenta con alcantarillado, el cual es administrado por el corregimiento pero presenta fallas en su funcionamiento; existe educación en preescolar y básica primaria y bachillerato. Ver Tabla 268

- **Municipio de Candelaria**

El objetivo del Plan de Desarrollo 2012-2015 “Candelaria nuestro compromiso” se centra “en promover el crecimiento económico y social de la comunidad y el desarrollo empresarial buscando avanzar hacia una Candelaria donde los adelantos tecnológicos no sean esquivos a su desarrollo y contribuyan al progreso local y regional, soportada con excelentes servicios, oferta educativa calificada, eficientes empresas de base, importante actividad cultural donde se integre la familia *candelareña* y alta calidad de vida.”⁹⁰⁷

El objetivo principal se fundamenta en los principios establecidos por la Constitución Política de 1991, los cuales instan tanto a las instituciones públicas como a las comunidades urbanas y rurales, a participar en pro del desarrollo de manera democrática,

⁹⁰⁷ Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “Candelaria nuestro compromiso”. Acuerdo No. 02 de 2012. Administración Municipal. Candelaria, Valle del Cauca, 2012, p. 17.

participativa y pluralista; aunando esfuerzos que garanticen que cada cuatro (4) años se puedan proponer metas realizables que logren verdaderamente una transformación de la sociedad.

A su vez, el Plan propone sustentar el desarrollo sobre cuatro (4) ejes temáticos en los cuales se estructuran las estrategias y programas concebidos para guiar el mejoramiento de las instituciones municipales así como la transformación de las condiciones sociales y económicas de las comunidades que habitan la zona.

- Eje de solidaridad y seguridad social. A través de líneas estratégicas de trabajo como salud pública y seguridad social; educación; arte y cultura; recreación y deporte; vivienda (ver Foto 119); agua potable y saneamiento básico, entre otros, se busca que las comunidades sean atendidas en sus derechos y accedan a beneficios que fortalezcan sus capacidades y así, aumentar la calidad de vida de las mismas.

Foto 119 Proyectos de viviendas de interés social



Fuente: Tomado del Sitio Web de la administración municipal de Candelaria, disponible en <http://candelaria-valle.gov.co/sitio.shtml?apc=mGxx-1-&x=3065921> Consultado el 10 de junio de 2013

- Eje de desarrollo económico y competitivo. Los programas establecidos en el presente eje se diseñaron con el objetivo de fortalecer las principales actividades productivas del municipio, sector agropecuario y turismo, a fin de contribuir al aumento del empleo y le mejoramiento de las condiciones laborales de la población. de igual manera, se identificó que el municipio requiere un acondicionamiento de vías, tránsito y transporte para permitir mayor movilidad comercial en la zona.
- Eje de cultura para el desarrollo sostenible. A través de la protección del medio ambiente, el uso adecuado de recursos, el ordenamiento territorial, la integración regional y una eficiente gestión del riesgo, se proyecta lograr un municipio más organizado y previsorio, donde el entorno juega un papel importante en el desarrollo de la comunidad.

- Eje de gestión pública, gobernabilidad y democracia. Es por medio de una administración ágil, transparente y oportuna como se puede lograr el cumplimiento y la materialización de las propuestas consignadas en el Plan de Desarrollo; por esto, a través de líneas de trabajo como fortalecimiento institucional; desarrollo comunitario y defensa, seguridad y justicia, se promoverán acciones que permitan una Candelaria preparada, justa y en armonía para que se puedan desarrollar las actividades propuestas en los ejes anteriores.

Así, teniendo como base el enfoque de sostenibilidad, la presente administración propone un cambio que permita que el municipio se convierta en un motor de desarrollo de la zona sur del Valle, volviendo al dinamismo comercial que existió en la zona, para con ello garantizar el crecimiento económico y social de los *candelareños*.

Veredas del AID

Tabla 269 Estado actual AID

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
La Solorza	1930	Ninguna	9 km	228	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en buen estado	Agropecuaria	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Tiple Arriba	1900	Ninguna	25 km	124	Energía eléctrica	Ninguna	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en buen estado	Agrícola	Ninguno	Ninguno	Ninguno
Cuchi pe	1940	Ninguna	18 km	95	Energía eléctrica	Educación	Ninguna	Si, secundaria pavimentada en buen estado	Agropecuaria	Ninguno	Gas domiciliario	Ninguno
Tiple Abajo	1921	Ninguna	25 km	151	Energía eléctrica	Ninguna	Ninguna	Si, terciarias en terreno natural en buen estado	Agropecuaria	Ninguno	Acueducto, gas domiciliario	Ninguno

Fuente: Análisis del Consultor, 2013

Las veredas del AID del municipio de Candelaria presentan una situación particular en cuanto a organización comunitaria y delimitación política administrativa. Esto es, que ninguna de las veredas intervenidas por el proyecto y que son reconocidas como tal por las comunidades, cuentan con Junta de Acción Comunal u otra organización que las represente localmente, a excepción de la vereda La Solorza, la cual cuenta con una organización social de base que trabaja por las negritudes o afrodescendientes; dichas veredas se adscriben a las organizaciones y servicios sociales que ofrecen los centros poblados de los corregimientos a los cuales pertenecen.

En este sentido, los habitantes de las veredas acceden a bienes y servicios en los corregimientos, los cuales por su cercanía permiten la no existencia de escuelas, puestos de salud, así como de organizaciones veredales, ya que los habitantes coinciden en observar que no es una necesidad para la comunidad el contar con los anteriores aspectos.

De otro lado, respecto al desarrollo económico, la actividad productiva predominante es la agrícola en los cultivos de caña, seguida por la pecuaria, específicamente en las granjas avícolas y cría de cerdos. Casi un 100% de la población del AID trabaja en labores directa e indirectamente relacionadas con la caña y otro porcentaje menor, divide sus actividades entre la extracción de arena de los ríos, la cría de cerdos, las granjas avícolas y los galpones de ladrillos, entre otras actividades informales que surgen en los corregimientos.

Indican los habitantes de la zona que las haciendas y fincas cañeras son un “mal necesario”, ya que a pesar de haber desplazado un alto porcentaje de las familias de la zona por la expansión del monocultivo, vinculan a todos aquellos que buscan un jornal de trabajo, aunque sea por un día.

Así, si bien las veredas se encuentran cercanas en distancia a centros poblados donde los habitantes pueden acceder a espacios de esparcimiento, recreación, cultura, educación, salud así como a diferentes bienes y servicios que no son ofrecidos en la zona rural, existen problemas identificados por las comunidades como la falta de apoyo estatal en programas productivos y de inserción laboral que mejoren las condiciones de vida de la población, así como programas de beneficio social en pro del mejoramiento de las viviendas y los servicios públicos, que actualmente no existen en la zona, a excepción del servicio de energía eléctrica, el cual presenta problemas por tarifas elevadas e inestabilidad en el voltaje, aumentando las necesidades básicas de una población históricamente excluida de las dinámicas sociales, políticas y económicas del país.

- **Municipio de Santiago de Cali**

Cali ha sido una de las ciudades con mayor prospección nacional e internacional, no sólo por su extensión y número de población, sino porque cuenta con un desarrollo industrial y agroindustrial que le ha permitido una apertura económica que ha favorecido a propios y extraños, brindado las oportunidades para crecer y prosperar económicamente en un departamento que fue azotado por el narcotráfico y que hoy en día, cuenta con municipios que se han visto rezagados de las dinámicas sociales y comerciales de la región.

Adicionalmente, en el municipio se están desarrollando alternativas económicas en torno a la salud, la belleza, el deporte y la recreación, lo cual permite explorar nuevas oportunidades para aquellos que no cuentan con el suficiente capital para establecer empresa. Sin embargo, es de resaltar que debido a la desintegración de los grandes carteles del narcotráfico, se conformaron bandas criminales y pequeñas mafias que a través del micro-tráfico y en colaboración con grupos políticos, han vuelto a propagar la inseguridad y la violencia en la zona, dejando nuevamente a la ciudad como una de las menos seguras en el país.

La situación no es de desconocimiento público, sobretodo, cuando el departamento ha atravesado por una etapa de ingobernabilidad que ha supuesto la elección de distintos representantes tanto para la alcaldía como para la gobernación. Por ello, la actual administración propone a través del Plan de Desarrollo devolverle a Cali el renombre de “metrópoli internacional competitiva, la Capital del Pacífico Colombiano.”⁹⁰⁸

En el Plan de Desarrollo 2012-2015 “CaliDA, una ciudad para todos”, los líderes municipales y quienes trabajaron en el desarrollo del proyecto de desarrollo municipal manifiestan que la misión actual del municipio es generar las condiciones necesarias para la oportuna prestación de los servicios públicos y sociales, a través de la planificación del desarrollo económico, social, ambiental y del territorio y, de la administración efectiva de los recursos, propiciando la participación ciudadana en la gestión pública, el ejercicio de los derechos y deberes constitucionales y la convivencia pacífica de sus habitantes, todo con el fin de mejorar su calidad de vida.

Dicha misión se materializa en políticas y estrategias fundamentadas dentro de seis (6) ejes principales:

1. CaliDA: Equidad para todos. Se busca aminorar las causas de la inequidad y exclusión en la ciudad, las cuales se evidencian día a día por el creciente número de población que vive en la pobreza o que carece de los servicios esenciales mínimos, lo cual limita su calidad de vida.
Se destaca en el Plan, que en términos de desarrollo humano y socioeconómico las zonas rurales y urbanas presentan marcadas diferencias, pero además, existen barrios de la ciudad que aún presentan índices altos de necesidades básicas insatisfechas. Por esta razón, se plantea la creación de los Territorios de Inclusión y Oportunidades –TIO sobre los cuales deben ejercerse esfuerzos mayores para rescatar a la población de situaciones de carencia y necesidad.
Se incluyen en el eje de Equidad los componentes de intervención social, entornos para la vida y justicia y convivencia en comunidad. Que incluyen programas como competencias laborales, fortalecimiento de lazos familiares, resolución pacífica de conflictos, entre otros.
2. CaliDA: Bienestar para todos. Por su parte, el eje de Bienestar indica que las grandes inequidades y desequilibrios en las sociedades nacen a partir de las carencias que sufren los seres humanos, particularmente, carencias de factores

⁹⁰⁸Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “CaliDA, una ciudad para todos”. Acuerdo No. 326 de 2012. Administración Municipal. Santiago de Cali, 2012, p.14.

que contribuyan a elevar su capital social, conocimientos y capacidades; en ese sentido, es indispensable con los recursos públicos gestionar el acceso de la población educación y salud de calidad, así como a programas que eleven las condiciones de vida digna: seguridad alimentaria, restitución de derechos, diversidad étnica, fortalecimiento institucional, participación comunitaria, cultura de la legalidad, atención y reparación de víctimas del conflicto armado, entre otros.

3. CaliDA: Prosperidad para todos. El eje propone principalmente la reactivación de la economía del municipio, aumentando la tasa de empleo a través de créditos para las pequeñas y medianas empresas, pero además, buscando romper con el modelo de industrias que genera poco valor agregado; se debe apuntar principalmente a la exportación de productos sumado a una cultura del emprendimiento en la que todos los habitantes deben estar motivados a participar en la dinámica económica, intercambiando productos y generando clúster en los cuales se vincule mayor proporción de población.

Cali ostenta el mayor clúster del país asociado a la agroindustria de la caña de azúcar, el cual genera una de los mayores porcentajes de empleo no sólo en el municipio sino en el departamento, sin embargo, se están rezagando otras actividades que son importantes para el desarrollo de un territorio. Se proponen entonces en este eje tres (3) componentes principales: competitividad para Cali y la región, fortalecimiento empresarial y emprendimiento e innovación. Algunos programas son: consolidación de clúster productivos; institucionalidad para el desarrollo; impulso a Mipymes; emprendimientos comunitarios rurales y urbanos, impulso a la economía social y solidaria, entre otros.

4. CaliDA: Un entorno amable para todos. El eje nace de lo que se conoce como el Informe Brundtland de 1987, el cual ha tenido alta resonancia ya que introdujo el concepto de desarrollo sostenible para evidenciar que sólo por medio del desarrollo económico las sociedades de encontraban excediéndose en el uso y aprovechamiento de los recursos sin pensar en las generaciones futuras.

Se vinculan a este eje entonces los componentes: Cali en armonía con el ambiente; gestión integral del riesgo de desastres; vivienda digna; espacio público y equipamientos colectivos de calidad; movilidad armónica, sostenible y segura; servicios públicos y desarrollo territorial equilibrado.

5. CaliDA: Proyección global para todos. Al ser una ciudad que posee diversos atractivos culturales, gastronómicos, étnicos, sociales y por haber sido en el pasado una de las ciudades más internacionales⁹⁰⁹, la administración municipal considera que Cali debe ser reivindicada como una líder con proyección internacional a través de diversas estrategias que permitan que la ciudad vuelva ser un atractivo de talla mundial (ver Foto 120).

Son programas destacados en este eje: profundización de la ciudad-región; Cali vive digital; formación para un ciudadano global; Cali destino de salsa, música e

⁹⁰⁹ “A mediados del siglo XX, con la consolidación de Buenaventura como principal puerto cafetero y exportador del país [...], y con la inclusión de Cali como única para colombiana en el “puente aéreo” de Pan American Airways, [...], la ciudad logró atraer decenas de empresas internacionales de primera línea [...], generando impactos positivos sobre la inversión, [...]” Para más información, revisar el Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “CaliDA, una ciudad para todos”.

intercultural; Cali capital deportiva; integración nacional por vía terrestre, entre otros.

Foto 120 Símbolos de la cultura caleña



Fuente: Disponible en los Sitios Web www.festivalpetronioalvarez.com y www.festivaldesalsacali.com Consultado el día 10 de junio.

CaliDA: Buen gobierno para todos. Como se ha mencionado, Cali enfrenta vacíos de gobierno que han generado situaciones legales y fiscales que actualmente no permiten un dinamismo financiero para ejecutar programas y obras de gran envergadura en pro del desarrollo municipal. Asimismo, se ha identificado que sumado a la mínima generación de recursos públicos, existe insuficiencia para desarrollar sistemas de información adecuados que permitan trabajar en estrategias de planificación y manejo de grandes bases de datos adaptadas al tamaño del aparato fiscal del municipio. Son componentes del eje de Buen gobierno la gestión pública y desarrollo organizacional de calidad; gestión fiscal, contable y financiera y, Cali con un gobierno transparente.

El reto también apunta a convertir a “Cali en un municipio-región feliz, que enaltece la vida por medio de la confianza, unido, saludable y en paz, que revive la tolerancia y la convivencia pacífica, eje de ejemplo de desarrollo nacional, regional y local, que aprovecha sus recursos naturales de manera sostenible, su biodiversidad, biotecnología y posición geoestratégica, y que potencia para el beneficio de los habitantes su condición de ser una ciudad donde se hacen realidad las ideas y proyectos colectivos generadores de desarrollo humano y rentabilidad financiera, se fortalece la identidad cultural del Pacífico y de otras regiones del país, se garantizan los derechos humanos y reivindicaciones étnicas y territoriales y se desarrolla en armonía, equidad y equilibrio la zona rural y urbana.”⁹¹⁰

Veredas del AID

⁹¹⁰Plan de Desarrollo Municipal 2012-2015 “CaliDA, una ciudad para todos”. Acuerdo No. 326 de 2012. Administración Municipal. Santiago de Cali, 2012, p.14.

Tabla 270 Estado actual AID

Vereda	Año fundación o constitución	Organización comunitaria o social de base	Distancia a la cabecera	No. habitantes	Servicios públicos	Servicios sociales	Infraestructura social	Vías	Economía	Proyectos comunitarios	Proyecto de infraestructura	Áreas de interés ambiental
Morga	1884	JAC, Asociación de Usuarios del Acueducto, Grupo Jazmín, Colectivo Cultural Bosques de Morga	15 km	154	Acueducto y energía eléctrica	Educación	Acueducto	Si, terciarias en terreno natural en regular estado	Agrícola	Casa de la cultura y recreación	Ninguno	Cuerpos de agua

Fuente: Análisis del Consultor, 2014

El desarrollo económico de Morga, la única vereda del AID en Cali, se ha forjado a través del cultivo de caña, producto principal del Valle del Cauca, el cual brinda sustento a través de la vinculación directa e indirecta a las familias de la zona rural, quienes ya sea trabajando para los ingenios o para los trapiches, han logrado mantener una vinculación laboral, que aunque informal, brinda la oportunidad de mejoramiento de las condiciones de vida de los habitantes.

La vereda cuenta actualmente con infraestructura de beneficio social como la escuela, una cancha de fútbol y el acueducto, los cuales se encuentran en buen estado, y es la escuela el lugar de encuentro y recreación de la comunidad, ya que su infraestructura se utiliza para las diferentes reuniones, encuentros deportivos, charlas, talleres, entre otras actividades que requieran llevarse a cabo en la vereda.

Se observó que la carencia de puesto de salud no es considerado un problema para la comunidad ya que mantener una infraestructura que preste el servicio requiere un presupuesto económico para insumos y recursos humanos, del cual no dispone la comunidad y que puede ser de mayor provecho si se destina a prioridades establecidas comunalmente, como la construcción de una infraestructura deportiva que ayude al desarrollo de programas que vinculen a la población joven a actividades lúdicas de sano esparcimiento, apuntando a la disminución de pandillas y grupos delincuenciales que hoy en día van en aumento en la zona sur del municipio.

Morga cuenta con organizaciones comunitarias establecidas como la Junta de Acción Comunal, Asociación de Usuarios del Acueducto, Grupo Jazmín, Colectivo Cultural Bosques de Morga; que de alguna manera permiten canales de comunicación entre habitantes, entre veredas, entre veredas y entidades públicas y entre las mismas comunidades y empresas con proyectos en la zona. Esta comunicación ayuda en la consecución de beneficios generales para las comunidades como mantenimiento a las infraestructuras existentes, mejoramiento de viviendas, protección del medio ambiente, proyectos de interés comunitario así como negociación y comercio entre veredas y con la cabecera municipal.

Es de resaltar, que en la vereda se prestan los servicios públicos de energía eléctrica y acueducto, así como educación básica primaria, sin embargo, los habitantes indican que es necesario contar con mayor participación en el presupuesto municipal ya que se requieren proyectos dirigidos a mejorar las condiciones del equipamiento veredal como las escuelas, la construcción de un centro deportivo y, sobre todo, del mantenimiento de las vías que en época de invierno se inhabilitan.

3.4.14 Información sobre población a reasentar

La línea de transmisión Tesalia-Alfárez a 230 kV en su recorrido interviene principalmente zonas de cultivos, ya sean de café, plátano, frijol, entre otros, en los departamentos de Huila y Tolima o cañaduzales en el Valle del Cauca, así como potreros de uso pecuario, evidenciando una reducida presencia de infraestructuras sociales y viviendas, así como de asentamientos poblados nucleados.






El proyecto trazado se ubica a distancias adecuadas de los asentamientos altamente poblados, resaltando que algunas cabeceras como las de Íquira y Santa María en el Huila, así como Cali en el Valle del Cauca y dos corregimientos de Candelaria, El Cabuyal y El Tiple, se ubican a menos de 2 km de la línea, no obstante, se encuentran por fuera del All físico, sin que el proyecto pueda entrar a afectar los procesos de movilización al interior del centro poblado, así como las dinámicas económicas y comerciales, sociales, la prestación de bienes y servicios, toda vez que son focos de interacción y desarrollo en la región.




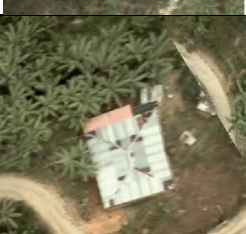


Es de resaltar que, de acuerdo con la descripción realizada en los Lineamientos de Participación del numeral 3.4, el acceso inicial a las zonas a intervenir con la realización del proyecto se dificultó originalmente a razón del paro cafetero, específicamente entre el Huila y Tolima; seguido por el rechazo de los habitantes de la zona a razón de los pasivos ambientales y sociales generados por la Hidroeléctrica El Quimbo, así como la proyección de varias microcentrales eléctricas en el sur del Tolima. Estas situaciones, sumadas al estado de conflicto armado que se vive en la región, generó que sólo se pudieran llevar a cabo ingresos a predios con el fin de tomar muestras para los grupos ambientales y técnicos a partir del mes de mayo, resaltando que en algunos casos, como en la zona del Valle del Cauca, los grandes ingenios azucareros cuentan con un protocolo de accesos a sus predios, razón por la cual no se determinó en un primer momento un inventario de infraestructuras sociales en el corredor de servidumbre.








Como se menciona, el acceso a los predios se realizó durante la primera fase del estudio con el fin de poder reconocer desde las distintas temáticas que componen el mismo, el estado actual de la zona a fin de realizar la caracterización necesaria a partir de la toma de muestras e información primaria. La información recogida no correspondió a un levantamiento exhaustivo en cada uno de los predios que conforman el área de estudio, razón por la cual no se conoció de primera mano la información correspondiente al presente apartado.


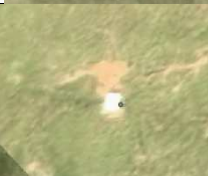



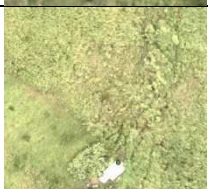

El inventario de construcciones e infraestructuras se inició una vez se obtuvieron las primeras imágenes Lidar, sobre las cuales se verificaron todas aquellas construcciones existentes en la servidumbre, en un primer momento en el trazado se identificaron 38 infraestructuras, las cuales se relacionan en la Tabla 271








Tabla 271 Infraestructuras en franja de servidumbre






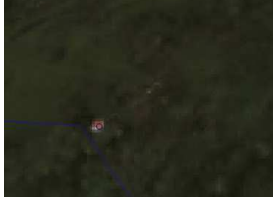
Nº	Departamento	Municipio	Vereda	Infraestructura	Este	Norte	Registro Fotográfico
1	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	corral	831002.49	769212.46	
2	Huila	Tesalia	Alto de la Hocha	corral	830947.1738	769653.4853	
3	Huila	Íquira	Santa Lucía	enramada	829654.9515	780744.9635	
4	Huila	Teruel	Monserate	vivienda	832159.5074	795081.4945	
5	Huila	Teruel	El Tablón	tanque	833959.0662	803454.986	

Nº	Departamento	Municipio	Vereda	Infraestructura	Este	Norte	Registro Fotográfico
6	Huila	Teruel	Pedernal	vivienda	834071.2757	803805.2413	
7	Huila	Teruel	Pedernal	vivienda	834207.6263	804426.4314	
8	Huila	Palermo	Los Pinos	vivienda	834726.6166	806300.5162	
9	Huila	Palermo	Líbano	vivienda	834318.9947	810156.8578	
10	Huila	Santa María	El Encanto	vivienda	828458.7788	817970.3949	
11	Tolima	Planadas	Puerto Tolima	Bebedero	825058.8459	823201.598	

Nº	Departamento	Municipio	Vereda	Infraestructura	Este	Norte	Registro Fotográfico
12	Tolima	Planadas	Puerto Tolima	Vivienda	826025.3811	826917.3201	
13	Tolima	Planadas	Puerto Tolima	Bebedero	826024.9605	827113.056	
14	Tolima	Planadas	Puerto Tolima	Corral	826074.7146	828210.4639	
15	Tolima	Planadas	Puerto Tolima	tanque	826186.5036	829719.8675	
16	Tolima	Planadas	El Mirador	Vivienda	824947.3197	833775.604	
17	Tolima	Planadas	El Diamante	Vivienda	823907.5307	835982.7005	
18	Tolima	Planadas	Topacio	Bebedero	821772.0162	842164.5726	

Nº	Departamento	Municipio	Vereda	Infraestructura	Este	Norte	Registro Fotográfico
19	Tolima	Planadas	Cristalina	Bebedero	815296.2879	851330.05	
20	Tolima	Planadas	Siquila	Bebedero	810594.4212	851559.8525	
21	Tolima	Planadas	Santa Rosa	enramada	807143.3883	852634.5913	
22	Tolima	Rioblanco	Campo Hermoso	Vivienda	801576.9024	854765.0589	
23	Tolima	Rioblanco	Los Cristales	Vivienda	804859.1583	853932.3193	
24	Valle del Cauca	Candelaria	Cuchiye	Enramada	739348.1014	863317.5517	
25	Valle del Cauca	Candelaria	Tiple Abajo	Tanque	734895.2631	863514.4347	

Nº	Departamento	Municipio	Vereda	Infraestructura	Este	Norte	Registro Fotográfico
26	Valle del Cauca	Candelaria	Tiple Abajo	Tanque	734877.1392	863480.3035	
27	Valle del Cauca	Candelaria	Alto del Caballo	Tanque	734955.06	863371.02	
28	Valle del Cauca	Pradera	Parraga	Tanque	761085,00	864963,03	
29	Valle del Cauca	Pradera	Parraga	Tanque	761081,30	864968,52	
30	Valle del Cauca	Pradera	la Granja	Enrramada	762240,23	868358,10	
31	Valle del Cauca	Pradera	Floresta	Corral	762439,91	868771,71	
32	Valle del Cauca	Pradera	Lomitas	vivienda	762911,11	869097,22	

Nº	Departamento	Municipio	Vereda	Infraestructura	Este	Norte	Registro Fotográfico
33	Valle del Cauca	Pradera	El Retiro	Vivienda	769818,83	872606,41	
34	Valle del Cauca	Pradera	El Retiro	Enramada	769831,74	872611,29	
35	Valle del Cauca	Pradera	El Retiro	Enramada	769845,76	872617,40	
36	Valle del Cauca	Pradera	El Retiro	Enramada	769836,99	872603,14	
37	Valle del Cauca	Pradera	El Retiro	Enramada	769825,25	872620,57	
38	Valle del Cauca	Pradera	Bolo Azul	vivienda	776139,65	872012,23	

Fuente: Análisis del Consultor, 2014