

1. ANALISIS REGIONAL

1.1 LOCALIZACIÓN

Aquitania se enmarca dentro de las coordenadas geográficas aproximadas 72°47' – 72°39' Longitud W; 5°25' – 5°41' de Latitud Norte y entre coordenadas planas del IGAC: N 1'091.000 – 1'120.000 E 1'149.000 – 1'160.000 con origen en Bogotá (Plancha de 192 escala 1:100.000).

1.2 CONTEXTO REGIONAL

Aquitania se localiza en la Provincia de Sugamuxi, al oriente del Departamento de Boyacá. Regionalmente posee una ubicación estratégica, al pasar por su territorio rural la vía que comunica a Bogotá con el Departamento del Casanare y con la vía marginal de los Llanos que sirve de comunicación con la región de la Orinoquía, Venezuela y Sur América.

Limita con nueve municipios de Boyacá (Pajarito, Labranzagrande, Sogamoso, Mongua, Cúitiva, Tota, Zetaquirá, Paez y San Eduardo) y dos del departamento del Casanare (Chámeza y Recetor) siendo su área una de las extensas del departamento.

1.2.1 Patrimonio Natural: Aspectos Ambientales estructurantes

T Páramos

El municipio posee parte de su territorio en zonas de páramos localizados por encima de los 3.200 metros sobre el nivel del mar. Estos páramos hacen parte de una cadena regional montañosa de la Cordillera oriental. Aunque no existe una línea divisoria clara entre uno y otro, se pueden describir los siguientes páramos que son compartidos con municipios vecinos:

☁ Páramo de Las Alfombras

Se localiza en las veredas Sisvaca y Suse sobre los 3.200 metros sobre el nivel del mar, se encuentra compartido con los municipios de Zetaquirá, Pesca y Tota. De su territorio surgen varias fuentes hídricas que alimentan las cuencas de los ríos Chicamocha, Upía y Lengupá. Este páramo se encuentra intervenido por actividades de ganadería, agricultura y comercio de maderas. En su parte norte continúa con el nombre de páramo de Suse.

☁ Páramo de Suse

Se localiza en la vereda Suse, sobrepasa los 3.300 metros sobre el nivel del mar. Es compartido con el municipio de Tota y Pesca. En este páramo se originan los ríos

Olarte que alimenta el lago de Tota y el río Pesca que alimenta la cuenca del río Chicamocha. Se encuentra intervenido en actividades pecuarias y agrícolas principalmente.

☛ **Páramo de Hirva**

Se encuentra en las veredas Hirva, Soriano y Pérez. Es compartido en mínima parte con el municipio de Pajarito. Allí se originan las quebradas Hirva, Onganoa y Salitrana, que alimentan la cuenca del río Upía y las quebradas Legía y Congua (Pajarito) que alimentan la cuenca del río Cusiana, así como una gran cantidad de pequeñas quebradas que alimentan la cuenca del Lago de Tota. El páramo se encuentra intervenido con actividades de ganadería y agricultura.

☛ **Páramo Franco**

Se encuentra en la vereda Suse de Aquitania y es compartido con el municipio de Labranzagrande. En éste páramo se originan los ríos Siamá y Chiquito que alimentan la cuenca del río Cravo Sur. Actualmente se halla intervenido con actividades agropecuarias.

☛ **Páramo de Ogontá**

También se conoce como Páramo de Toquilla, se encuentra en la vereda de Toquilla de Aquitania y en sectores del municipio de Labranzagrande. En éste Páramo se originan la quebrada Ogontá y Sismosa que alimentan la cuenca del río Cravo Sur. Se encuentra actualmente intervenido con actividades agropecuarias.

☛ **Páramo de La Sarna**

Éste páramo se encuentra compartido con el municipio de Sogamoso. En Aquitania se encuentra en la parte norte en las veredas de Hato Laguna y Soriano. Actualmente se encuentra deteriorado debido a la existencia de cultivos y explotaciones de ganadería extensiva.

Y **Cuencas Hidrográficas Regionales**

En la provincia de Sugamuxi, existen cinco cuencas principales regionales una de las cuales vierte sus aguas en la cuenca del río Magdalena y las cuatro restantes en la cuenca del río Meta.

☛ **Cuencas del Río Meta**

Al río Meta, pertenecen la cuenca del río Cusiana, la cuenca del río Upía, La cuenca del río Cravo Sur y la Cuenca del Río Lengupá.

ξ **Cuenca del Río Upía:** Nace en el municipio de Aquitania y se encuentra alimentada por varias quebradas del mismo municipio como Sisvaca, Onganoa, Hirva, Salitrana, así como por el rebosadero del Lago de Tota. Esta cuenca se encuentra compartida por los municipios San Eduardo, Paez, Campohermoso, San Luis de Gaceno y por municipios de Casanare como Chámeza, Tauramena, Sabanalarga, Villanueva entre otros. En la parte baja el Upía recibe aportes del departamento del Meta, de tal manera que su cuidado requiere del trabajo concertado de los departamentos de Boyacá, Casanare y Meta, en especial de los municipios mencionados y de las Corporaciones ambientales que se encuentran en estas jurisdicciones.

ξ **Cuenca del Río Cusiana:** El río nace en el Municipio de Aquitania y luego atraviesa el territorio del municipio de Pajarito, posteriormente pasa por los municipios de Recetor, Aguazul, Tauramena y Maní (Casanare). Finalmente drena sus aguas en el río Meta. Esta cuenca se encuentra compartida por los departamentos de Boyacá y Casanare, por varios municipios y las dos Corporaciones Autónomas regionales: CORPOBOYACA y CORPORINOQUIA y en tal sentido requiere del apoyo interinstitucional para su recuperación y preservación.

ξ **Cuenca del Río Cravo Sur:** Nace en el municipio de Pisba en la Provincia de La Libertad, recibe aportes de varias microcuencas de municipios de la Provincia de Sugamuxi como Mongua y Aquitania, que drenan sus aguas a través de las quebradas Chuscal, Sismosa, Ogontá y Siamá. El río Cravo Sur hace parte de la Cuenca del río Meta.

ξ **Cuenca del Río Lengupá:** El río Lengupá que también hace parte de la cuenca del río Upía recibe aportes de una pequeña quebrada del municipio de Aquitania denominada Las Chochas y del río Negro del Municipio de Tota. En este sentido hace presencia en la provincia de Sugamuxi.

☛ **Cuenca del río Magdalena**

La provincia de Sugamuxi drena parte de sus aguas a la cuenca del gran río Magdalena a través del río Chicamocha. Parte de los municipios de Pesca, Tota, Cuítiva y Mongua drenan sus aguas a esta cuenca. Los municipios de Iza, Sogamoso, Firavitova, Monguí, Nobsa y Gámeza, drenan en su totalidad sus aguas a la cuenca del río Chicamocha. Aquitania indirectamente drena parte de las aguas del lago de Tota que utiliza Sogamoso y otros municipios para su consumo urbano e industrial.

☛ **Cuenca del Lago de Tota**

El lago de Tota es uno de los más importantes del país, hace parte de los municipios de Aquitania, Cuítiva y Tota. De acuerdo con el estudio realizado por la Armada Nacional en el año de 1.998, la superficie total de la cuenca hidrográfica es de 201 km² y el espejo de agua ocupa aproximadamente 55 km² .

La participación de los municipios según HIDROESTUDIOS (Estudio de conservación y manejo del Lago de Tota y su cuenca Vol.I-1978), el área de la cuenca está distribuida así: Aquitania con 109 km², Tota con 28 km² y Cuítiva con 9 km².

Las microcuencas de drenaje al Lago de Tota según la Cámara Colombo-Alemana, (Subproyecto Plan Maestro de Desarrollo Sostenible para la Región del Lago de Tota - 2000) se encuentran principalmente en Aquitania, donde se destacan:

ξ **Microcuenca Hato Laguna:** aporta en promedio 0.58 m³/seg; Los Pozos 0.25 m³/seg; El Mugre 0.12 m³/seg; El Manzano 0.01 m³/seg; Río Tobal 1.59 m³/seg; Río Olarte 2.08 m³/seg. En Total Aquitania aporta 4.63 m³/seg, Tota aporta al Lago 0.132 m³/seg. a través de las quebradas La Puerta, Arrayanes y Donsiquira. El Municipio de Cuítiva aporta en promedio 0.03 m³/seg a través de las quebradas El Salitre, La Cruz, Los Ricos y el Curto.

El río Olarte se caracteriza por ser el mayor aportante de la cuenca del Lago de Tota, al cual se le construyó un canal de desagüe con el fin de regular el agua que entra en el lago de acuerdo con la precipitación, de tal forma que si esta es baja, el agua del río Olarte se vierte en el lago y si es alta sigue hacia el río Upía.

El agua del Lago de Tota tiene los siguientes usos: industrial, agua potable de acueductos regionales, usuarios de riego del Valle de Sogamoso y consumo de riego para los cultivos de la cuenca y acueducto de Aquitania.

Acerías Paz del Río capta el agua del lago de Tota para uso industrial en Belencito y como agua potable en la ciudadela, así mismo Cooservicios la distribuye para los acueductos de Sogamoso, Iza y Firavitoba. De acuerdo con registros de Acerías Paz del Río (Castro, Germán "Modelo Operacional Lago de Tota. 1.994) la demanda promedio para un período de 16 años desde 1.977 hasta 1.992 fue la siguiente: Acerías Paz del Río 0.446 m³/seg, Acueductos Regionales de Sogamoso, Iza y Firavitoba 0.286 m³/seg, Riego de Cuítiva y Firavitoba 0.400 m³/seg.

La relación oferta (afluentes) - demanda (consumo) presentada por la Cámara Colombo - Alemana (Subproyecto Plan Maestro de Desarrollo Sostenible para la Región del Lago de Tota. 2.000) es la siguiente: Caudal al lago por afluentes (lt/seg): 4.795. Extracción Túnel Cuítiva (lt/seg): 776.51. Extracción por compuerta desaguadero: 100 lt/seg. Extracción para riego cuenca: 400 lt/seg. Diferencia oferta-Demanda: 3.518 lt/seg.

El territorio está ocupado por extensos cultivos de cebolla en el área adyacente al lago a una altura de 3.050 m.s.n.m., por otros cultivos hasta los 3.300 metros aproximadamente y pastoreo en terrenos de protección, llegando en algunas ocasiones hasta los 3.600 metros sobre el nivel del mar (*ver mapa de cobertura y uso del suelo*).

Los recursos naturales de la cuenca del lago de Tota no se están usando en forma sostenible. Las zonas productoras de agua como son las de los páramo, se encuentran intervenidas con actividades agropecuarias, disminuyendo la producción de agua por una parte y por otra permitiendo el arrastre de los suelos hacia el lago. Las actividades agrícolas intensivas que se desarrollan en los alrededores del lago utilizan grandes cantidades de agroquímicos y materia orgánica que eutrifican el lago y causan disminución de su fauna.

No existe consenso de los usuarios del lago en torno al manejo, quienes en forma reiterativa buscan que los otros actores asuman responsabilidades y viceversa. Los usuarios del acueducto regional y de Acerías Paz del Río esperan que los cultivadores de cebolla dejen de contaminar y que los municipios recuperen los páramos, a su vez los habitantes de los tres municipios de la cuenca exigen reinversión de los usuarios del Valle de Sugamuxi para recuperar la cuenca.

1.1.2 Otros aspectos de Análisis en la Visión Regional

Dinámica poblacional

La provincia de Sugamuxi cuenta con una población de 211.050 habitantes según el censo de 1.993, de los cuales el 36.7% se localizan en el sector rural y el 63.3% en el sector urbano. Del total de la población provincial, el 8.52% corresponde a Aquitania.

El municipio con más habitantes es Sogamoso con 115.602 correspondiendo al 54.77% del total. El municipio con menor población es Iza con 1.711 habitantes correspondiendo al 0.8% del total.

La cabecera municipal más grande corresponde a Sogamoso con 104.901 habitantes, seguida muy de lejos por Aquitania con 5.380, Pesca con 4.741, Tibasosa con 3.541, Nobsa con 3.440, Mongua 2.491, Monguú con 2.476, Firavitoba con 2.176, Gámeza 1.713, Tópaga 1.075, Iza 824, Tota con 580, y Cúitiva con 179 habitantes.

La provincia se caracteriza por tener una mayor población en zona urbana (57%) diferente al resto del departamento cuya población en su mayoría sigue siendo rural (56%). La densidad de la población de la Provincia es de 90.9 Hab/km² mientras que en Boyacá es de 56.7 Hab/km² para 1.993.

Pese a la tendencia de localización de la población en la Provincia, el municipio de Aquitania muestra un marcado predominio de lo rural (63.3%) sobre lo urbano (36.7%) a pesar de ser el segundo casco urbano en importancia en la Provincia. Mientras la conformación de la provincia hacia lo urbano es jalonada por la industrialización, Aquitania sigue practicando la agricultura y la ganadería como su principal fuente de ingresos.

Aquitania también ha aportado población en la conformación de los sectores urbanos no solo en Sogamoso sino también en Tunja y Bogotá, pero principalmente originaria de los sectores rurales. Mientras en el periodo de 1.964 a 1.973 la población urbana se incrementa en aproximadamente 5.275 habitantes, en el periodo de 1.973 a 1.985 el sector rural pierde 8.157 habitantes. De 1.985 a 1.993 la población rural se estabiliza en forma relativa ya que solo disminuye en 424 habitantes. Observando el comportamiento de la población urbana y rural en estos periodos se aprecia como mientras la urbana se encuentra en constante crecimiento pasando de 2.945 en el año de 1.964 a 4.275 habitantes en el año de 1.993, la población rural tiende a disminuir.

Uno de los factores que incidió en la migración de habitantes rurales en las décadas de los años 70 y 80, fue la puesta en marcha de la central de abastos Corabastos de la ciudad de Bogotá, la cual atrajo a mucha población trabajadora de los municipios de Boyacá entre ellos de Aquitania. Por su parte, el inicio y consolidación del cultivo de la Cebolla ha contribuido a la estabilización de la población en las dos últimas décadas, de tal manera que por un lado ha fortalecido el casco urbano y por otro, ha mantenido a los habitantes rurales ligados al cultivo, especialmente en las veredas cercanas al lago de Tota.

Las condiciones de vida de la población, presentan en 1.993 a la provincia de Sugamuxi con un promedio de 29% en condiciones de Pobreza y 9% en condiciones de miseria. Estas cifras son mejores que las del departamento de Boyacá, donde el 39% se encuentra en pobreza y un 11% en miseria. Sin embargo, la situación de Aquitania para 1.993 presenta un 53% en pobreza y un 17% en miseria, estos dos datos muy por encima de la Provincia y el Departamento (Estadísticas de Boyacá 1997).

La población de Aquitania se localiza principalmente en el sector rural dispersa en los 943 km², donde se ha dificultado el acceso a los servicios básicos de energía eléctrica, acueducto, buenos materiales para la vivienda, educación secundaria y cubrimiento

del servicio de salud. Las veredas más cercanas al casco urbano y con ingresos mejores presentan un mejor nivel de vida, sin embargo, las demás se encuentran muy lejos de las principales vías de comunicación, sufriendo los rigores del clima (3.200 m.s.n.m.) y de acceso a las comodidades del mundo moderno.

La topografía del municipio es quebrada, con algunas superficies planas alrededor del lago y superficies onduladas en las partes altas. En el área localizada por debajo de los 3.000 m.s.n.m. existe un gran número de pobladores en las veredas de Mombita, dedicados a la ganadería extensiva y al cultivo de frutas cítricas, sin embargo su comunicación hacia el área urbana es deficiente en la mayoría de los meses del año ya que no se cuenta con carretera transitable.

Jerarquía Urbano Regional

La jerarquización regional se realiza teniendo en cuenta las funciones y servicios prestados por cada núcleo urbano con respecto a la región. En orden de importancia se encuentra la metrópoli nacional, centro regional, centro subregional, centro de relevo, centro local y núcleo urbano básico (Ver Mapa de vínculos espaciales).

Metrópoli nacional

El máximo nivel en la jerarquización regional corresponde a Bogotá como metrópoli nacional, ya que concentra el mayor número de habitantes, mayor área urbana, concentra un gran porcentaje del movimiento financiero, industrial, comercial, educativo, político, y servicios de toda índole. La mayor parte de la oferta de agropecuaria del departamento de Boyacá y del centro del país depende del mercado de Bogotá, absorbe gran parte de la migración rural y orienta desde el punto de vista público y privado decisiones de toda índole. La mayor parte de la producción de cebolla de Aquitania se vende en esta ciudad, de otra parte la mayor cantidad de artículos procesados y bienes de capital que adquiere Aquitania se llevan de Bogotá.

Metrópolis Regionales

Es el segundo nivel de jerarquización. Se pueden considerar como metrópolis regionales, ciudades que concentran grandes movimientos financieros, producción industrial con énfasis en lo nacional y aún en la exportación, tiene empresas grandes de carga y pasajeros y una gran influencia regional en la vida cultural, educativa, económica y política. En la zona andina quien cumple este papel es Medellín sin embargo, para el caso de Boyacá su influencia es muy débil.

Centros Regionales

Son ciudades donde se concentran a nivel regional, mercados agropecuarios, universidades, movimientos comerciales y financieros, hospitales regionales, clínicas y centros especializados, oficinas administrativas y alta movilidad vehicular. En la región tienen influencia de esta índole Tunja como capital departamental y Yopal.

Centros Subregionales

Tienen una similitud con los centros regionales, sin embargo la dinámica e intensidad son menores así como su zona de influencia. Para el caso de Aquitania, la ciudad de Sogamoso cumple el papel de centro subregional y en segundo lugar la ciudad de Duitama.

Centros de Relevo

Categoría que constituye dentro de la jerarquía un escalón intermedio entre las ciudades propiamente dichas y los centros donde predominan las actividades rurales, cuyas funciones son las de verdaderos centros de acopio y mercadeo de productos agropecuarios así como de suministros de insumos, herramientas, crédito, ropa, electrodomésticos, víveres al por mayor y otros bienes provenientes de fuera de la región o dentro de ella. Existen oficinas de diversas entidades oficiales. Dentro de esta categoría se encuentra el municipio de Aquitania, por encontrarse allí oficinas de CORPOBOYACA y por la influencia marcada en el Lago de Tota.

Centros Locales

Cumplen funciones de centros de acopio, disponen de algunos almacenes de víveres, cigarrerías, electrodomésticos. Su actividad predominante es la rural, pero con algún pequeño desarrollo del sector servicios. Dentro de esta categoría encontramos a Monguí, Mongua, Pajarito, Pesca, Nobsa, Firavitoba, Iza, Gámeza, Tibasosa y Tópaga.

Núcleo Urbano Básico

Es el nivel jerárquico mínimo, es el lugar que reúne los comercios y servicios elementales básicos que requiere una comunidad, como comercios minoristas, servicio ambulatorio de consulta médica y odontológica, disponen de establecimientos de primaria y secundaria, y son cabeceras municipales. La aglomeración está conformada en gran parte por viviendas de campesinos y es lugar de reunión durante el mercado semanal, es abastecedor de bienes y servicios elementales y de primera necesidad para el sector rural. En esta categoría se encuentran Cuítiva, Labranzagrande y Tota.

Sistema vial

La Provincia se comunica con la nación a través de una vía nacional pavimentada llamada carretera del Cusiana que comunica a Casanare y las provincias de Sugamuxi y Tundama con la Carretera Bogotá-Bucaramanga en la ciudad de Tunja y de esta con Bogotá, la Costa Atlántica y Venezuela.

La Carretera del Cusiana atraviesa el municipio de Aquitania por el sector de las veredas de Toquilla, Soriano y Hato Laguna, la cual se halla pavimentada en un tramo de 28 kms. De el sitio El Crucero parte la vía de acceso al municipio de Aquitania, en un trayecto de 13 kms totalmente pavimentados, pero en regulares condiciones de tal manera que se requiere mantenimiento de su capa asfáltica.

Sistemas de Transporte

En la Provincia existe transporte terrestre de carga y pasajeros. Hacia los municipios existen líneas de transporte de empresas como Libertadores (Coflonorte), Rápido Duitama, Cootraceró y Cootracondor.

La empresa Coflonorte cubre la ruta Sogamoso - Aquitania, brindando el servicio de transporte diario con una frecuencia semanal de 80 viajes, 12 viajes diarios a un costo promedio de \$4.000,00 por pasajero.

La empresa Cootraceró también cubre la ruta Sogamoso - Aquitania con 60 viajes promedio semanal, 8 diarios a un costo promedio de \$4.000,00 por pasajero.

La ruta Aquitania - Cuítiva - Tota la cubre un servicio de la empresa Cootracero con un promedio de 40 viajes semanales es decir 6 diarios a un costo de \$2.000,00 por pasajero. La cobertura es buena y se presta el servicio desde las 4:00 a.m. hasta las 7:p.m.

Vínculos Regionales

A nivel nacional

A nivel nacional, el municipio debe desarrollar una serie de vínculos comerciales, administrativos, sociales, fiscales, culturales, políticos y ambientales que hasta ahora ha cultivado de manera exitosa.

δ Vínculos Comerciales: Los principales productos comerciales de Aquitania pertenecen al sector primario (productos agrícolas sin procesamiento) representados en la cebolla junca o larga, producto que ocupa los primeros lugares a nivel nacional por los volúmenes importantes, los cuales se comercializan principalmente en la Central de Abastos de Bogotá de donde se distribuye al resto del país. También se comercializan los productos agropecuarios con Sogamoso, Duitama, Tunja y Yopal. La cebolla junca también es distribuida en almacenes de cadena de Bogotá, con previa selección, limpieza y empaque. Otros productos de origen agropecuario como la papa, arveja, haba, maíz también se comercializan a menor escala a nivel de la nación.

De Bogotá hacia el municipio llegan toda clase de bienes, productos y servicios, representados básicamente en vehículos, equipos para la agricultura, insumos agropecuarios, electrodomésticos, artículos de construcción, artículos educativos, ropa, abarrotes y en general artículos para el hogar.

Si bien, la balanza comercial es equilibrada, sin embargo es importante iniciar acciones encaminadas a la elaboración de artículos procesados de tipo agro o industrial, pesquero y ecoturístico, para diversificar la economía, disminuir la dependencia de los dos productos agropecuarios (cebolla junca y papa) y brindar posibilidades de empleo a las nuevas generaciones que quieren vivir en Aquitania trabajando en otras actividades económicas.

🏛️ Vínculos Administrativos: A nivel nacional se formulan las políticas sobre los sectores Agropecuarios, industriales, turísticos, culturales y educativos entre otros. Algunos sectores como el educativo y el de salud se sienten inmediatamente, sin embargo, en otros como el agropecuario, el industrial y otros no se siente por varias razones. La primera es la falta de organizaciones de tipo gremial que permitan contacto directo con Bogotá para gestionar reivindicaciones y presencia del Estado en el Municipio a través de inversiones y la segunda, es la debilidad del gobierno local para acceder a programas del orden nacional.

Los vínculos administrativos de tipo ambiental del municipio con la Nación, se han hecho con el Ministerio del Medio Ambiente, a través de la Subdirección de Parques Nacionales, donde actualmente se desarrolla un programa en la Isla de San Pedro y también se ha dado a través de CORPOBOYACÁ, con la cual se ejecutan varios programas de cooperación.

En lo concerniente a los vínculos fiscales, en el municipio se recaudan impuestos que van a financiar los programas de la nación y en contraprestación el Estado gira recursos al municipio en el rubro denominado Ingresos Corrientes de la Nación, cuya principal fuente de financiación es el Impuesto al Valor Agregado (IVA) que pagan los consumidores. Es importante que el municipio acceda a más recursos de la Nación a través de la presentación de proyectos de cofinanciación.

En el municipio hacen presencia las siguientes instituciones de carácter regional y nacional:

- Corporación Autónoma Regional de Boyacá CORPOBOYACA. Posee una sede cercana al lago de Tota en la vía El Crucero – Aquitania y desarrolla programas de desarrollo sostenible, control a la contaminación y educación ambiental.
- Empresa de Energía Eléctrica de Boyacá. Esta empresa presta sus servicios en el municipio y posee una oficina de atención al público.
- Registraduría Nacional del Estado Civil. Presta los servicios de registro civil, procesos electorales y cedulação.
- Banco Agrario. Presta los servicios de ahorro, cuentas corrientes y crédito.
- Juzgado Promiscuo Municipal

θ Vínculos Culturales: Este es uno de los sectores donde existe mayor desigualdad en términos de intercambio, ya que si bien a través de la Televisión y los programas educativos desde Bogotá se irradia información, actitudes y tendencias culturales hacia Aquitania, desde allí hacia la Nación es escaso el mensaje que se envía, especialmente por la carencia de medios de comunicación de amplio alcance. En el Municipio existe la emisora La Voz del Lago, la cual emite programación variada y contribuye a fomentar la pertenencia de los habitantes con la región y dar a conocer la cultura local a nivel regional.

κ Vínculos Políticos: Aquitania ha participado activamente en la vida democrática a nivel nacional, eligiendo Presidentes, Senadores y Representantes a la cámara. En el periodo 1.995-1.997, asistieron al Congreso dos Representantes a la Cámara oriundos de Aquitania por el partido conservador. Para el periodo 1.998-2.002 un ciudadano de Aquitania asiste al Senado ya que ocupa el segundo renglón de una lista que fue electa en esa corporación; sin embargo, en la Cámara para este periodo no cuenta con representación. Para el periodo 2003-2006 asiste un Representante a la Cámara oriundo de Aquitania y perteneciente al partido conservador.

A NIVEL DEPARTAMENTAL Y PROVINCIAL

A este nivel el municipio tiene una amplia participación en los siguientes sectores:

 Vínculos Administrativos: El municipio mantiene relaciones administrativas con la Gobernación de Boyacá en cuanto a salud, educación, planeación, aspectos jurídicos, infraestructura, desarrollo de la comunidad, deportes y cultura. En cuanto al sector justicia, también se mantienen vínculos con los diferentes órganos: Contencioso Administrativo y Procuraduría, básicamente en el campo de conceptos, asesoría y eventualmente control. En el campo del registro de propiedad y trámites

civiles, se tienen vínculos con el Instituto Geográfico Agustín Codazzi, las notarías y las oficinas de registro de instrumentos públicos.

Así mismo aporta anualmente jóvenes para prestar el servicio militar obligatorio y en contraprestación el Estado realiza actividades para preservar el orden.

A nivel institucional, hacen presencia en el municipio la gobernación de Boyacá, a través de los funcionarios de las Secretarías de Planeación, Aguas y Desarrollo Social, quienes prestan servicios de apoyo a la Alcaldía Municipal y a la comunidad. También el Instituto de Beneficencia y Lotería de Boyacá se hace presente mediante el patrocinio de orquestas en las festividades y el Instituto de Cultura y Bellas Artes de Boyacá ICBA.

δ **Vínculos Comerciales:** Principalmente se han desarrollado con Sogamoso, la ciudad más grande de la Provincia, posteriormente con Duitama y Tunja. Igualmente, los habitantes de las veredas de Sisvaca y Maravilla adquieren víveres en el municipio cercano de San Eduardo.

✂ **Vínculos Ambientales:** Actualmente el municipio comparte ecosistemas de importancia ambiental con los municipios vecinos de Tota y Cuítiva con quienes comparte el Lago de Tota. Los páramos son compartidos con los municipios de Pesca, Zetaquirá, Mongua, Labranzagrande y Sogamoso. Las microcuencas son compartidas con los municipios vecinos de tal manera que la cuenca del río Cusiana se comparte con Labranzagrande, Pajarito, Chámeza, Recetor y otros municipios de Casanare. La cuenca del río Upía se comparte con los municipios de Chámeza y Recetor, Páez, Campohermoso, San Luis de Gaceno y otros municipios del Casanare. Los trabajos conjuntos para preservar dichos ecosistemas son muy débiles, razón por la cual se sugiere su fortalecimiento como estrategia para preservar conjuntamente estos importantes sitios de gran riqueza ambiental estratégica.

A nivel de la sociedad civil y el Estado se creó ECOTOTA, una Corporación destinada a recuperar y preservar el lago con el apoyo de países europeos, CORPOBOYACA, los municipios de la cuenca y los municipios que reciben agua para su abastecimiento.

θ **Vínculos Culturales:** Aquitania desarrolla intercambios deportivos y culturales con los municipios vecinos. Así mismo, atrae anualmente muchos visitantes devotos del Señor de Los Milagros en el mes de Enero. Por otra parte, la emisora mantiene la comunicación a nivel regional y permite el intercambio cultural con los municipios vecinos.

κ **Vínculos Políticos:** Aquitania se ha destacado por mantener representación permanente en la Asamblea Departamental y para esto ha captado apoyo electoral en la Provincia y en otras partes del Departamento. Actualmente un ciudadano de Aquitania es segundo renglón en una de las listas para este periodo.

1.1.3 Análisis Espacial de Aquitania

El casco urbano se localiza en un costado de la Laguna, a una altura de 3.050 metros sobre el nivel del mar, tiene amplias posibilidades para expandirse, aloja 3.500 habitantes dedicados a la explotación de la cebolla junca, el comercio, la función

pública y la instrucción educativa. Presenta crecimiento constante del número de habitantes, mientras que el sector rural ha presentado disminución permanente.

En el sector rural, las personas han localizado sus viviendas y actividades agrícolas en aquellos lugares que presentan mejores condiciones de acceso y de productividad. Estas se localizan básicamente alrededor del Lago de Tota, en alturas de 3.300 m.s.n.m. en su mayoría; así mismo se encuentran asentamientos localizados sobre los 3.400 y 3.500 m.s.n.m. desafiando el frío, la excesiva lluvia y los problemas de acceso vial y los servicios públicos. Estos habitantes siembran papa y poseen algunas pocas cabezas de ganado.

Trasmontando el páramo de Suse localizado cerca del Río Upía, existen asentamiento humanos en las veredas de Sisvaca, Maravilla y Mombita, los cuales poseen escuela, puesto de salud y actividad comunitaria. Los habitantes de estas veredas se desplazan esporádicamente al casco urbano por falta de vías de acceso. Mantienen relaciones con el municipio de San Eduardo, explotan la ganadería de tipo extensivo y algunos cultivos pequeños de frutas cítricas, caña de azúcar y yuca. El clima es medio y cálido con posibilidades para la diversificación agrícola en épocas futuras.

Con excepción de los habitantes de las veredas de Sisvaca y Maravilla y un pequeño porcentaje de la vereda Toquilla, todos los demás incluyendo los habitantes urbanos viven sobre los 3.000 metros sobre el nivel del mar. Sin embargo, estos pobladores ya se han aclimatado a la altura y realizan explotaciones económicas de importancia considerable. En este sentido es importante definir espacios para promover desarrollos sostenibles compatibles con la preservación de lugares ambientalmente estratégicos, no sólo para Aquitania sino para el Departamento de Boyacá en general y sus vecinos Casanare y Meta.

1.1.4 Áreas Regionales Expuestas a Amenazas y Riesgos Naturales

El territorio de la Provincia de Sugamuxi se encuentra afectado por varias fallas regionales que atraviesan su territorio como es el caso de la Falla de Soápaga que pasa por Tota, Iza, Firavitoba, Sogamoso y Corrales, La Falla Aquitania que pasa por debajo del Lago de Tota y sigue hacia los municipios de Mongua y Monguú y la Falla regional de Chivor o Santa María. Esta cantidad de fallas regionales más otras de carácter local y la sismicidad constante hacen que el INGEOMINAS catalogue el área como de alta sismicidad, recomendando el uso obligatorio del Código de Construcción Sismorresistente.

Regionalmente se presentan zonas inestables por deslizamientos, caídas de rocas y erosión en los municipios de Aquitania, Labranzagrande y Pajarito. Así mismo se presentan problemas por inundación en los municipios de Tota, Labranzagrande, Nobsa y terrenos aledaños a los ríos Upía y Cusiana en Aquitania.