

7.0 FORMULACION DE PROGRAMAS Y PROYECTOS DE DESARROLLO TERRITORIAL

FORMULACIÓN		CRITERIOS TECNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
1.1 RELACIONES URBANO REGIONALES	1.1.1 Implementar un programa de fortalecimiento de la gestión administrativa regional para el desarrollo socioeconómico de la región.	Fortalecer la asociación de municipios del oriente para abrir espacios de integración regional.	Reuniones de planeación y concertación de acciones y aplicación de estrategias.	6	% proporcionales por municipio para el sostenimiento.	Integración regional y fortalecimiento del desarrollo socioeconómico.
	1.1.2 Desarrollo participativo de caracterizaciones socioeconómicas y físico bióticas y zonificación de ecosistemas regionales.	Caracterizar participativamente y zonificar la cuenca del río Chicamocha y río Nevado como estrategia para su administración.	<ul style="list-style-type: none"> - Concertación regional - Caracterización y zonificación. - Delimitación. - Formulación participativa del plan de acción. - Implementación de las acciones. 	3	50% Municipios del norte. 50% CORPOBOYACA Y F.N.R.	Restauración y preservación colectiva de ecosistemas de interés regional.
	1.1.3 Fortalecimiento del mercado regional a través de la participación directa de las localidades con metas y volúmenes de producción.	Mantener una oferta permanente y programada de bienes alimenticios de alta calidad.	<ul style="list-style-type: none"> - Reuniones periódicas de concertación y planificación socioeconómica. - Capacitación y transferencia tecnológica en producción y mercadeo. 	6	50% Municipios de la provincia. 50% Ministerio de Agricultura.	Integración de mercados locales y fortalecimiento del mercado regional garantizando un desarrollo sostenido.
	1.1.4 Mejoramiento de las comunicaciones regionales a través del mantenimiento vial permanente, la ampliación de la cobertura de la telefonía y el mejoramiento de la señal de televisión.	Mejorar el sistema de comunicaciones en la región y garantizar su vínculo y conectividad con otras regiones potenciales mercados.	<ul style="list-style-type: none"> - Mantenimiento vial del sistema regional y nacional. - Mejoramiento del sistema de transporte de carga y pasajeros. - Ampliación de la cobertura del servicio de teléfono. - Mejoramiento de la señal de televisión. 	6	20% municipalidades de la región. 50% F.N.R. 30% INVIAS	Fortalecimiento del sistema de comunicaciones regional con respecto a otras regiones y la capital del país.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TECNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
1.2 MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTOS RURALES	1.2.1 Adecuación y mantenimiento de los acueductos rurales existentes en el municipio.	Optimizar los sistemas	- Rediseño. - Construcción de obras. - Adecuación de redes.	3	50% Municipio. 50% F.N.R y Nación.	Optimización del recurso hídrico y uso racional. Calidad de vida a la población.
	1.2.2 Implementación de sistemas de tratamiento físico a los acueductos veredales existentes.	Suministrar agua de calidad para consumo	- Construir sistemas de tratamiento físico.	3	50% Municipio. 50% F.N.R.	Mejoramiento de la salud de la población rural.
	1.2.3 Trazado y construcción de sistemas de acueductos para las veredas que carecen del servicio.	Cubrimiento del servicio de agua a el 100% de la población rural.	- Diseño de redes y sistemas. - Construcción de obras.	6	50% Municipio. 50% F.N.R y Nación.	Cobertura del servicio a la totalidad de la población rural.
	1.2.4 Fortalecimiento de las juntas de usuarios de acueductos para optimizar la operación de los sistemas y promover el uso racional del recurso.	Uso adecuado y sostenibilidad de los sistemas.	Capacitación y adiestramiento en mantenimiento de los sistemas.	3	50% Municipio. 50% CorpoBoyacá.	Manejo adecuado de las fuentes de agua y sistemas de acueducto.
	1.2.5 Desarrollo de actividades de educación ambiental a los usuarios de los acueductos para el manejo adecuado de las fuentes productoras y el manejo del sistema.	- Sostenibilidad del recurso y del sistema	- Talleres. - Capacitaciones. - Cursos.	3	100% Municipio.	Manejo adecuado de las fuentes y sistemas.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TECNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
1.3 SANEAMIENTO BASICO DEL SECTOR RURAL	1.3.1 Promoción de la práctica de la disposición adecuada de los vertimientos líquidos en el sector rural, mediante la construcción participativa de sistemas sanitarios y pozos sépticos.	Mejorar las condiciones de salubridad de la población rural y mitigar el impacto a las fuentes hídricas.	- Inventario. - Diseño de sistemas. - Gestión del proyecto. - Ejecución de obras.	6	50% Municipio 50% F.N.R y FINDETER	Disminución del impacto por la disposición inadecuada de los vertimientos en el sector rural.
	1.3.2 Desarrollo de actividades de educación ambiental en higiene domiciliaria y salud preventiva.	Mejorar la cultura de la calidad de vida.	- Charlas. - Talleres. - Trabajo social.	9	100% Municipio.	Fortalecimiento de la cultura de la prevención y mejoramiento de las condiciones sanitarias de la vivienda.
	1.3.3 Fortalecimiento de la promotora en salud para la prevención de enfermedades derivadas de la insalubridad.	Fortalecer la cultura de la prevención en salud, higiene y salubridad.	- Capacitación. - Charlas. - Brigadas de salud.	9	100% Municipio.	Adopción de la conducta de la higiene y la seguridad alimentaria en la población rural.
	1.3.4 Manejo integral de residuos sólidos en el sector rural.	Beneficiar a la comunidad rural de Boavita con un manejo adecuado de los residuos sólidos.	- Desarrollo de jornadas de capacitación en compostaje y lombricompost. - Implementación de proyectos pilotos de compostaje y generación de biogas.	6	40% presupuesto municipales, 60% financiación Corpoboyacá y F:N.R.	Gestión integral de los residuos a nivel rural y disminución del impacto por el vertimiento incontrolado de residuos a las fuentes hídricas.
1.4 AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y TELEFONÍA RURAL	1.4.1 Ampliación de la cobertura de electrificación a las viviendas de las veredas que aún no cuentan con el servicio.	Lograr una cobertura del 100% del servicio de energía eléctrica en el sector rural.	- Inventario de familias que carecen del servicio. - Ampliación de redes.	3	50% Municipio. 50% Departamento.	Aumento calidad de vida, disminución de los NBI
	1.4.2 Remodelación de las redes eléctricas de las veredas que requieren su mejoramiento.	Optimización del servicio y seguridad.	- Inventario de daños. - Estudio. - Mejoramiento del sistema.	6	50% Municipio. 50% Departamento.	Aumento de las medidas de seguridad y mejoramiento de la calidad de vida de la población.
	1.4.3 Trazado y construcción de las redes eléctricas que aún se requieren en el municipio.	Cobertura del 100% de la población rural	- Estudios de prefactibilidad. - Construcción.	6	50% Municipio. 50% Departamento	Mejoramiento de la calidad de vida de la población rural.
	1.4.4 Ampliación del servicio de telefonía rural de Telecom.	Fortalecer la comunicación interveredal	- Instalación de unidades de atención veredal. - Implementar servicio de radioteléfonos.	6	SAI, 100% Telecom. Radioteléfonos y líneas particulares, 100% usuarios del servicio.	Mejoramiento de la calidad de vida de la población y fortalecimiento de las comunicaciones.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TECNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
1.5 MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO	1.5.1 Optimización de la planta de tratamiento de agua potable sector urbano.	Suministro de agua potable de calidad adecuada.	Construcción de los filtros. Construcción del sistema para el tratamiento químico.	3	100% municipio.	Mejoramiento de la calidad del agua para consumo humano y mejoramiento de la calidad de vida de la población.
	1.5.2 Compra de insumos y equipos para el uso adecuado de la planta.	Equipar la planta con los insumos requeridos para el tratamiento.	Compra y suministro de gravas, arenas y químicos.	3	100% municipio.	Operación de la planta en condiciones óptimas.
	1.5.3 Fortalecimiento de la Junta Municipal de Servicios Públicos.	Lograr una participación decidida y permanente de los miembros en el control de la prestación del servicio de agua potable.	Jornadas de capacitación en control y seguimiento. Jornadas de capacitación técnica en tratamiento de aguas.	3	100% Municipio.	Contar con una junta municipal capacitada y participativa para atender posibles conflictos.
	1.5.4 Ampliación de la cobertura del servicio al 100%. De las viviendas urbanas en la actualidad y en el futuro.	Consolidar el sistema de acueducto urbano a través de la implementación de la medición, el control y disminución de pérdidas y la adopción del sistema tarifario.	Ampliación y mejoramiento de redes. Montaje del sistema de micromedición. Montaje del sistema tarifario. Decretar el arreglo de acometidas domiciliarias.	3	40% municipio. 60% ministerio de desarrollo.	Adopción de la cultura del uso racional del agua. Los usuarios asumen su práctica de racionamiento y economía.
1.6 MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO	1.6.1 Ampliación y mejoramiento de la red sanitaria y pluvial, así como ampliación de la cobertura.	Lograr una cobertura del servicio de alcantarillado del 100% y mejorar el manejo de las lluvias.	Rediseño y montaje de nuevas redes. Construcción de aliviadero para aguas lluvias.	3	45% municipio 55% F.N.R.	Manejo y gestión adecuada de aguas residuales y aguas lluvias. Mejoramiento de las condiciones de salubridad.
	1.6.2 Diseño, gestión técnica y financiera y construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales urbanas.	Alcanzar una eficiencia del 85% en el tratamiento de vertimientos.	Estudios de prefactibilidad y factibilidad. Diagnostico ambiental de alternativas, estudio ambiental y plan de manejo ambiental. Gestión financiera y técnica. Construcción y operación.	3	45% municipio. 55% F.N.R.	Disminución de la contaminación de las quebradas Cacota y Ocalaya por efecto de los vertimientos urbanos.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TECNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACIÓN AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO
1.7 AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y TELEFONÍA	1.7.1 Gestión administrativa y de usuarios potenciales ante Telecom para ampliación de la cobertura y eficiencia en el servicio.	Consolidar el área urbana con el servicio de teléfono.	Solicitud. Tramites. Pagos.	6	100% usuarios.	Fortalecimiento de las comunicaciones en Boavita.
	1.7.2 Gestión administrativa para ampliar la cobertura del servicio de energía eléctrica e iluminación pública en la cabecera municipal.	Mantener una cobertura del 100% y logra la iluminación de zonas periurbanas.	Gestión ejecutiva ante la empresa de energía de Boyacá.	3	50% municipio. 50% Empresa de energía de Boyacá.	Garantizar la seguridad ciudadana y el servicio de luz eléctrica.
1.8 MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ASEO, RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS	1.8.1 Realización de un estudio técnico y de prefactibilidad para la gestión regional integral de los residuos sólidos.	Realizar un manejo regional de los residuos sólidos para optimizar recursos.	Estudio de caracterización. Estudio ambiental de alternativas para definir el sitio y las técnicas a emplear. Estudio de impacto y plan de manejo ambiental. Concertación regional para la administración y operación.	6	50% Localidades. 20% CORPOBOYACA 30% F.N.R.	Mitigación de los impactos sanitarios, paisajísticos y ambientales. Promoción de la cultura del manejo, selección, clasificación, reciclaje, utilización de los desechos sólidos y el aseo urbano. Mejoramiento de las condiciones sanitarias de la población. Vinculación de la sociedad en la solución del problema. Mitigación de efectos adversos al ambiente.
	1.8.2 Compra de un nuevo lote para el relleno sanitario manual.	Disposición final de las basuras en un sitio geológicamente estable y seguro.	Consecución del lote y compra. Diseño del plan de manejo ambiental. Adecuación del lote.	3	100% municipio.	
	1.8.3 Implementación de campañas de educación para la separación de basuras en la fuente.	Involucrar a la comunidad en la recuperación de material no biodegradable.	Diseñar módulos de capacitación. Capacitar a la comunidad. Realizar simulacros. Adopción de las medidas.	6	100% municipio.	
	1.8.4 Implementación del plan de abandono y clausura del actual relleno sanitario.	Desarrollar un plan de abandono del actual relleno ante los posibles riesgos de contaminación.	Actividades de cubrimiento y revegetalización. Aislamiento y actividades complementarias. Monitoreo de efluentes y gases.	3	100% municipio.	

FORMULACIÓN		CRITERIOS TECNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACIÓN AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO
1.9 MEJORAMIENTO DE LOS EQUIPAMIENTOS COMPLEMENTARIOS	1.9.1 Mantenimiento plaza de mercado (Parque principal).	Mantener en condiciones adecuadas de saneamiento el parque municipal – (plaza de mercado)	Recolección de residuos el día de mercado. Mantenimiento de pisos y estructuras.	9	100% municipio.	Paisaje urbano adecuado y organización locativa de la plaza de mercado.
	1.9.2 Construcción de la plaza de ferias (Corrales para el descanso y mercado de animales de abasto).	Concentrar el mercado de ganado en un sitio de manera ordenada.	Adquisición de predio. Construcción de corrales.	6	50% municipio. 50% Findeter.	Control sobre el mercado del ganado. Ordenamiento de la actividad.
	1.9.3 Construcción del nuevo matadero municipal.	Contar con unas instalaciones clase mínimo, adecuadas para el sacrificio de ganado destinado al consumo humano.	Compra de predio. Prefactibilidad. Estudio de impacto ambiental. Construcción. Operación.	6	50% municipio. 50% Findeter.	Garantizar el suministro de carne en condiciones aceptables de salubridad. Mitigar los impactos a la quebrada Ancha del manejo del actual matadero.
	1.9.4 Implementación plan de abandono matadero antiguo.	Clausurar el matadero actual.	Diseño del plan de abandono. Implementación de las actividades de abandono.	3	100% municipio.	Mejoramiento de las condiciones ambientales de la cabecera municipal.
	1.9.5 Arreglo general del cementerio municipal.	Embelllecimiento del cementerio municipal.	Arreglo de fachadas. Instalación de jardines. Construcción de drenajes perimetrales.	6	50% municipio. 50% Iglesia.	Mejoramiento paisajístico urbano.
	1.9.6 Mejoramiento tecnológico de los sistemas agroindustriales comunitarios. Reubicación de criaderos de cerdos, reconversión tecnológica de chircales.	Garantizar la eficiencia de los sistemas productivos asociativos y comunitarios.	Transferencia tecnológica. Ampliación locativa. Manejo de insumos. Manejo ambiental. Transferencia.	6	20% municipio. 60% Fondos de investigación. 20% Comunidad.	Mejoramiento de las condiciones económicas de las comunidades rurales y urbanas de Boavita, mediante el desarrollo asociativo.
1.10 COBERTURA DEL DÉFICIT DE VIS EN LA CABECERA MUNICIPAL	1.10.1 Diseño y construcción obras de urbanismo con dotación de servicios públicos y áreas de cesión reglamentarias, en los lotes destinados a vivienda de interés social. 1.10.2 Construcción de las unidades de VIS requeridas en los próximos 9 años con subsidios de Minambiente.	Atención de la demanda de vivienda de interés social y conformación del área urbana y consolidación de los servicios públicos.	Gestión de subsidios. Adecuación de terrenos. Construcción de obras de urbanismo. Dotación de servicios. Construcción de viviendas. Apoyo a los grupos asociativos de VIS	9	80% Minambiente. 20% comunidad.	Fortalecimiento de la estructura social a través del mejoramiento de la calidad de vida. Se cumple con el mandato legal de la función social de la propiedad, como prioridad para un desarrollo social armónico.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TECNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACIÓN AÑOS	FINANCIACION	EFECTO
1.11 MEJORAMIENTO DE VIEVIENDA RURAL	1.11.1 Fortalecimiento social de las familias vulnerables y deficitarias de vivienda a través de la promoción de soluciones y mejoramiento de la vivienda rural.	Proporcionar una vivienda digna a las familias vulnerables del sector rural.	- Formular proyecto. - Otorgar subsidios. - Mejoramiento locativo .	6	50% Municipio. 30% Banco Agrario. 20% Comunidad.	Calidad de vida para la población vulnerable del área rural.
1.12 PLAN DE MEJORAMIENTO VIAL RURAL	1.12.1 Mejoramiento y mantenimiento de los tramos viales: • Boavita – Las Palmas (Melonal) • Boavita – El Espigón (Melonal) • Boavita – La Isla – El Roble – Piedras Negras – El Sausal (Lagunillas, Cabuyal, Melonal, Ochaca) • Boavita – La Laguna (Río Abajo) – Cachumba – Chorrera – El Morro (Sacachova) – Cachavita – San Francisco – El Higuero. • Boavita – San Isidro – Ramal (Río Arriba) – La Ovejera (Chorrera) – La Puerta (Sacachova) – Sogamoso (Cachavita) – Maíz Negro – Llano Lagunitas – Limites San Mateo. • Santo Domingo – Méjico – Escaleras – Llano Lagunitas.	Contar con una malla vial municipal adecuada para la producción y la dinámica socioeconómica.	- Formular proyectos. - Cofinanciar obras - Ejecutar obras de mejoramiento vial.	9	50% Municipio 50% Caminos vecinales y departamento.	Aumento de la productividad, disminución de los costos del transporte, aumento de la vida del parque automotor, mejoramiento d las comunicaciones interveredales.
	1.11.2 Estudio de prefactibilidad y diagnóstico ambiental de alternativas para la apertura de nuevas vías.	Definir la viabilidad social, económica y ambiental de abrir estas nuevas vías.	- Estudios de prefactibilidad. - Diagnóstico ambiental de alternativas. - Trazado y apertura.	3	100% Municipio.	Respuesta objetiva a la acción a desarrollar.
	1.11.3 Promoción de las nuevas medidas y control sobre la zona de afectación vial.	Contar con corredores viales adecuados.	- Definir perfiles viales y su reglamentación normativa.	9	100% Municipio.	Manejo adecuado de la red vial.
	1.11.4 Pavimentación vía Soatá-Puente Pinzón - Boavita.	Operativización del sistema vial regional.	- Formulación de proyecto. - Cofinanciación compartida con el departamento.	3	50% Departamento. 50% Nación – INVIAS.	Fortalecimiento de la integración regional .
	1.11.6 Realización de obras de arte en el sistema vial veredal para evitar los impactos al medio y conservar las vías.	Conservación de la red vial municipal.	- Realizar los estudios e inventarios. - Cofinanciar obras de arte y puentes.	6	70% Municipio. 30% Nación.	Conservación de la red vial municipal.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACIÓN AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO
1.13 REGLAMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS DE VIVIENDA URBANA Y SU PREDIACIÓN	1.13.1 Reglamentación, aplicación de la norma, vigilancia y actualización de la prediación y parcelación de lotes en el área urbana destinados a proyectos de vivienda.	Saneamiento de lotes para construcción.	Corregir el loteo de terrenos por debajo de las normas mínimas.	3	100% municipio.	Adecuados procedimientos de parcelación y desarrollo urbano ordenado y seguro.
1.14 PLAN VIAL URBANO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL	1.14.1 Trazado, Apertura y pavimentación de las nuevas vías proyectadas para el desarrollo urbano. 1.14.2 Afirmado y pavimentación en pavimento rígido las vías que en la actualidad se encuentran destapadas y con pavimento deteriorado. 1.14.3 Trazado, diseño y apertura del eje peatonal y ciclo ruta en pavimento flexible a lo largo de la carrera 7 desde la esquina de la calle a hasta el colegio Agrícola. 1.14.4 Mejoramiento de andenes según los perfiles viales y normas mínimas para personas limitadas físicas.	Mejorar las condiciones físicas viales y del paisaje urbano.	Apertura de nuevas vías. Trazado de vías. Replanteo. Nivelación. Diseño de perfiles viales. Construcción de calzadas. Construcción de obras de arte.	6	50% municipio. 50% Findeter.	Impacto directo en las funciones y actuaciones urbanísticas, así como el fortalecimiento de vínculos. La jerarquización de las vías y la implementación del plan vial, organizan el tráfico vehicular y peatonal de carácter local y regional. Implementación de mejores vías para el desplazamiento vehicular y peatonal, fortaleciendo el desarrollo social y mejorando la calidad de vida. Incremento de la cultura ciudadana y respeto por la vida y el libre desarrollo.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
2. PROGRAMAS SUBSISTEMA ECONOMICO	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
2.1 FORTALECIMIENTO DE LA ECONOMÍA LOCAL	2.1.1 Fortalecimiento técnico local para el desarrollo de tecnologías productivas endógenas.	Desarrollo de tecnologías locales para la producción	- Investigación de sistemas locales. Inversión en la experimentación local.	6	Municipio. CORPOBOYACA ECOFONDO UNIVERSIDADES.	Desarrollo de productos promisorios y mercados verdes.
	2.1.2 Promoción y fortalecimiento de grupos económicos productivos a través de practicas sostenibles.	Fortalecimiento económico local. Organización del gremio de comerciantes.	- Capacitación administrativa. - Capacitación técnica. - Nuevos mercados	3	50% Municipio. 50% Fondos ambientales.	Aumento de la producción y generación de empleo.
	2.1.3 Fortalecimiento del sector ganadero y agrícola a través del apoyo tecnológico permanente.	Aumento índices de calidad y producción.	- Apoyo técnico. - Mejoramiento de infraestructura productiva.	9	50% Municipio. 50% Entidades del sector.	Eficiencia en la producción de productos agropecuarios y aumento de los rendimientos.
	2.1.4 Implementación de prácticas agroecológicas para la el mejoramiento de la producción y la seguridad alimentaria de la población.	Producción limpia y conservación de suelos.	- Identificación de unidades. - Parcelas demostrativas. - Certificación de productos.	3	20% Municipio. 20% Comunidades. 60% Entidades del sector.	Integración productiva de las familias dedicadas a esta labor, conservación de suelos y recurso hídrico y mejoramiento de las condiciones de vida de la población.
	2.1.5 Promoción del ecoturismo como alternativa económica local y regional.	Promocionar el conocimiento lucrativo de los recursos naturales	- Definición y caracterización de corredores naturales. - Capacitación y formación. - Proyecto publicitario.	6	30 % Municipio. 30% Comunidad. 40% Entidades del sector, fondos.	Conocimiento del patrimonio natural existente, conservación y generación de ingresos adicionales para las familias.
	2.1.6 Promoción y fortalecimiento de los mercados locales mediante la conformación y fortalecimiento de un centro regional de acopio y comercialización.	Fortalecer el mercado local regional para el desarrollo social sostenido.	- Estudio de factibilidad. - Integración regional. - Producción programada.	9	50 % Municipios de la provincia. 50% Entidades del sector productivo.	Integración económica regional y fortalecimiento de la estructura social.
	2.1.7 Estudio de caracterización físico química de los suelos rurales del municipio.	Conocer las condiciones físico químicas de los suelos de Boavita.	- Estudio de inversión. - Gestión de recursos. - Ejecución por sectores.	3	80% Municipio. 20% UNIVERSIDADES	Implementar las acciones correctas para el manejo de suelos.
	2.1.8 Creación del centro de acopio local con proyección a la regionalización	Establecer un mercado local competitivo y manejar la programación de los cultivos.	- Estudio de prefactibilidad - Capacitación en técnicas de producción y manejo de post cosecha. - Construcción de la central de abastos. - Contratos de programados.	6	50% Municipio 50% Min agricultura y entidades del sector.	Fortalecimiento de la economía local y mejoramiento de las condiciones de vida de la población en general.
	2.1.9 Implementación de un Plan de Incentivos Tributarios para organizaciones de productores.	Ordenamiento físico de las actividades de industria, comercio y servicios en el municipio.	- Definición y reglamentación de incentivos. - Adopción de la norma municipal.	3	100% Municipio.	Organización social y generación de empleo. Adopción de prácticas para mejorar la producción y la generación de puestos de trabajo.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
3. PROGRAMAS SUBSISTEMA POLÍTICO ADMINISTRATIVO	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
3.1 READECUACIÓN ADMINISTRATIVA PARA LA PLANIFICACIÓN URBANA Y TERRITORIAL	3.1.1 Reestructuración administrativa para el fortalecimiento de la capacidad planificadora del municipio y la implementación de su esquema de ordenamiento.	Eficiencia administrativa en la gestión municipal y planificación territorial.	- Estudio. - Capacitación para la implementación del EOT. - Creación y fortalecimiento de la oficina de ordenamiento territorial.	3	100% Municipio.	Aumento del índice de gestión territorial.
	3.1.2 Fortalecimiento de planeación municipal.	Fortalecer la planeación municipal, el sistema de control interno, la gestión de proyectos de inversión y el control de las obras.	- Redefinición de funciones. - Equipamiento adecuado. - Nombramiento de personal de apoyo.	3	100% Municipio.	Planificación territorial y planeación de las acciones de desarrollo.
	3.1.3 Fortalecimiento de la oficina de planeación municipal y la UMATA en aspectos de planificación social y económica.	Gestión adecuada en el medio físico y biótico. Fortalecimiento de la estructura social y el desarrollo económico.	- Implementación de programas de capacitación en planeación y formulación y gestión de proyectos.	3	50% Municipio. 50% Fondos de financiación.	Socialización de la cultura de la planeación y planificación. Aumento de la organización y la productividad.
3.2 EFICIENCIA POLÍTICO ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	3.2.1 Fortalecimiento administrativo a través de la capacitación y nivelación del personal administrativo de la alcaldía municipal.	Eficiencia administrativa en el desempeño y autocontrol	- Talleres. - Seminarios. - Diplomados.	9	100% Municipio.	Eficiencia en el desempeño administrativo.
	3.2.2 Legalización de la propiedad en Boavita mediante la asesoría directa a los propietarios.	Legalizar la propiedad. Saneamiento del fisco municipal. Sanear la estructura de la propiedad.	- Charlas informativas con los contribuyentes. - Estudio del estado de la propiedad. - Asesoría para el saneamiento.	3	Municipio. Catastro. Incora Corpoboyacá	Fortalecer los ingresos propios de la localidad y saneamiento de la propiedad.
	3.2.3 Diseño de portafolio de proyectos de desarrollo territorial para su gestión financiera y técnica.	Gestión sobre ecosistemas estratégicos y proyectos económicos. Promoción de un verdadero desarrollo social	- Creación del banco de proyectos. - Priorización de acciones. - Conformación del portafolio de desarrollo territorial.	3	100% Municipio.	Articulación regional del municipio. Optimización de recursos y cronologías flexibles. Nuevos espacios para el desarrollo cultural.
3.3 DEFINICION DE LIMITES TERRITORIALES CON CHIVOR Y MACANAL	3.3.1 Gestión territorial para la definición y deslinde de los límites según ordenanzas existentes, con los municipios de la Uvita y San Mateo.	Unificar límites territoriales con los municipios vecinos y fortalecer la gestión en áreas compartidas de interés estratégico.	- Comisión de verificación de la Asamblea Departamental. - Deslinde por parte del IGAC. - Concertación regional para la acción ambiental en áreas compartidas con San Mateo y la Uvita por encima de los 2.600 metros de altura.	3	Municipios implicados. Gobernación Catastro	Definición de límites territoriales para el control de la gestión administrativa y financiera.
	3.3.2 Gestión regional colectiva para la acción ambiental en áreas compartidas de interés ambiental (Río Chicamocha, Río Nevado).					

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
3. PROGRAMAS SUBSISTEMA POLÍTICO ADMINISTRATIVO	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
3.4 IMPLEMENTACIÓN DEL NUEVO PERÍMETRO URBANO	3.4.1 Implementar el nuevo perímetro urbano para la vigencia mínima de 9 años.	Aplicar la zonificación de los suelos urbanos y darles tratamiento conforme a sus aptitudes.	Concertación social de los predios urbanos y periurbanos. Desarrollo de trabajo técnico concertado con el concejo municipal y la comunidad.	3	100% municipio.	La clasificación adecuada y buen uso del territorio permite una mejor funcionalidad. Inculcar la cultura de organización, legalización y tributación conforme el tipo de suelo. Fortalecimiento del efecto de plusvalía y mejoramiento en el recaudo.
	3.4.2 Reordenamiento de la nomenclatura vial urbana y de las construcciones urbanas.					
3.5 FORTALECIMIENTO DE LA ESTRUCTURA SOCIAL DE BOAVITA Y PROMOCION DE LA DEMOCRACIA PARTICIPATIVA	3.5.1 Capacitación a las juntas de acción comunal en democracia e instituciones jurídico penales y fortalecimiento de su participación en la vida social y política de la localidad.	Fortalecer la sociedad civil y promocionar nuevos líderes.	- Talleres. - Seminarios. - Cursos.	3	50% Municipio 50% Gobernación de Boyacá.	Fortalecimiento social y cultural de la población.
	3.5.2 Promover la conformación de veedurías ciudadanas alrededor de la ejecución de proyectos locales y regionales.	Control ciudadano sobre las inversiones y participación en la gestión de proyectos.	- Conformación de veedurías ciudadanas. - Capacitación social y comunitaria.	9	100% Municipio.	Transparencia en la gestión administrativa y financiera. Gran participación sectorial para la implementación del EOT. Los actores organizados conseguirán que de manera integral funcionen mejor los vínculos y flujos del desarrollo territorial.
	3.5.3 Conformación del Consejo Territorial de Planeación.	Representar los actores sociales del desarrollo territorial.				
	3.5.4 Fortalecimiento de las organizaciones comunitarias que están actuantes.					

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
4.1 FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO SOCIAL DE EDUCACION	4.1.1 Implementación de actividades de capacitación y nivelación del cuerpo docente municipal.	Contar con recurso humano especializado.	- Diplomados. - Cursos. - Talleres.	9	100 % Municipio.	Ofrecer un servicio de excelente calidad .
	4.1.2 Ampliación de la cobertura y calidad de la educación en el grado cero, básica primaria y secundaria.	Aumentar el índice de alfabetización.	Motivar el ingreso de la población estudiantil potencial en todos los niveles.	3	100 % Municipio.	Estimulación temprana y formación integral de la juventud de Boavita.
	4.1.3 Fortalecimiento de la enseñanza técnica agropecuaria y ambiental para la promoción de nuevos vínculos culturales y económicos.	Aumentar la capacidad productiva y social de la población.	- Fortalecimiento de la especialidad agropecuaria y agroindustrial. - Promoción de la industria del turismo.	3	100 % Municipio.	Desarrollo tecnológico local y aumento de la productividad.
	4.1.4 Inclusión de la cátedra del ordenamiento territorial en la totalidad de los planteles educativos del municipio para socializar su implementación.	Socializar la implementación del EOT.	Implementar la cátedra en todos los planteles educativos.	3	100 % Municipio.	Adopción e implementación del EOT. Apropriación del proceso y adopción popular de las normas.
	4.1.5 Dotación con material didáctico y herramientas de estudio avanzadas (Ludotecas, computadores) a la totalidad de los planteles educativos veredales.	Elevar el índice de creatividad en la población estudiantil.	Compra de material didáctico y equipos.	6	70% Municipio. 30% Mineducación	Formación de personas integrales.
	4.1.6 Promoción de los colegios básicos rurales.	Ofrecer cuatro grados de educación intermedia a la población rural.	Promoción del programa. Inclusión de equipo humano. Equipamiento del plantel.	3	30% Municipio. 70% Secretaría Educación.	Aumento del nivel académico en el sector rural.
	4.1.7 Mejoramiento de la infraestructura física y mantenimiento de los planteles educativos veredales.	Ofrecer infraestructura locativa acorde para el desarrollo personal	Mejoramiento de las locaciones	9	70 % Municipio 30 % Fondos de cofinanciación.	Mejoramiento en la calidad del servicio.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
4.1 FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO SOCIAL DE EDUCACION	4.1.8 Integración escolar de los planteles educativos públicos urbanos. 4.1.9 Adecuación y mantenimiento de las Instalaciones de la Escuela urbana y Colegios urbanos. 4.1.10 Dotación y equipamientos de los planteles educativos públicos urbanos.	Conformar un complejo educacional para permitir la interacción permanente de los jóvenes y su desarrollo social y tecnológico. Mejorar la calidad del servicio educacional y aumento de los niveles de aprendizaje.	Estudio de la viabilidad. Cumplimiento normativo. Adecuación de la planta física de los planteles. Adecuación administrativa. Equipamientos adecuados conforme a la vocación de los centros educativos.	3	50% Municipio. 50% Secretaría de educación Departamental.	El servicio de excelente calidad atrae población de otras localidades. Desarrollo de una gran unidad física para el libre desarrollo y formación de la población estudiantil de Boavita.
	4.1.11 Fortalecimiento de la educación para adultos.	Capacitar académicamente a los adultos. Culturizar a las personas mayores y mejoramiento de su calidad de vida. Incrementar la educación de adultos.	Convenio con el departamento. Aprestamiento de los profesores. Divulgación y promoción en la población adulta. Implementación del programa.	9	100% Municipio.	Mayor y mejor participación en los diferentes programas municipales, regionales y nacionales. Mayor sentido de pertenencia e interés por el desarrollo de su territorio. Mejoramiento de las condiciones productivas de la región.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
4.2 ATENCION BASICA A LA POBLACION VULNERABLE DEL MUNICIPIO	4.2.1 Apoyo humano, técnico y psicosocial a la población vulnerable del municipio, especialmente niños en estado de indefensión y el adulto mayor.	Proteger a la población infantil y adulto mayor en estado de indefensión.	<ul style="list-style-type: none"> - Rehabilitación psicosocial. - Terapias de autoafirmación y dignificación. - Albergue temporal. - Trabajo social. 	9	50% Municipio 50 % ICBF, ONG´s. internacionales.	Fortalecimiento del autoestima de la población vulnerable y reinserción al seno de la familia. Fortalecimiento de la estructura social de Boavita.
	4.2.2 Capacitación técnica a la población adulta vulnerable del municipio e implementación de proyectos productivos para su reinserción laboral en la sociedad local y regional.	Reinserción laboral y productiva del adulto mayor.	- Implementación de talleres en técnicas artesanales, agropecuarias y academia.	3	50% Municipio. 30% SENA. 20% ONG´s.	Reinserción laboral de un segmento importante de la población. Generación de valor agregado a la dinámica económica.
	4.2.3 Construcción de un hogar de paso municipal e integración de los ancianos alrededor de actividades productivas.	Mejoramiento de la infraestructura física y procurar el espacio público que se requiere para atender de manera integral a la población vulnerable.	<ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo de estudios de población y perfiles psicográficos. - Perfiles psicológicos. - Capacitación permanente para promover la ocupación y el libre desarrollo. - Construir y/o adecuar un hogar de paso para ancianos y población vulnerable. 	6	45% Municipio. 65% F.N.R.	Impacto social y adhesión social. Mejoramiento de las condiciones productivas de los adultos mayores. Inversión en la protección del futuro del municipio, los niños.
	4.2.4 Fortalecimiento de la atención a las personas de la tercera edad.					
	4.2.5 Apoyo nutricional a la población escolar y a la niñez con NBI.	Mejoramiento de las condiciones de vida del adulto mayor y la infancia considerada como vulnerable.				
	4.2.6 Atención y apoyo a los hogares de Bienestar Familiar.					

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
4.3 FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO SOCIAL DE SALUD	4.3.1 Ampliación de la cobertura del régimen subsidiado de salud a la población en los niveles 1 y 2 del sisben.	Cubrimiento total del servicio social en salud. Mejorar las condiciones de la salud humana en Boavita.	- Actualización del censo municipal y de la base de datos de selección de beneficiarios. - Cubrimiento de beneficiarios en los niveles 1 y 2.	3	50% Municipio. 50% Secretaría de salud Dtal.	Mejoramiento d la calidad de vida de la población. Aumento de la cobertura física y social de los servicios. Aumento de la gestión social. Aumento de los niveles de productividad.
	4.3.2 Adecuación y mantenimiento de los centros de salud veredal.	Mejoramiento de condiciones locativas y equipamientos.	- Adecuación de instalaciones. - Equipamiento y dotación.	3	70% Municipio. 30% Minsalud, fondos de inversión social.	Eficiencia en el servicio de salud y calidad de vida.
	4.3.3 Implementación de sistema de tratamiento de residuos hospitalarios y peligrosos.	Manejo integral de residuos hospitalarios.	- Instalación de incinerador. - Manejo de residuos peligrosos. - Capacitación en manejo.	3	100% Municipio.	Mitigar el impacto por la contaminación con residuos peligrosos.
	4.3.4 Adecuación y equipamiento del centro de salud municipal Urbano para un servicio eficiente.	Adecuación locativa del centro de salud y equipamiento efectivo.	Adecuación locativa. Equipamiento instrumental y tecnológico. (EKG monitor fetal, laboratorio de bacteriología, equipos de optometría, sistema de enfriamiento de Vacunas, sistema de referencia y contra referencia, sistema de comunicación radiotelefónica con los principales centros veredales, y medicamentos esenciales.	3	70% Municipio. 30% Nación.	Eficiencia en la prestación del servicio de salud. Seguridad social para la población Boavitana.
	4.3.5 Desarrollo periódico de las brigadas de salud a las diferentes veredas del municipio.	Atención integral a la población rural.	- Desarrollo de programas preventivos en salud oral, medicina, salud visual y auditiva y apoyo psicosocial.	9	70% Municipio. 30% Secretaría de Salud.	Suministrar calidad de vida a la población rural.
	4.3.6 Descentralización del sistema de salud municipal. (ESE)	Descentralización del sistema de salud municipal.	- Creación de la ESE. - Aprobación de estatutos. - Reglamentación jurídica.	3	100% Municipio.	Aumento de ingresos para la salud y mejoramiento del servicio.
	4.3.7 Fortalecimiento del equipo humano profesional que tiene a su cargo garantizar la salud de los Boavitanos.	Garantizar la eficiencia y oportunidad en la atención con responsabilidad de la salud de todo ciudadano.	- Estudio de los requerimientos de personal. - Estudio presupuestal y gestión financiera. - Contratación del personal.	3	70% Municipio. 30% Departamento.	Servicio de salud municipal eficiente y oportuno con cobertura total las 24 horas.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
4.4 RECREACION – DEPORTE Y APROVECHAMIENT O DEL TIEMPO LIBRE	4.4.1 Adecuación de los espacios deportivos de los planteles educativos veredales y urbanos.	Formar integralmente a los jóvenes. Procurar espacios para la práctica del deporte.	- Arreglo de escenarios - Dotación - Educar para su uso	3	70% Municipio. 30% Findeter.	Aumento de la práctica del deporte y fortalecimiento de la formación de la personalidad de la juventud.
	4.4.2 Dotación de implementos deportivos a los planteles educativos veredales.	Garantizar la práctica del deporte.	- Compra de implementos deportivos.	6	100% Municipio.	Práctica del deporte y fortalecimiento deportivo de la comunidad.
	4.4.3 Fortalecimiento de las escuelas de formación deportiva municipal en deportes como el Fútbol de salón, Basket Ball, Volley Ball y ajedrez.	- Formar deportistas de competición y crear cultura deportiva.	- Fortalecer las escuelas de formación deportiva.	9	70% Municipio. 30% Coldeportes.	Crear una cultura de la práctica del deporte y producir talentos deportivos.
	4.4.4 Realización de eventos periódicos de concurso y competencia entre las diferentes veredas.	Promover la práctica del deporte y la vida sana.	- Programar y realizar eventos deportivos veredales e interveredales.	9	100% Municipio.	Intercambio cultural y deportivo.
	4.4.5 Realización de eventos recreacionales y deportivos de carácter local, intermunicipal y regional.	Procurar una integración deportiva regional, como estrategia de fortalecimiento social.	Organización, promoción, patrocinio y realización.	9	70% Municipio. 30% Coldeportes y patrocinadores.	Fortalecimiento de la cultura deportiva e integración regional.
	4.4.6 Diseño y promoción de actividades de aprovechamiento del tiempo libre y el ocio creativo.	Promover la creatividad en la juventud Boavitana.	- Talleres. - Lúdicas. - Seminarios. - Concursos.	9	10% Municipio.	Generar espacios de creatividad y producción de conocimiento.
	4.4.7 Implementar y desarrollar la actividad del ecoturismo controlado en los sitios de interés ambiental local, construcción del jardín botánico y el parque temático ambiental.	Promover el conocimiento de los recursos locales para una promoción adecuada del proyecto.	Estudio y diseños Compra de terrenos Prefactibilidad y factibilidad Caminatas Dirigidas. Paseos dirigidos. Charlas especializadas.	3	5% Municipio. 50% Minambiente, FNR y Corpoboyacá.	Conocimiento de la riqueza natural local y fortalecimiento de la autopertenencia y la autogestión para la conservación.
	4.4.8 Construcción del polideportivo en la concentración escolar, adecuación del estadio municipal y construcción del estadio deportivo.	Procurar espacio público recreativo y deportivo a la comunidad.	- Estudio de prefactibilidad - Compra del lote. - Diseño y formulación del proyecto. - Gestión financiera.	6	45% Municipio. 55% Findeter.	Integración de la comunidad alrededor de la practica del deporte y la recreación.
	4.4.9 Construcción del eje peatonal y ciclo ruta entre el área urbana y el Colegio Agrícola y área urbana salida Soatá.	Mejoramiento del paisaje urbano. Procurar espacio público. Fortalecimiento de la salud humana.	- Estudio de prefactibilidad - Diseño y formulación del proyecto. - Gestión financiera.	6	45% Municipio. 55% Fondos de cofinanciación.	Aumentar la oferta de espacio público en la cabecera municipal y garantizar el esparcimiento.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
4.5 PROMOCIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA	4.5.1 Inclusión del trabajo social y las terapias psicosociales a la población rural como una herramienta para el fortalecimiento cultural.	Contar con una juventud sana y productiva en Boavita.	<ul style="list-style-type: none"> - Convenciones de jóvenes y líderes. - Talleres y convivencias. - Terapias continuadas de trabajo social en planteles educativos. - Apoyo a la formación de organizaciones y red de organizaciones sociales. 	9	50% Municipio 50% ONG´s locales e internacionales.	Convivencia pacífica. Aumento de la productividad. Fortalecimiento de las raíces familiares y sociales. Aumento de la creatividad y desarrollo de tecnologías locales. Aumento de las investigaciones. Promoción de generaciones competentes.
	4.5.2 Apoyo y fortalecimiento de las expresiones culturales populares, mediante la realización periódica de eventos.	Arraigo cultural por lo propio, defensa del patrimonio cultural y natural.	<ul style="list-style-type: none"> - Apoyo a eventos. - Investigación sobre el folclore. - Intercambio regional y nacional de expresiones culturales. 	9	50% Municipio. 50% Ministerio de la Cultura.	Arraigo cultural. Fortalecimiento de la cultura local.
	4.5.3 Adecuación locativa de la casa de la cultura.	Propiciar un espacio adecuado para la realización de eventos, reuniones y presentaciones culturales y sociales.	<ul style="list-style-type: none"> - Rediseño de la actual construcción. - Construcción de las obras complementarias. - Dotación de muebles, encerados y material de estudio e informática. 	6	50% Municipio. 50% Ministerio de la cultura.	Fortalecimiento de la cultura y promoción de nuevos espacios de crecimiento y desarrollo humano.
	4.5.4 Formulación y gestión de proyectos productivos para el desarrollo autogestionario de la comunidad organizada de Boavita como estrategia cultural para el desarrollo socioeconómico.	Desarrollar experiencias productivas locales a través de la integración de movimientos culturales comunitarios.	<ul style="list-style-type: none"> - Investigaciones sociales. - Censos de necesidades y saberes. - Fortalecimiento de procesos productivos endógenos. - Implementación técnicas y experiencias. 	9	50 % Municipio-Comunidad. 50 % Ministerio de la cultura y ONG´s.	Fortalecer la cultura y mejorar las condiciones socioeconómicas de la población.
	4.5.5 Realización de estudios sociológicos y trabajo social para la corrección de la práctica del maltrato infantil y la violencia intrafamiliar.	Determinar las causas que potencian este tipo de actos e implementar soluciones directas de intervención.	<ul style="list-style-type: none"> - Estudios de caso. - Análisis de causas. - Diseño e implementación de acciones sociales de corrección. 	6	60% Municipio. 40% ICBF	La sociedad Municipal contará con un programa de apoyo especializado para mejorar su interacción en la sociedad. Adopción de nuevos patrones de comportamiento y reducción de la violencia intrafamiliar.
	4.5.6 Elaboración de un plan estratégico para el desarrollo y fortalecimiento de la sociedad Boavitana.	Planificar el fortalecimiento de las bases sociales de Boavita y proyectar su fortalecimiento y desarrollo.	<ul style="list-style-type: none"> - Caracterización psicosocial de los Boavitana. - Diseño del plan e implementación. 	3	60% Municipio. 40% ICBF.	Rescate y fortalecimiento de la identidad cultural y fortalecimiento social y humano. Fortalecimiento de una comunidad productiva y en armonía con su entorno.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
5. PROGRAMAS SUBSISTEMA FISICO BIOTICO	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
5.1 INTEGRAL AMENAZAS NATURALES	5.1.1 Fortalecimiento técnico y financiero del CLOPAD para la atención y prevención de desastres (Deslizamientos, Sismos, Inundaciones)	Contar con una corporación especializada en prevención y atención de desastres.	- Capacitación. - Simulacros. - Dotación y equipamiento.	3	100% presupuesto municipal.	Adopción de la cultura de la prevención y la reacción oportuna ante los desastres naturales.
	5.1.2 Realización de obras de geotecnia para la corrección de deslizamientos y fenómenos erosivos en las áreas identificadas en el mapa de susceptibilidad a las amenazas naturales.	Restaurar zonas degradadas.	- Trinchos. - Gaviones. - Zanjas de infiltración. - Muros de contención.	3	45 % Municipio 55 % F.N.R.	Restauración ambiental de ecosistemas degradados.
	5.1.3 Restauración hidrológica y forestal de las quebradas afectadas por fenómenos de remoción en masa y la geoinestabilidad.	Restauración de los cauces de las quebradas.	- Alinderar. - Aislar. - Reforestar, emprarizar. - Obras físicas de corrección.	3	45 % Municipio 55 % F.N.R.	Restauración hidrológica de las cuencas que presentan deslizamientos y reptación.
	5.1.4 Control de amenaza urbanas por la acción de las quebradas Ocalaya y Cágota en la cabecera municipal.	Preservar las rondas de protección de la microcuenca.	Reglamentación de las rondas Establecimiento de vegetación protectora.	3	15% Alcaldía. 15% Corpoboyacá 70% F.N.R.	Disminución de la amenaza por la acción de las quebradas.
	5.1.5 Control de amenazas por infiltración en el sector del Cementerio.	Evitar afectación de la infraestructura.	Estudio geotécnico detallado. Implementación de obras de corrección.	3	45% Municipio. 55% F.N.R.	Controlar los efectos de la escorrentía y la infiltración de aguas sobre la planta de tratamiento de aguas residuales.
	5.1.6 Reubicación de familias ubicadas en zonas de alto riesgo por geoinestabilidad.	Evitar pérdidas humanas y realizar acciones para mitigar la afectación.	Estudio de vulnerabilidad. Gestión administrativa para la reubicación de viviendas.	3	60% Municipio. 20% Crepad. 20% Red de solidaridad Social.	Manejo de amenazas naturales altas por reptación y evitar las pérdidas humanas.
5.2 PREVENCIÓN Y CONTROL AMENAZAS ANTROPICAS	5.2.1 Desarrollo de jornadas de educación para la prevención de incendios forestales en zonas de interés.	Educar a la gente del sector rural para prevenir y controlar incendios.	- Talleres. - Charlas. - Simulacros. - Giras.	3	50% Municipio. 50% Corpoboyacá	Evitar los incendios forestales y el daño a las áreas de bosque.
	5.2.2 Desarrollo de actividades de capacitación para el manejo de suelos destinados a la ganadería en zonas de ladera y nivel freático alto.	Capacitar a los ganaderos en prácticas adecuadas para el manejo de suelos.	- Demostraciones de método. - Talleres. - Charlas.	6	50% Municipio. 50% Corpoboyacá	Control de procesos erosivos.
	5.2.3 Formulación e implementación de los planes de manejo ambiental de las zonas de interés ambiental regional.	Desarrollar de manera coordinada con los municipios vecinos y Corpoboyacá los proyectos de restauración, manejo y educación.	- Concertación institucional y comunitaria. - Procesos educativos y pedagógicos. - Desarrollo de acciones. - Control y seguimiento.	6	30% Municipios. 30 % Corpoboyacá 40 % F.N.R.	Reducción de los impactos a ecosistemas estratégicos regionales por la acción desplanificada del hombre.
	5.2.4 Demolición de construcciones urbanas que amenazan ruina, afectadas por fenómenos naturales.	Mejoramiento del entorno urbano y mitigación de riesgos.	Establecer el procedimiento y cumplirlo.	3	100% Costos los asume el propietarios de la ruina.	Rehabilitación de espacios para desarrollo urbano y conservación.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
5. PROGRAMAS SUBSISTEMA FISICO BIOTICO	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
5.3 ZONIFICACION, DELIMITACIÓN Y CARACTERIZACION DE ECOSISTEMAS REGIONALES DE INTERES AMBIENTAL	5.3.1 Ordenamiento ambiental participativo de la Cuenca del río Chicamocha y Nevado como estrategia de planificación y manejo de los recursos naturales.	Ordenamiento territorial de las cuencas de los ríos Chicamocha y Nevado en coordinación con los municipios de la provincia, Corpoboyacá y Cas.	<ul style="list-style-type: none"> - Integración regional de los EOT. - Delimitación y zonificación participativa. - Diseño del PMA regional participativo. 	3	50% municipios que integran la cuenca y 50% Car's involucradas.	Manejo integral de la cuenca y restauración hidrológica.
	5.3.2 Manejo especial de la biodiversidad en áreas estratégicas compartidas con San Mateo y La Uvita por encima de los 2.600 metros de altura.	Conservación de la diversidad faunística y florísticas de las zonas de interés ambiental en Boavita y áreas compartidas.	<ul style="list-style-type: none"> - Delimitación y alinderación. - Zonificación. - Caracterización. - Incentivos. - Sistemas productivos sostenibles y PMA. 	3	50% presupuesto municipal y 50% Corpoboyacá.	Conservación del patrimonio natural local y regional.
	5.3.3 Gestión Inter administrativa para la implementación de planes de manejo ambiental en áreas de interés ambiental compartidas.	Conservación del medio ambiente y el entorno regional.	<ul style="list-style-type: none"> - Gestión financiera y administrativa para la implementación de los proyectos. 	3	70% Minambiente y Corpoboyacá, 30% presupuestos municipales.	Conservación de la reserva natural regional.
5.4 RECUPERACION PAISAJISTICA Y PRESERVACION DE ECOSISTEMAS DE INTERES	5.4.1 Compra y reforestación de los predios en las zonas aferentes a los nacimientos de los acueductos veredales y urbanos.	Conservación de fuentes hídricas estratégicas a través del establecimiento de bosques protectores y protectores productores.	<ul style="list-style-type: none"> - Compra de terrenos. - Legalización de las propiedades. - Educación ambiental. - Adecuación del vivero municipal. - Producción de material vegetal nativo. - Establecimiento de bosques. 	6	30% financiación Corpoboyacá y 70% presupuesto municipal.	Protección de ecosistemas estratégicos de interés territorial.
	5.4.2 Protección de rondas de ríos y quebradas y áreas de infiltración para recarga de acuíferos.	Conservación del sistema de rondas de la red hídrica municipal.	<ul style="list-style-type: none"> - Delimitar la ronda de protección. - Socializar el EOT. - Reforestación social participativa. - Adecuación del vivero municipal y producción de material vegetal. 	3	50% presupuesto municipal, 25% comunidad y 25% Corpoboyacá.	Protección de microcuencas hidrográficas.

FORMULACIÓN		CRITERIOS TÉCNICOS				
5. PROGRAMAS SUBSISTEMA FISICO BIOTICO	PROYECTOS	OBJETIVO	ACTIVIDADES	DURACION AÑOS	FINANCIACION	EFFECTO ESPERADO
5.5 MEJORAMIENTO DEL URBANO PAISAJE	5.5.1 Enlucimiento de todas las culatas de las construcciones urbanas. 5.5.2 Arreglo de fachadas cada 2 años. 5.5.3 Reglamentación y aplicación de avisos y tableros. 5.5.4 Jornadas mensuales de limpieza del parque principal y de vías y andenes de la cabecera municipal.	Mejoramiento del Paisaje urbano.	Fortalecimiento del tejido social y mejoramiento de la calidad de vida urbana.	9	20% presupuesto municipal. 80% Presupuesto comunidad.	Se mejorarán las construcciones actuales y futuras y se respetarán las normas urbanas. Fortalecimiento de la conciencia ambiental urbana de los ciudadanos y arraigo por su pueblo.

7.1 PROGRAMA DE EJECUCION

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
1.1 RELACIONES URBANO REGIONALES	1.1.1 Implementar un programa de fortalecimiento de la gestión administrativa regional para el desarrollo socioeconómico de la región.	20.000	*	*	*
	1.1.2 Desarrollo participativo de caracterizaciones socioeconómicas y físico bióticas y zonificación de ecosistemas regionales.	30.000	*		
	1.1.3 Fortalecimiento del mercado regional a través de la participación directa de las localidades con metas y volúmenes de producción.	50.000	*	*	
	1.1.4 Mejoramiento de las comunicaciones regionales a través del mantenimiento vial permanente, la ampliación de la cobertura de la telefonía y el mejoramiento de la señal de televisión.	35.000	*	*	
1.2 MEJORAMIENTO DE LOS SISTEMAS DE ACUEDUCTOS RURALES	1.2.1 Adecuación y mantenimiento de los acueductos rurales existentes en Boavita.	60.000	*		
	1.2.2 Implementación de sistemas de tratamiento físico a los acueductos veredales existentes.	80.000	*		
	1.2.3 Trazado y construcción de sistemas de acueductos para las veredas que carecen del servicio.	95.000	*	*	
	1.2.4 Fortalecimiento de las juntas de usuarios de acueductos para optimizar la operación de los sistemas y promover el uso racional del recurso.	15.000	*		
	1.2.5 Desarrollo de actividades de educación ambiental a los usuarios de los acueductos para el manejo adecuado de las fuentes productoras y el manejo del sistema.	12.000	*		
1.3 SANEAMIENTO BASICO DEL SECTOR RURAL	1.3.1 Promoción de la práctica de la disposición adecuada de los vertimientos líquidos en el sector rural, mediante la construcción participativa de sistemas sanitarios y pozos sépticos.	150.000	*	*	
	1.3.2 Desarrollo de actividades de educación ambiental en higiene domiciliaria y salud preventiva.	10.000	*	*	*
	1.3.3 Fortalecimiento de la promotora en salud para la prevención de enfermedades derivadas de la insalubridad.	80.000	*		*
	1.3.4 Manejo integral de residuos sólidos en el sector rural.	20.000	*	*	
1.4 AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y TELEFONÍA RURAL	1.4.1 Ampliación de la cobertura de electrificación a las viviendas de las veredas que aún no cuentan con el servicio.	60.000	*		
	1.4.2 Remodelación de las redes eléctricas de las veredas que requieren su mejoramiento.	80.000	*	*	
	1.4.3 Trazado y construcción de las redes eléctricas que aún se requieren en el municipio.	120.000	*	*	
	1.4.4 Ampliación del servicio de telefonía rural de Telecom.	6.000	*	*	

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
1.5 MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO URBANO	1.5.1 Optimización de la planta de tratamiento de agua potable	80.000	*		
	1.5.2 Compra de insumos y equipos para el uso adecuado de la planta.	45.000	*		
	1.5.3 Fortalecimiento de la Junta Municipal de Servicios Públicos.	6.000	*		
	1.5.4 Ampliación de la cobertura del servicio al 100%. De las viviendas urbanas en la actualidad y en el futuro.	100.000	*	*	
1.6 MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO	1.6.1 Ampliación y mejoramiento de la red sanitaria y pluvial, así como ampliación de la cobertura.	125.000	*		
	1.6.2 Diseño y construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales.	400.000	*		
1.7 AMPLIACIÓN DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y TELEFONÍA	1.7.1 Gestión administrativa y de usuarios potenciales ante Telecom para ampliación de la cobertura y eficiencia en el servicio.	6.000	*	*	
	1.7.2 Gestión administrativa para ampliar la cobertura del servicio de energía eléctrica y la iluminación pública en la cabecera municipal.	12.000	*		
1.8 MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE ASEO, RECOLECCIÓN Y DISPOSICIÓN FINAL DE LOS RESIDUOS SÓLIDOS	1.8.1 Realización de un estudio técnico y de prefactibilidad para la gestión regional integral de los residuos sólidos.	15.000	*	*	
	1.8.2 Compra de un nuevo lote para el relleno sanitario manual.	20.000	*		
	1.8.3 Implementación de campañas de educación para la separación de basuras en la fuente.	45.000	*	*	
	1.8.4 Implementación del plan de abandono y clausura del actual relleno sanitario.	16.000	*		

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
1.9 MEJORAMIENTO DE LOS EQUIPAMIENTOS COMPLEMENTARIOS	1.9.1 Mantenimiento plaza de mercado.	80.000	*	*	*
	1.9.2 Construcción plaza de ferias para el mercado de animales de abasto.	60.000	*	*	
	1.9.3 Construcción del nuevo matadero municipal.	105.000	*	*	
	1.9.4 Implementación plan de abandono matadero antiguo.	20.000	*		
	1.9.5 Arreglo general del cementerio municipal.	50.000	*	*	
	1.9.6 Mejoramiento tecnológico de los sistemas agroindustriales comunitarios. (Porciculturas y Chircales)	100.000	*	*	
1.10 COBERTURA DEL DÉFICIT DE VIS EN LA CABECERA MUNICIPAL	1.10.1 Diseño y construcción obras de urbanismo con dotación de servicios públicos y áreas de cesión reglamentarias, en los lotes destinados a vivienda de interés social.	80.000	*	*	*
	1.10.2 Construcción de las unidades de VIS requeridas en los próximos 9 años con subsidios de Minambiente.	360.000	*	*	*
1.11 MEJORAMIENTO DE VIEIENDA RURAL	1.11.1 Fortalecimiento social de las familias vulnerables y deficitarias de vivienda a través de la promoción de soluciones y mejoramiento de la vivienda rural.	180.000	*	*	
1.12 PLAN DE MEJORAMIENTO VIAL RURAL	1.12.1 Mejoramiento y mantenimiento de los tramos viales: • Boavita – Las Palmas (Melonal) • Boavita – El Espigón (Melonal) • Boavita – La Isla – El Roble – Piedras Negras – El Sausal (Lagunillas, Cabuyal, Melonal, Ochaca) • Boavita – La Laguna (Río Abajo) – Cachumba – Chorrera – El Morro (Sacachova) – Cachavita – San Francisco – El Higuierón. • Boavita – San Isidro – Ramal (Río Arriba) – La Ovejera (Chorrera) – La Puerta (Sacachova) – Sogamoso (Cachavita) – Maíz Negro – Llano Lagunitas – Limites San Mateo. Santo Domingo – Méjico – Escaleras – Llano Lagunitas.	440.000	*	*	*
	1.11.2 Estudio de prefactibilidad y diagnóstico ambiental de alternativas para la apertura de nuevas vías.	55.000	*		
	1.11.3 Promoción de las nuevas medidas y control sobre la zona de afectación vial.	30.000	*	*	*
	1.11.4 Pavimentación vía Soatá-Puente Pinzón - Boavita.	2000.000	*		
	1.11.6 Realización de obras de arte en el sistema vial veredal para evitar los impactos al medio y conservar las vías.	400.000	*	*	

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
1. PROGRAMAS SUBSISTEMA ESPACIAL	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
1.13 REGLAMENTACIÓN DE LOS PROYECTOS DE VIVIENDA URBANA Y SU PREDIACIÓN	1.13.1 Reglamentación, aplicación de la norma, vigilancia y actualización de la prediación y parcelación de lotes en el área urbana destinados a proyectos de vivienda.	12.000	*		
1.14 PLAN VIAL URBANO Y MEJORAMIENTO DE LA MALLA VIAL	1.14.1 Trazado, Apertura y pavimentación de las nuevas vías proyectadas para el desarrollo urbano.	120.000	*	*	
	1.14.2 Afirmado y pavimentación en pavimento rígido las vías que en la actualidad se encuentran destapadas y con pavimento deteriorado.	200.000	*	*	
	1.14.3 Trazado, diseño y apertura del eje peatonal y ciclo ruta en pavimento flexible a lo largo de la carrera 7 desde la esquina de la calle a hasta el colegio Agrícola y desde la cabecera municipal hasta la salida a Soata.	180.000	*	*	
	1.14.4 Mejoramiento de andenes según los perfiles viales y normas mínimas para personas limitadas físicas.	45.000	*	*	

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
2. PROGRAMAS SUBSISTEMA ECONOMICO	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
2.1 FORTALECIMIENTO DE LA ECONOMÍA LOCAL	2.1.1 Fortalecimiento técnico local para el desarrollo de tecnologías productivas endógenas. Mercados verdes.	65.000	*	*	
	2.1.2 Promoción y fortalecimiento de grupos económicos productivos a través de practicas sostenibles.	85.000	*		
	2.1.3 Fortalecimiento del sector ganadero y agrícola a través del apoyo tecnológico permanente.	150.000	*	*	*
	2.1.4 Implementación de prácticas agroecológicas para la el mejoramiento de la producción y la seguridad alimentaria de la población.	100.000	*		
	2.1.5 Promoción del ecoturismo como alternativa económica local y regional.	50.000	*	*	
	2.1.6 Promoción y fortalecimiento de los mercados locales mediante la conformación y fortalecimiento de un centro regional de acopio y comercialización.	85.000	*	*	*
	2.1.7 Estudio de caracterización físico química de los suelos rurales del municipio.	80.000	*		
	2.1.8 Creación del centro de acopio local con proyección a la regionalización	60.000	*	*	
	2.1.9 Implementación de un Plan de Incentivos Tributarios para organizaciones de productores.	40.000	*		

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
3. PROGRAMAS SUBSISTEMA POLÍTICO ADMINISTRATIVO	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
3.1 READECUACIÓN ADMINISTRATIVA PARA LA PLANIFICACIÓN URBANA Y TERRITORIAL	3.1.1 Reestructuración administrativa para el fortalecimiento de la capacidad planificadora del municipio y la implementación de su esquema de ordenamiento.	25.000	*		
	3.1.2 Fortalecimiento de planeación municipal.	30.000	*		
	3.1.3 Fortalecimiento de la oficina de planeación municipal y la UMATA en aspectos de planeación social y económica.	45.000	*		
3.2 EFICIENCIA POLÍTICO ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA	3.2.1 Fortalecimiento administrativo a través de la capacitación y nivelación del personal administrativo de la alcaldía municipal.	60.000	*	*	*
	3.2.2 Legalización de la propiedad en Boavita mediante la asesoría directa a los propietarios.	30.000	*		
	3.2.3 Diseño de portafolio de proyectos de desarrollo territorial para su gestión financiera y técnica.	12.000	*		
3.3 DEFINICION DE LIMITES TERRITORIALES CON CHIVOR Y MACANAL	3.3.1 Gestión territorial para la definición y deslinde de los límites según ordenanzas existentes, con los municipios de Sa Mateo y La Uvita.	100.000	*		
	3.3.2 Gestión regional colectiva para la acción ambiental en áreas compartidas de interés ambiental.				
3.4 DELIMITACIÓN Y APROBACIÓN DEL NUEVO PERÍMETRO URBANO	3.4.1 Implementar el nuevo perímetro urbano para la vigencia mínima de 9 años.	8.000	*		
	3.4.2 Reordenamiento de la nomenclatura vial urbana y de las construcciones urbanas.	20.000	*		
3.5 FORTALECIMIENTO DE LA ESTRUCTURA SOCIAL DE BOAVITA Y PROMOCION DE LA DEMOCRACIA PARTICIPATIVA	3.5.1 Capacitación a las juntas de acción comunal en democracia e instituciones jurídico penales y fortalecimiento de su participación en la vida social y política de la localidad.	50.000	*		
	3.5.2 Promover la conformación de veedurías ciudadanas alrededor de la ejecución de proyectos locales y regionales.	100.000	*	*	*
	3.5.3 Conformación del Consejo Territorial de Planeación.				
	3.5.4 Fortalecimiento de las organizaciones comunitarias que están actuantes.				

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
4.1 FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO SOCIAL DE EDUCACION	4.1.1 Implementación de actividades de capacitación y nivelación del cuerpo docente municipal.	100.000	*	*	*
	4.1.2 Ampliación de la cobertura y calidad de la educación en el grado cero, básica primaria y secundaria.	150.000	*		
	4.1.3 Fortalecimiento de la enseñanza técnica agropecuaria y ambiental para la promoción de nuevos vínculos culturales y económicos.	60.000	*		
	4.1.4 Inclusión de la cátedra del ordenamiento territorial en la totalidad de los planteles educativos del municipio para socializar su implementación.	45.000	*		
	4.1.5 Dotación con material didáctico y herramientas de estudio avanzadas (Ludotecas, computadores) a la totalidad de los planteles educativos veredales.	380.000	*	*	
	4.1.6 Promoción de los colegios básicos rurales.	420.000	*		
	4.1.7 Mejoramiento de la infraestructura física y mantenimiento de los planteles educativos veredales.	400.000	*	*	*
4.1 FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO SOCIAL DE EDUCACION	4.1.8 Integración escolar los planteles educativos públicos urbanos.	80.000	*		
	4.1.9 Adecuación y mantenimiento de los planteles educativos públicos urbanos.	200.000	*		
	4.1.10 Dotación y equipamientos de los planteles educativos públicos urbanos.	300.000	*		
	4.1.11 Fortalecimiento de la educación para adultos.	150.000	*	*	*

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
4.2 ATENCION BASICA A LA POBLACION VULNERABLE DEL MUNICIPIO	4.2.1 Apoyo humano, técnico y psicosocial a la población vulnerable del municipio, especialmente niños en estado de indefensión y el adulto mayor.	50.000	*	*	*
	4.2.2 Capacitación técnica a la población vulnerable del municipio e implementación de proyectos productivos para su reinserción laboral en la sociedad local y regional.	80.000	*		
	4.2.3 Construcción de un hogar de paso municipal e integración de los ancianos alrededor de actividades productivas.	120.000	*	*	
	4.2.4 Fortalecimiento de la atención a las personas de la tercera edad.	80.000	*	*	
	4.2.5 Apoyo nutricional a la población escolar y a la niñez con NBI.	200.000	*	*	
	4.2.6 Atención y apoyo a los hogares de Bienestar Familiar.	80.000	*	*	
4.3 FORTALECIMIENTO DEL SERVICIO SOCIAL DE SALUD	4.3.1 Ampliación de la cobertura del régimen subsidiado de salud a la población en los niveles 1 y 2 del sisben.	350.000	*		
	4.3.2 Adecuación y mantenimiento de los centros de salud veredales.	150.000	*		
	4.3.3 Implementación de sistema de tratamiento de residuos hospitalarios y peligrosos.	25.000	*		
	4.3.4 Adecuación y equipamiento del centro de salud municipal Urbano para un servicio eficiente.	250.000	*		
	4.3.5 Desarrollo periódico de las brigadas de salud a las diferentes veredas del municipio.	150.000	*	*	*
	4.3.6 Descentralización del sistema de salud municipal. (ESE)	200.000	*		
	4.3.7 Fortalecimiento del equipo humano profesional que tiene a su cargo garantizar la salud de los Boavitano.	120.000	*		

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
4. PROGRAMAS SUBSISTEMA SOCIAL	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
4.4 RECREACION – DEPORTE Y APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE	4.4.1 Adecuación de los espacios deportivos de los planteles educativos veredales y urbanos.	120.000	*		
	4.4.2 Dotación de implementos deportivos a los planteles educativos veredales.	60.000	*	*	
	4.4.3 Fortalecimiento de las escuelas de formación deportiva municipal en deportes como el Fútbol de salón, Basket Ball, Volley Ball y ajedrez.	60.000	*	*	*
	4.4.4 Realización de eventos periódicos de concurso y competencia entre las diferentes veredas.	40.000	*	*	*
	4.4.5 Realización de eventos recreacionales y deportivos de carácter local, intermunicipal y regional.	50.000	*	*	*
	4.4.6 Diseño y promoción de actividades de aprovechamiento del tiempo libre y el ocio creativo.	40.000	*	*	*
	4.4.7 Construir un jardín botánico y un parque temático ambiental para desarrollar actividades de investigación y ecoturismo controlado local.	350.000	*		
	4.4.8 Construcción del polideportivo en la concentración escolar, adecuación del estadio municipal y construcción del estadio deportivo.	600.000	*	*	
	4.4.9 Construcción de ejes peatonales y ciclo rutas entre el área urbana y el Colegio Agrícola y el área urbana y la salida a Soatá.	120.000	*	*	
4.5 PROMOCIÓN Y FORTALECIMIENTO DE LA CULTURA	4.5.1 Inclusión del trabajo social y las terapias psicosociales a la población rural como una herramienta para el fortalecimiento cultural.	45.000	*	*	*
	4.5.2 Apoyo y fortalecimiento de las expresiones culturales populares, mediante la realización periódica de eventos.	25.000	*	*	*
	4.5.3 Adecuación locativa de la casa de la cultura.	60.000	*	*	
	4.5.4 Formulación y gestión de proyectos productivos para el desarrollo autogestionario de la comunidad organizada de Boavita como estrategia cultural para el desarrollo socioeconómico.	65.000	*	*	*
	4.5.5 Realización de estudios sociológicos y trabajo social para la corrección de la práctica del maltrato infantil y la violencia intrafamiliar.	30.000	*	*	
	4.5.6 Elaboración de un plan estratégico para el desarrollo y fortalecimiento de la sociedad Boavitona.	20.000	*		

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
5. PROGRAMAS SUBSISTEMA FISICO BIOTICO	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
5.1 MANEJO INTEGRAL DE AMENAZAS NATURALES	5.1.1 Fortalecimiento técnico y financiero del CLOPAD para la atención y prevención de desastres (Deslizamientos, Sismos, Inundaciones)	40.000	*		
	5.1.2 Realización de obras de geotecnia para la corrección de deslizamientos y fenómenos erosivos en las áreas identificadas en el mapa de susceptibilidad a las amenazas naturales.	350.000	*		
	5.1.3 Restauración hidrológica y forestal de las quebradas afectadas por fenómenos de remoción en masa y la geoinestabilidad.	200.000	*		
	5.1.4 Control de amenaza urbanas por la acción de las quebradas Ocalaya y Cacotá en la cabecera municipal.	300.000	*		
	5.1.5 Control de amenazas por infiltración en el sector del Cementerio.	120.000	*		
	5.1.6 Reubicación de familias ubicadas en zonas de alto riesgo por geoinestabilidad.	180.000	*		
5.2 PREVENCIÓN Y CONTROL DE AMENAZAS ANTROPICAS	5.2.1 Desarrollo de jornadas de educación para la prevención de incendios forestales en zonas de interés.	12.000	*		
	5.2.2 Desarrollo de actividades de capacitación para el manejo de suelos destinados a la ganadería en zonas de ladera y nivel freático alto.	20.000	*	*	
	5.2.3 Formulación e implementación de los planes de manejo ambiental de las zonas de interés ambiental regional.	45.000	*	*	
	5.2.4 Demolición de construcciones urbanas que amenazan ruina, afectadas por fenómenos naturales.	30.000	*		

PROGRAMA DE JECUCION		COSTOS Miles de \$	EJECUCIONES / AÑOS		
5. PROGRAMAS SUBSISTEMA FISICO BIOTICO	PROYECTOS		CORTO PLAZO 2002-2004	MEDIANO PLAZO 2005-2007	LARGO PLAZO 2008-2010
5.3 ZONIFICACION, DELIMITACIÓN Y CARACTERIZACION DE ECOSISTEMAS REGIONALES DE INTERES AMBIENTAL	5.3.1 Ordenamiento ambiental participativo de las Cuencas del río Nevado y Chicamocha como estrategia de planificación y manejo de los recursos naturales.	65.000	*		
	5.3.2 Manejo especial de la biodiversidad en áreas estratégicas compartidas con San Mateo y La Uvita por encima de los 2.600 metros de altura.	40.000	*		
	5.3.3 Gestión Inter administrativa para la implementación de planes de manejo ambiental en áreas de interés ambiental compartidas.	80.000	*		
5.4 RECUPERACION PAISAJISTICA Y PRESERVACION DE ECOSISTEMAS DE INTERES	5.4.1 Compra y reforestación de los predios en las zonas aferentes a los nacimientos de los acueductos veredales y urbanos.	200.000	*	*	
	5.4.2 Protección de rondas de ríos y quebradas y áreas de infiltración para recarga de acuíferos.	180.000	*		
5.5 MEJORAMIENTO DEL PAISAJE URBANO	5.5.1 Enlucimiento de todas las culatas de las construcciones urbanas.	40.000	*	*	*
	5.5.2 Arreglo de fachadas cada 2 años.	60.000	*	*	*
	5.5.3 Reglamentación y aplicación de avisos y tableros.	20.000	*	*	*
	5.5.4 Jornadas mensuales de limpieza del parque principal y de vías y andenes de la cabecera municipal.	30.000	*	*	*