

PROGRAMA DE EJECUCIÓN

PLAN DE SERVICIOS PUBLICOS

Nota: El Valor del proyecto y la cofinanciación de la alcaldía están en pesos actuales año 2000.

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
DOTACIÓN DE AGUA POTABLE PARA LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE CHAMEZA	Diseño y Construcción Del acueducto vereda San Rafael (teniendo como posible fuente de abastecimiento la Quebrada Venadera).	Corto	60.000.000	6.000.000 + Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Diseño y Construcción del acueducto Barriales (con fuente de abastecimiento quebrada Trapichera o Teguitana)	Corto	60.000.000	6.000.000+ Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Diseño y Construcción del acueducto Vereda La Palma	Corto	60.000.000	6.000.000+ Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Construcción de dos tramos acueducto vereda Centro Norte (con fuentes de abastecimiento de quebradas Colorada y Caño Seco)	Corto, Mediano	80.000.000	8.000.000+ Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Construcción de acueducto en Mundo Viejo (Con fuente de abastecimiento Quebrada Negra).	Corto	80.000.000	8.000.000+ Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica

Diseño y Construcción de acueductos en todas las veredas del municipio de Chámeza (Sistema de potabilización del agua con Filtros) .	Corto, Mediano	250.000.000	25.000.000+ Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
Sistemas de tratamiento de agua para las escuelas de las veredas Chuyagua, Barriales y Mundo Viejo(Filtros).	Corto	10.000.000	1.000.000 + Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica

	Soluciones individuales de agua potable a población rural de las veredas en donde se estime.	Mediano	12.000.000	1.200.000 + Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Renovación de tubos y mangueras de conducción de agua de las veredas Jordán Alto, Jordán Bajo, Mundo Viejo y en otras según se estime por necesidades.	Corto	15.000.000	1.500.000 + Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Instalación de medidores de agua en el area rural	Corto y mediano	22.600.000	4.000.000 + Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Instalación de medidores de agua en el casco urbano	Corto y mediano	22.600.000	11.300.000 + Departamento del Casanare y programas para la Paz presidencia de la Republica
	Ampliar la red de acueducto para dar cubrimiento al 100% de la población del casco urbano	Corto, Mediano	50.000.000	5.000.000 + Departamento del Casanare
ACUEDUCTO A NIVEL URBANO	Optimización y puesta en funcionamiento de la planta de tratamiento de agua apta para el consumo de la comunidad.	Corto	50.000.000	5.000.000 + Departamento del Casanare
	Construcción bocatoma, tanque desarenador en tres niveles y tanque de almacenamiento de agua para acueducto municipal urbano de la quebrada El Hato en terreno del municipio.	Corto	600.000.000	60.000.000 + Fondo nacional de regalías.
	Compra de terreno de nacimiento de la quebrada El Hato por ser posible fuente de acueducto urbano	Corto, mediano	50.000.000	50.000.000

2. Creación de sistemas de tratamiento para aguas residuales	Construcción de soluciones individuales para el tratamiento de aguas residuales (pozos sépticos) de las veredas Barriales, Centro Norte, Chuyagua, Gurubita, Jordán Alto, Jordán Bajo, Sinagaza. San Rafael, La Palma, Teguita Alta, Teguita Baja, Mundo Viejo, Centro Sur, Mongui, Brisas	Corto	120.000.000	19.200.000 + Departamento del Casanare y Plan Colombia.
	Asesoría para el manejo de aguas residuales en las quince veredas.	Corto, Mediano y largo	6.000.000	2.000.000 + Apoyo Corporinoquia y Dep. del Casanare.
	Puesta en funcionamiento de la planta de tratamiento de aguas negras del casco urbano ubicada en la parte sur-occidental en la salida por la vía que dirige al municipio de Paez, en la parte baja con cota diferencial de 20 metros y a 200 metros de la última casa del casco urbano, y siendo la querada Cocagua la receptora de los vertimientos o según se estime trasladar la planta de tratamiento a la zona sur del casco urbano a 1500 m aprox. En terreno plano en la parte baja con una cota diferencial de 200m aprox, en cercanías a la ubicación de los hornos salineros para así utilizar la planta de tratamiento para las viviendas cercanas a los hornos salineros y tomar como cuerpo receptor el río salinero, y ampliar la cobertura del sistema de alcantarillado al 100% de la población urbana.	Corto	150.000.000	15.000.000 + Apoyo Corporinoquia y Dep. del Casanare.
	Diseño y construcción de alcantarillado de aguas lluvias para el casco urbano (priorizando éste a la pavimentación de las vías urbanas)	Corto, mediano	200.000.000	20.000.000+ Apoyo Corporinoquia y Dep. del Casanare.
ELECTRIFICACIÓN	Terminación y Ampliación electrificación vereda Barriales, vereda La Palma, Teguita Alta, Teguita baja	corto	200.000.000	25.000.000+ Dep. del Casanare.
	Diseño y Construcción electrificación de Morgui, Gurubita, Jordán Alto, Jordán Bajo, Centro Norte. Brisas del Tonce, Centro Sur, Sinagaza, Chuyagua, San Rafael y Mundo Viejo	Corto, Mediano y largo	1'800.000.000	150.000.000 + Gob. del Casanare.

	Dotación de plantas de Energía social, en las veredas y viviendas donde la red eléctrica sea de mas difícil acceso.	Corto, Mediano, Largo	30.000.000	3.000.000 + Gob. Casanare
SERVICIO DE TELEFONOS	Apoyo a todos los sistemas en el municipio (Telefonía urbana, Televisión, Otros)	Corto	10.000.000	2.000.000+ Gob. Casanare
	Dotación de teléfonos para los puestos de salud de las veredas Barriales, Guruvita y Jordán Bajo	Corto	36.000.000	3.600.000+ Dep. del Casanare Presidencia de la Republica (telefonía social satelital).
	Dotación de Radiotéfonos para las veredas Chuyagua, Jordán Alto, San Rafael, la Palma, Teguita Baja, Mundo Viejo, Morgui, Centro Norte, Brisas del Tonce, Centro Sur, Teguita Alta y Sinagaza	Mediano	16.000.000	1.600.000+ Dep. del Casanare Presidencia de la Republica (telefonía social satelital).
MANEJO INTEGRAL DE RESIDUOS SÓLIDOS	Programas educativos para el manejo integral de residuos sólidos (reciclaje) en las quince veredas y el casco urbano (Con énfasis en el casco urbano y veredas Mundo Viejo, Barriales, y Sinagaza)	Corto, Mediano, Largo	5.000.000	500.000 + Corporinoquia Gob. Del Casanare.
	Manejo integral de basuras residuos sólidos (planta de tratamiento), a 1 Km del casco urbano por la vía que conduce al municipio de Paez, al constado norte en terreno del municipio en donde actualmente se encuentra el botadero de basuras.	Corto	150.000.000	15.000.000 + Corporinoquia Gob. Del Casanare.
	Implementación de recolección de residuos sólidos adecuada (sistema de bolsas y carro recolector)	Corto y Mediano	70.000.000	7.000.000+ Corporinoquia Gob. Del Casanare.
	Apoyo a proyectos de reutilización de residuos sólidos en las veredas (lombricultura, Copost, Reciclaje)	Corto, Mediano y Largo	50.000.000	5.000.000+ Corporinoquia Gob. Del Casanare.
	Recomformación y rehabilitación de la zona aledaña al actual botadero de basuras	Corto, inmediato	15.000.000	5.000.000 + Corporinoquia, Dep de Casanare

GAS NATURAL O PROPANO	Diseño y construcción de la red domiciliaria de gas propano natural para el casco urbano del municipio de Chameza.	Corto, mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Casanare
PLAN DE EDUCACION				
PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES EDUCATIVAS	Construcción, mantenimiento y dotación de los restaurantes escolares de las quince veredas	Mediano	150.000.000	15.000.000 + Gov. del Casanare, min. Educación, programa de la primera dama.
	Mantenimiento de las instalaciones del colegio José Antonio Galan y todas las escuelas rurales del municipio	Corto, mediano, largo	30.000.000	5.000.000 + Dep de Casanare
	Reparación de unidades sanitarias de las 15 escuelas veredales y el colegio José Antonio Galan del casco urbano.	Corto	10.000.000	10.000.000
	Cercado para los terrenos de las 15 escuelas veredales.	Mediano	12.000.000	12.000.000
	Legalización de la propiedad de los terrenos en donde estan ubicadas las escuelas rurales del municipio	Corto	20.000.000	20.000.000
	Transporte escolar para los estudiantes de las veredas del municipio.	mediano	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare.
	Diseño y construcción de cuarto en las escuelas rurales del municipio que pueda utilizarse como bodega.	Mediano	120.000.000	12.000.000 + Gov. Del Casanare. secretaria de educación
	Apoyo a la oficina de nucleo educativo.	Corto, Mediano	40.000.000	10.000.000 + Gov. Del Casanare.
	Apoyo al Internado del colegio José Antonio Galàn	Corto, Mediano, Largo	80.000.000	10.000.000 + Gov. del Casanare. secretaria de educación

	Instalación de sala de informática en las escuelas de las veredas.	Mediano	25.000.000	2.000.000 + Corporinoquia Gob. del Casanare., Apoyo de la empresa privada.
	Construcción de Parques infantiles escolares en las escuelas veredales y en la urbana.	Corto, mediano	30.000.000	3.000.000 + Gob. Del Casanare. Secretaria de educación
	Techado del polideportivo de la cancha de el colegio sección primaria.	Corto, mediano	20.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare. Secretaria de educación
	Ampliación y mantenimiento de instalaciones deportivas escolares en todas las instalaciones educativas del municipio.	Corto	45.000.000	4.500.000 + Gob. del Casanare.
	Dotación, actualización y adecuación de Bibliotecas veredales y del casco urbano	Corto y Mediano	12.000.000	1.200.000 + Gob. Del Casanare, apoyo de empresas privadas.
	Construcción de aula para laboratorio del colegio José Antonio Galan	Corto	30.000.000	3.000.000 + Dep. de Casanare
	Definición de la modalidad del Colegio (Cada estudiante pueda escoger una especialidad tecnica)	Corto mediano	20.000.000	4.000.000+ Gob. Del Casanare.
	Adecuación de una sala de informatica para el colegio urbano del municipio	Corto	30.000.000	3.000.000+ Gob. Del Casanare, apoyo de empresas privadas.
	Adecuación de instalaciones y de equipos para tener acceso a internet.	Corto	2.000.000	2.000.000
MEJORAMIENTO DE PROGRAMAS EDUCATIVOS	Apoyo en la formulación de programas educativos y asesoría en las nuevas políticas de educación y definición de la modalidad del colegio (Praes, PEI, Modalidad del colegio)	Corto, Mediano y Largo	20.000.000	2.000.000 + Secretaria de educación del departamento.
	Apoyo a los mejores estudiantes del bachillerato con el fin de culminar sus estudios universitarios a través de el ICETEX	Corto	70.000.000	10.000.000 + Gob. Casanare , ICETEX

	Capacitación y apoyo para la conformación de huertas, avicultura, y cultivos de piscicultura y caña en las escuelas veredales.	Corto	7.500.000	1.000.000 + SAGYMA, SENA.
	Desarrollo de programas ambientalistas y agropecuarios par parte Institutos técnicos y/o universidad a distancia.	Largo	2.000.000	200.000 + SENA, SAGYMA, Universidades.
	Implementación de cursos de capacitación de entidades como el SENA, con énfasis en temas agropecuarios, administración de empresas. Dirigidos a toda la comunidad chamezana.	Corto y Mediano	3.000.000	300.000 + SAGYMA, SENA, CORPOICA.
	Promoción de eventos académicos municipales (apoyo al mejor estudiante, Olimpiadas matemáticas, seminarios)	Corto, Mediano y Largo	3.000.000	1.000.000 + Gob. del Casanare.
MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE DOCENTES	Actualización permanente y especialización de docentes	Corto, Mediano y Largo	3.000.000	300.000 + Gob. Del Casanare.
	Capacitación y especialización de profesores en temas agropecuarios	corto, Mediano y Largo	8.000.000	1.000.000 + Secretaria de educación del departamento.
	Creación de incentivos a mejores docentes y tutores del municipio, para mejorar el nivel educativo del municipio.	Corto	2.000.000	500.000 + Secretaria de educación del departamento.
APOYO Y AMPLIACIÓN DE CREI (CENTROS RURALES DE EDUCACION INTEGRAL)	Construcción planta física CREI en las veredas Barriales, Sinagaza y San Rafael	Corto	25.000.000	2.500.000 + Secretaria de educación del departamento, Gob. del Casanare.
	Construcción y Dotación de laboratorio para CREI de Barriales, Sinagaza y San Rafael	Corto	15.000.000	1.500.000 + Secretaria de educación del departamento, Gob. del Casanare.
	Construcción y dotación casa de paso y/o internado rural para estudiantes del programa CREI en Barriales, Sinagaza y San Rafael	Largo	10.000.000	1.000.000 + Secretaria de educación del departamento, Gob. del Casanare.
	Dotación material didáctico para el programa CREI	Corto	5.000.000	1.000.000+ Secretaria de educación del departamento, Gob. del Casanare.

	Creación Granjas Escolares, con apoyo de la UMATA, SAGYMA y Núcleo educativo.	Mediano	15.000.000	1.500.000+ Secretaria de educación del departamento, Gob. del Casanare, SAGYMA.
EDUCACIÓN DESESCOLARIZADA	Talleres de motivación a la población con índices de analfabetismo.	Corto	1.500.000	500.000 + Secretaria de educación del departamento, Gob. del Casanare.
	Dotación de elementos didácticos para adelantar programas de alfabetización a población adulta	Corto	4.000.000	400.000 + Secretaria de educación del departamento, Gob. del Casanare.

PLAN DE SALUD

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
CONSTRUCCIÓN Y DOTACIÓN DE PUESTOS DE SALUD	Terminación y dotación completa del nuevo Puesto de Salud del casco urbano para cubrir las necesidades del municipio en salud.	Corto, corto	260.000.000	26.000.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Creación, mantenimiento y dotación de laboratorio municipal del centro de salud.	Corto y Mediano	40.000.000	4.000.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Mantenimiento ambulancia municipal año	Corto mediano largo	10.000.000	1.000.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Dotación de vehículo para personal de salud en las veredas (motos)	Largo	15.000.000	1.500.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Mantenimiento , dotación y ampliación según se estime (medicamentos e instrumental) de puestos de salud veredales Barriales, Jordán Bajo y Gurubita	Corto	35.000.000	3.500.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Diseño y construcción de centros de atención básica en la Palma, Chuyagua.	Corto, mediano	45.000.000	4.500.000 + Secretaria de salud, Gob. Del Casanare
	Estudio, análisis y construcción según se estime de otros centros de atención básica en el resto de veredas del municipio.	Corto	10.000.000	1.000.000+ Secretaria de salud, Gob. Del Casanare

	Adecuación de la planta de personal hospitalario, para medicina, enfermería, odontología, bacteriología y servicios administrativos	Corto y Mediano	Presupuesto de la secretaria de salud de la gobernación.	Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Brigadas de salud y campañas de prevención de la enfermedad y promoción de salud a toda la comunidad de las veredas	Corto, mediano y largo	20.000.000	2.000.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Capacitación a la comunidad en primeros auxilios	Mediano	5.000.000	500.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare, Cruz Roja.
	Campañas de vacunación en todo el municipio de Chámeza.	corto mediano y largo	3.000.000	300.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Vigilancia y control epidemiológico	Mediano	2.000.000	200.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Apoyo a programas de medicina general en el municipio	Corto, mediano y largo	2.000.000	200.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
ATENCIÓN MÉDICA ESPECIALIZADA	Atención especializada de profesionales médicos esporádicamente.	Largo	5.000.000	500.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Atención mensual de un trabajador social y/o psicólogo	Largo	5.000.000	500.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
ATENCIÓN ODONTOLÓGICA	Dotación de unidad odontológica	Mediano	7.500.000	750.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Cuarto plomado para equipos de rayos X	Mediano y Largo	8.000.000	800.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Dotación de instrumental en cirugía oral, operatoria dental, endodoncia, periodoncia, prostodoncia y rehabilitación oral Dotación de un Horno de esterilización, Amalgamador, Lámpara de fotocurado, Equipo de rayos x	Corto, mediano y largo	15.000.000	1.500.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
SANEAMIENTO AMBIENTAL	Capacitación en saneamiento ambiental en las quince veredas y el casco urbano	Corto, mediano y largo	3.000.000	300.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare

	Adquisición de vehículo de atención ambulatoria	Mediano, largo	80.000.000	8.000.000 + Gob. Del Casanare. Secretaria de Salud
	Control de plagas (ratas, hematófagos, vectores de enfermedades, etc). Programas de fumigación.	Corto, mediano y largo	2.000.000	200.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Programas educativos en higiene y Saneamiento ambiental	Corto, mediano y largo	1.500.000	150.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare
	Control ambiental de las industrias que general algún tipo de contaminación en el municipio (salinera, carbonífera)	Largo	1.500.000	1.000.000 + + Secretaria de salud, Gob. del Casanare, Corporinoquia
ATENCIÓN A POBLACIÓN VULNERABLE (ancianos, niños,	Construcción y dotación de centro para la atención al anciano y discapacitados	Mediano	9.000.000	900.000 + Secretaria de salud, Gob. del Casanare

PLAN AGROPECUARIO

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
DESARROLLO DE ORGANIZACIONES PRODUCTIVAS RURALES	Reactivación y apoyo a la gestión de la Asociación de Productores de leche	Corto	2.000.000	1.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Creación de la Asociación de Productores Piscícolas.	Corto	1.000.000	1.000.000
	Creación de la Asociación de Cañicultores.	Corto-Corto	1.000.000	1.000.000
MEJORAMIENTO DE TÉCNICAS Y ESPECIES AGRÍCOLAS	Capacitación en metodologías de mejoramiento agrícola de plátano, maíz y yuca	Corto	3.000.000	500.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Dotación de semillas de cultivos tradicionales	Corto	3.000.000	3.000.000
	Parcelas demostrativas de líneas nuevas de plátano, maíz y yuca	Mediano	20.000.000	10.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
APOYO A LA COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS AGRÍCOLAS	Apoyo a la conformación de centros de acopio Centro de acopio yuca, maíz y plátano	Mediano	15.000.000	1.500.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.

	Apoyo a la conformación de centros de acopio Centro acopio de leche	Corto	50.000.000	5.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Apoyo a la conformación de centros de acopio Centro de acopio de Caña	Corto	20.000.000	2.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Apoyo a la conformación de centros de acopio Centro acopio piscícola	Mediano	20.000.000	2.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Establecimiento de convenios departamentales y nacionales de comercialización que garanticen un mercado estable, Cadenas de almacenes.	Corto Corto, Mediano y Largo	2.000.000	2.000.000
TECNIFICACIÓN DE CULTIVO DE CAÑA Y SUS PRODUCTOS	Mejoramiento de técnicas y especies del cultivo de caña	Corto	3.000.000	1.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Dotación de semillas mejoradas de caña	Corto	5.000.000	1.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Capacitación e introducción de técnicas de producción y comercialización de subproductos de la caña	Corto y Mediano	4.000.000	1.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Adecuación de trapiche de industrialización de caña.	Mediano	7.000.000	700.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
INTRODUCCION DE CULTIVOS FRUTÍFEROS	Proyecto de implementación de cultivos de piña, naranja, mandarina y maracuyá; y otros cítricos	Mediano	15.000.000	1.500.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Implementación de despulpadora de fruta	Mediano y Largo	30.000.000	3.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Proyecto de implementación de cultivos de tomate de árbol, lulo, mora de castilla y papaya-melona.	Corto-Corto	10.000.000	1.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.

APOYO A PROYECTOS AGRÍCOLAS DE PRODUCTOS QUE AUMENTEN EL NIVEL NUTRICIONAL DE LA POBLACIÓN	Proyecto de implementación de cultivo de hortalizas y frutas que mejoren el nivel nutricional de la comunidad chamezana, haciendo énfasis en la población infantil; este proyecto se puede adelantar con la colaboración del Centro de salud con charlas sobre los diferentes tipos de alimentos y sus aportes nutricionales, y excedentes para comercialización.	corto	10.000.000	1.000.000 + SAGYMA Gob. Del Casanare.
IMPLEMENTACION DE GRANJAS INTEGRALES A NIVEL RURAL	Capacitación para la implementación y utilización de los proyectos de la granja integral	Corto, Mediano y Largo	10.000.000	1.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Proyecto de producción porcina	corto	9.000.000	900.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Proyecto de producción de huevo (gallina ponedora)	corto	8.000.000	800.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Proyecto de producción de peces (Cachama, carpa, mojarra y trucha)	corto, mediano	30.000.000	5.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Proyecto de creación de huertas caseras	Corto	30.000.000	2.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Proyecto de lombricultura a nivel de veredas y planta de tratamiento de basuras del municipio.	corto	15.000.000	1.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, CORPORINOQUIA.
PROYECTO DE BIOGAS Y ABONOS ORGÁNICOS	Proyecto de Capacitación a población rural en utilización de abonos organicos y BIOGAS	Mediano	15.000.000	1.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Dotación de material de iniciación	Largo	25.000.000	2.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.
MEJORAMIENTO GENÉTICO DE RAZAS DE GANADO BOVINO	Continuación del proyecto de compra de reproductores F1 para ganadería de doble propósito y compra de termos para transporte de pajillas de inseminación artificial.	Corto	20.000.000	3.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Proyecto de compra de reproductores F1 Para ganadería lechera	Corto	10.000.000	2.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.

	Campañas de sanidad animal Planes de vacunación específicos de ganado.	Corto, Mediano y Largo	15.000.000	1.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.
MEJORAMIENTO DE PRADERAS	Implementación de nuevas tecnologías de praderas, y el mejoramiento de las existentes	Corto, Mediano y Largo	20.000.000	2.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.
	Establecimientos de bancos de proteína con material forrajero arbustivo	Mediano	25.000.000	2.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.

PLAN DEL SECTOR INDUSTRIAL Y

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
EXPLORACIÓN DE RECURSOS NATURALES INDUSTRIALES	Estudios de viabilidad para Exploración Minas de carbón vereda Barriales	Mediano	50.000.000	5.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS.
	Estudios de viabilidad para Exploración minas de carbón vereda La Palma	Mediano	50.000.000	5.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
	Estudios de viabilidad Exploración minas de carbón en la vereda Guruvita	Mediano	50.000.000	5.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
ESTUDIOS TÉCNICOS DE POTENCIALES NATURALES	Estudio de productividad minas de sal en la vereda Centro Sur	Corto	50.000.000	5.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
	Estudios de viabilidad, productividad y rentabilidad del carbón en las veredas la Barriales, La Palma y Gurubita	Corto	50.000.000	5.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
MEJORAMIENTO INDUSTRIA SALINERA	Reconstrucción de Hornos salineros para implementación de mejores tecnologías para extracción de sal.	Corto	200.000.000	20.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS

	Perforación de Nuevos pozos salineros	Mediano	30.000.000	3.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
	Implementación de tecnologías modernas para la explotación de la sal.	Mediano	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
	Construcción de centro de acopio para comercialización de la sal del municipio.	mediano	40.000.000	10.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.
EXPLOTACIÓN ARENERA	Estudia de viabilidad de Explotación de la Arenera en la vereda Barriales	Corto	10.000.000	2.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
APOYO A ASOCIACIONES GESTANTES ASACHA	Reactivación, asesoría y apoyo a las actividades realizadas por la Asociación de salineros de Chámeza	Corto	5.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
APOYO A LA CONFORMACIÓN DE ASOCIACIONES EMPRESARIALES, INDUSTRIALES Y COMERCIALES	Capacitación de estrategias para la comercialización de productos agrícolas, pecuarios, mineros y de manufactura	Corto y mediano	7.500.000	1.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS
	Capacitación en administración de empresas asociativas de trabajo.	Corto y mediano	7.500.000	1.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare, INGEOMINAS

PLAN DE MANEJO AMBIENTAL

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
CONFORMACIÓN DE VIVERO DE REFORESTACIÓN MUNICIPAL	Capacitación para la producción de material vegetal a la UMATA y JAC. (frutales y maderables)	Corto	15.000.000	2.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare.

	Implementación del vivero especies arbóreas y arbustivas nativas de la región.	Corto, mediano y largo	20.000.000	4.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Implementación de viveros en las escuelas rurales del municipio	Corto y mediano	25.000.000	2.500.000+ SAGYMA, Sec. DE Educación, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
CONSERVACIÓN AMBIENTAL	Capacitación y sensibilización a la comunidad escolar para que implementen programas de reforestación como proyectos ambientales escolares, en el centro educativo José Antonio Galán	Corto	5.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Sec. DE Educación, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Campañas educativas y Asesoría ambiental para concientización a la comunidad chamezana en cuanto a conservación ambiental.	Corto	5.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Sec. DE Educación, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Caracterización de la fauna y flora del municipio	Corto	15.000.000	1.500.000+ SAGYMA, Sec. DE Educación, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Gestionar el uso racional y sostenible de las especies que tienen actualmente potencialidad de ser utilizadas por la población chamezana.	corto	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Sec. DE Educación, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Capacitación y sensibilización a la comunidad rural para conservar los recursos bióticos mediante el uso racional y sostenible	corto	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Sec. DE Educación, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.

	Elaboración e implementación de estrategias y planes de manejo para la recuperación, conservación y uso de los recursos bióticos de acuerdo al estudio de caracterización	mediano	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Sec. DE Educación, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
PROGRAMAS DE REFORESTACIÓN Y CONSERVACIÓN DE FUENTES HIDRICAS	Dotación de semillas y plantas por parte de la UMATA Y SAGYMA con fines de reforestación.	Corto	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Caracterizar áreas potenciales que por sus riquezas bióticas (Flora y fauna) merezcan ser declaradas parque o reserva natural.	corto Plazo	15.000.000	1.500.000+ SAGYMA, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Reforestación del nacimiento y la cuenca media de la quebrada Olarte de la vereda Centro Sur	Corto	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Reforestación del nacimiento y la cuenca media de la Quebrada La Arenera	Corto	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Reforestación, conservación, recuperación y tratamiento de fuentes hídricas de la vereda Morgui	Corto	15.000.000	1.500.000+ SAGYMA, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Conservación y/o reforestación de la Cascada de la vereda Mundo Viejo	Corto	7.500.000	1.000.000+ SAGYMA, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Reforestación de las cuencas de las cañadas de la vereda San Rafael	Corto	15.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Gov. Del Casanare CORPORINOQ UIA.

	Recuperar, Reforestar, Conservar y establecer zonas protectoras en las áreas de nacimiento de las Quebradas Cocaguá, El Hato, La Guruviteña, La Palma, La Dispensera, Olarte, Morgui, La Venadera, Sinagaza, Agua Blanca, La Negra y la Teguitana	corto	25.000.000	2.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Reforestación del nacimiento y la cuenca media de la Quebrada Sinagaza	Corto	10.000.000	1.000.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Reforestación y conservación del margen de la vía San Benito-Recetor-Chámeza-Río Upía	Corto	75.000.000	7.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Prohibición de tala indiscriminada de bosque primario	Corto	2.000.000	2.000.000
	Compra y Conservación de terrenos de los yacimientos de agua potable que puedan o sean utilizados como acueducto rural (mencionados en el documento técnico de este E.O.T.) y urbano de las 15 veredas y el casco urbano.	Corto	75.000.000	75.000.0000
	Generación de políticas ambientales y económicas para disminuir la extracción y comercialización de madera en los relictos boscosos del municipio, con colaboración del Ministerio del Medio Ambiente, Corporinoquia, y otros.	Corto	35.000.000	3.500.000+ SAGYMA, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
	Declarar las fuentes hídricas (anteriormente descritas) abastecedoras de acueductos como áreas de reserva forestal protectora con la realización e implementación de los respectivos planes de manejo para fuentes.	corto	20.000.000	2.000.000 + SAGYMA, Gob. Casanare, Corporinoquia.
PROGRAMAS EDUCATIVOS DE CONSERVACIÓN	Generar normas y programas educativos ambientales a nivel escolar.	Corto	10.000.000	1.000.000 + CORPORINOQ UIA.

Implementación de la cultura del agua, a la comunidad escolar y amas de casa principalmente en el ámbito rural (conservación, y descontaminación de cuencas y nacaderos) y urbano en el uso racional del recurso hídrico.	Corto	7.500.000	1.000.000 + CORPORINOQ UIA.
Crear campañas defensoras del agua, para concientizar del uso de este elemento a todos los sectores del municipio.	corto	7.500.000	1.000.000 + CORPORINOQ UIA.
Educación y asesoría ambiental en todos los programas y proyectos del municipio que se involucren directamente con el manejo ambiental.	Corto, mediano	30.000.000	3.000.000 + SAGYMA, Gob. Del Casanare CORPORINOQ UIA.
Sensibilización y capacitación a la comunidad chamezana para minimizar la cantidad de residuos generados por cada individuo.	Corto, mediano	7.500.000	1.000.000 + Corporinoquia
Capacitación y sensibilización a las amas de caza en el manejo, separación y reutilización de residuos.	Corto, mediano	5.000.000	1.000.000 + Corporinoquia
Capacitación a los habitantes aledaños a las cuencas de las fuentes hídricas sobre conservación, manejo, y preservación de las mismas.	Corto, mediano	7.500.000	1.000.000 + Corporinoquia.

PLAN DE VIAS

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
MEJORAMIENTO DE LA VIA DEPARTAMENTAL SAN BENITO-RECETOR-CHAMEZA	Estudio y diseño de la vía San Benito-Recetor- Chámeza- río Upía.	Corto	170.000.000	17.000.000+ Gob. Del Casanare, Alcaldía de Recetor.
	Construcción y pavimentación de la vía San Benito-Recetor- Chámeza- río Upía.	Mediano, largo	24.000.000.000	1.500.000.000+ Gob. Del Casanare, Alcaldía de Recetor.

	Mitigación del impacto ambiental causado por la construcción de la vía San Benito- Recetor- Chámeza	Mediano y largo	150.000.000	15.000.000+ Gob. Del Casanare, Alcaldía de Recetor, contratistas.
APERTURA DE VÍAS RURALES	Vía del casco urbano; Proyectar la terminación de la calle 6 como vía principal al lado del aeropuerto	Mediano, Largo	200.000.000	20.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera Jordán bajo – Alpes (facilita el comercio de madera, panela y leche hacia Boyacá)	Corto-Mediano	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Estudio y Diseño de la carretera vereda Chuyagua - Sinagaza y Chuyaga - El Palmar	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Estudio y Diseño de la carretera Aquitania – Centro norte (la mosquera).	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera La virgen- Mina de sal	Corto	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera Teguita alta- La Palma	Mediano	45.000.000	4.500.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera Escuela Mundo viejo- cascada (3Km)	Mediano	45.000.000	4.500.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera finca Familia Pérez – Cascada Mundo viejo (3Km)	Mediano	45.000.000	4.500.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera Escuela Brisas – Escuela Morgui (5 Km.)	Mediano	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera Centro Norte – Escuela brisas del Tonce (6Km)	Mediano	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.

	Apertura carretera escuela Centro Sur a la vereda San José (Páez-Boyacá)	Corto	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera Teguita Alta-La Palma	Mediano	45.000.000	4.500.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera Teguita Alta-Teguita Baja	Mediano	45.000.000	4.500.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura Carretera a la arenera y carbonera (5 Km.)	Mediano	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera La Palma-minas de carbón	corto	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Apertura carretera hacia la arenera (200mt)	Corto	3.000.000	3.000.000
	Diseño y construcción de la vía Mundo Viejo – Patio Bonito.	Corto, Mediano	40.000.000	4.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Diseño y construcción de la vía Mundo Viejo – Escuela Centro Norte.	Corto, Mediano	40.000.000	4.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Diseño y construcción de la vía la virgen, Mina de sal (Teguita).	Corto, Mediano	40.000.000	4.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Realización de obras de arte en todas las vías rurales del municipio	Corto, mediano, largo	800.000.000	80.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
MANTENIMIENTO DE VÍAS RURALES	Vía casco Urbano-Escuela Chuyagua	Corto	9.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Vía Guruvita – Minas de carbón. (limite con Tauramena)	Corto	9.000.000	3.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.

	Vía Centro Urbano – San Rafael – Jordán alto – Jordán bajo	Corto	9.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Vía Centro Urbano –Teguita alta, Centro Urbano-La Palma	Corto	9.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Vía Centro Urbano – Escuela Centro Norte	Corto	9.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Vía Casco urbano- Escuela Centro Sur	Corto	9.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
AMPLIACIÓN DE VÍAS RURALES	Vía Centro Urbano – Mundo viejo	Mediano	20.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Vía Casco Urbano – Río Upía	Mediano	20.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Vía Escuela Barriales – Escuela Teguita Alta	Mediano	20.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Vía Centro Urbano – Morgui	Mediano	20.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
MANTENIMIENTO DE CAMINOS VEREDALES	Mantenimiento de todos los caminos veredales existentes.	Corto, mediano	45.000.000	20.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
CONSTRUCCIÓN DE PUENTES	Ampliación del puente sobre el Río Sunce (vía de Chámeza a San Benito)	Corto	150.000.000	15.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Una vez realizada la vía Mundo Viejo – Centro Norte, Puente sobre el Río Salinero)	Mediano, largo	800.000.000	80.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Quebrada Palmera (Vía Casco Urbano a la Vereda la Palma)	Corto y mediano	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.

Quebrada Yeguera (Vía la Palma municipio de Paez, Convenio inter-administrativo)	Mediano	60,000,000	6,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. Mistela (Vía San Rafael Jordanes)	Mediano	45,000,000	4,500,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. El Hato (Vía San Rafael Jordanes)	mediano	45,000,000	4,500,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. Chupadero (Vía Teguita Alta - La Palma)	Mediano	20,000,000	2,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. Venadera (Vía Teguita Alta - La Palma)	Mediano, largo	20,000,000	2,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. Bavaria (Vía Jordan bajo)	Mediano, largo	40,000,000	4,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. Los Guajiros (vía Jordan Bajo)	Mediano, largo	40,000,000	4,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. Maravilla (Vía Gurivita)	Mediano, largo	40,000,000	4,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Q. Piñalera (Vía Gurubita)	Mediano, largo	40,000,000	4,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Olarte (Vía Casco urbano – Chuyagua)	Mediano	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Guruviteña)	Mediano, largo	100.000.000	10.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Río Salinero (Vía Chámeza al Río Upía Páez)	Corto, Mediano	100.000.000	10.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.

Reconstrucción y Terminación puente Río Upía(Vía Chámeza - municipio de Páez)	Mediano, largo	100.000.000	10.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Tegutana (Vía a las veredas la Palma y Teguita Baja).	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Río Salinero (Vía Casco urbano – Sinagaza)	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Negra (Vía a la vereda Mundo Viejo)	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Río Salinero (vía Casco urbano - Vereda Mundo Viejo)	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Cocaguá (Vía Casco urbano – Vereda Centro Norte)	Mediano, largo	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Teguitana (Vía Casco urbano – vereda Teguita Baja)	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Dispensera (casco urbano – municipio Páez.	Mediano, largo	60.000.000	6.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Aguablanca (3 puentes) (Vía casco urbano – Barriales – teguita alta)	Mediano y Largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Caracoleña (Vía Casco urbano- Barriales – Teguita Alta)	Mediano	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
Quebrada Morgui (vía a escuela de Morgui)	Mediano	80.000.000	8.000.000 + Gob. del Casanare, Sec. De Obras
Río Salinero (bejuco) (vía Casco Urbano – Vereda Chuyagua , Sinagaza- minas de carbón)	Corto	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.

	Quebrada Sinagaza (vía casco urbano – Sinagaza).	Mediano, largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Q. Volcanera, Q. Pedregosa.	Mediano, Largo	80.000.000	10.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Diseño y construcción de puente Quebrada Paradiseña	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Río Sunce (vía Jordan bajo – Recetor) en convenio interadministrativo	Largo	800.000.000	80.000.000 + Gov. Del Casanare, Sec. De obras, Municipio de Recetor.
MANTENIMIENTO Puentes COLGANTES	Río Sunce (3 puentes, que benefician a población chamezana y recetoreña)(Concertación para arreglos)	Corto y largo	800.000.000	80.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Quebrada Aguablanca	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Quebrada Olarte	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Quebrada Aguablanca	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Quebrada Chuyagua	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Quebrada Olarte vía San Cayetano	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.
	Quebrada Olarte vía San José	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Sec. De obras.

	Quebrada Chorro el Burro	Corto y largo	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
CONSTRUCCIÓN DE HAMACAS	Diseño y construcción de hamacas sobre las quebradas (Agua Blanca, la Playonera, la palmera, chupadero, Peñalera, Santa Águeda, Q. La Maravilla, Q. Esperanza, Q. Agua Blanca, Guruviteña, Q. Piñalera, Q. Negra, q. Carbonera, Q. La Raya, Q. Teguitana,)	Mediano y largo	70.000.000	30.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
VIAS A PAVIMENTAR EN EL CASCO URBANO	Pavimentar las vías principales: Calle 5ª, Calle 6ª, Carrera 8ª, Carrera 9ª en cemento rígido, (\$150.000/m²)	Corto, mediano y largo	1.000.000.000	200.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Pavimentar todas las del casco urbano del municipio empezando por las Carreras y luego las calles (priorizar alcantarillado)	Mediano, largo	2.500.000.000	250.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Mantenimiento a todas las vías del casco urbano.	Corto, Mediano y largo	150.000.000	15.000.000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
CULTURA, TURISMO Y RECREACION				

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
FORTALECIMIENTO TURÍSTICO REGIONAL, DEL PATRIMONIO HISTÓRICO, ARQUITECTÓNICO Y CULTURAL	Adecuación de las Zonas de Turismo Y Recreación en el municipio. (parques, reservas naturales y patrimonio cultural)	Corto, mediano	25.000.000	5.000.000 + Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.
	Eje ambiental en la cascada de la vereda Mundo Viejo	Corto, mediano	10.000.000	1.000.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.
	Construcción y Mantenimiento de campos deportivos públicos	Corto, mediano	30.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.

Construcción casa de la cultura en el casco urbano.	Corto, mediano	50.000.000	5.000.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.
Dotación de materiales e implementos deportivos	Corto, mediano	20.000.000	2.000.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.
Apoyo y fortalecimiento de eventos deportivos	Corto, mediano	10.000.000	1.000.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.
Apoyo y fortalecimiento de eventos culturales	Corto, mediano	10.000.000	1.000.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.
Promoción de eventos culturales	Corto, mediano	10.000.000	1.000.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.
Construcción de parques infantiles	Corto, mediano	25.000.000	2.500.000+ Gob. Del Casanare, Corporinoquia Empresas privadas.

SECTOR GOBIERNO Y DESARROLLO INSTITUCIONAL

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN MUNICIPAL	Reestructuración Administrativa	Corto	20.000.000	20.000.000
	Implementación de un sistema de control interno.	Corto	10.000.000	10.000.000
	Creación y aplicación de un Manual de Funciones, para la optimización de la gestión pública	Corto	15.000.000	15.000.000
	Creación de la oficina de Planeación Municipal	Corto	15.000.000	15.000.000

	Implementación del Banco de Programas y Proyectos.	Corto y mediano	10.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Banco de proyectos del departamento
	Instalación del SSEPI o de otro Sistema de Seguimiento y evaluación de proyectos de Inversión.	Corto y mediano	10.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Banco de proyectos del departamento
	Adquisición de un paquete tecnológico para crear un Sistema de Información Geográfica para el municipio.	Mediano	8.000.000	2.000.000+ Gov. Del Casanare, Banco de proyectos del departamento
	Creación y apoyo logístico y financiero al Comité Local para la atención y prevención de desastres.	Corto	15.000.000	5.000.000+ Gov. Del Casanare, Cruz Roja, defensa civil.
	Apoyo a la UMATA con un profesional (Ingeniero Agrónomo o Técnico Agrícola).	corto	25.000.000	12.500.000 + Gov. Del Casanare
ACTUALIZACION CATASTRAL	Actualización de catastro sobre los predios urbanos y rurales apoyo del IGAC	Corto	20.000.000	20.000.000
	Actualización sobre establecimientos comerciales y de prestación de servicios.	Corto	15.000.000	15.000.000
	Concientizar a la comunidad sobre la importancia en el pago de los impuestos	Corto	5.000.000	2.500.000+ Gov. Del Casanare,
	Mejorar la capacidad del municipio para el recaudo de los impuestos.	Corto	2.000.000	2.000.000
	Reactivación del Comité local para la Atención y Prevención de Desastres, así como la destinación de un rubro para los gastos de funcionamiento de este comité.	Corto	10.000.000	2.500.000+ Gov. Del Casanare Corporinoquia.

PLAN DE EQUIPAMIENTO URBANO

PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO \$	Cofinanciación DE LA ALCALDÍA \$
MANTENIMIENTO O Y MEJORAMIENTO DEL EQUIPAMIENTO URBANO DEL MUNICIPIO.	Construcción de un nuevo matadero con los requerimientos de infraestructura administrativa y física.	Corto	60.000.000	10.000.000 + Gob. Del Casanare, Corporinoquia.
	Mantenimiento de la actual plaza de mercado.	Corto mediano, largo	30.000.000	10.000.000 + Gob. Del Casanare, Corporinoquia.
	Terminación de las instalaciones del palacio municipal (acabados)	Corto	20.000.000	20.000.000
	Mejoramiento y mantenimiento de las instalaciones del colegio José Antonio Galán.	Corto	40.000.000	10.000.000 + Gob. Del Casanare
	Terminación de las instalaciones del puesto de salud y crear la infraestructura necesaria para convertirlo en hospital	Corto	150.000.000	15.000.000 + Gob. Del Casanare, sec de salud.
MEJORAMIENTO DE VIVIENDA	Programas de Mejoramiento de vivienda urbana.	Corto	45.000.000	4.500.000 + Gob. Del Casanare
	Programas de mejoramiento de vivienda rural	Corto, mediano	50.000.000	5.000.000 + Gob. Del Casanare
	Apoyo profesional para el mejoramiento de vivienda	Corto, mediano	25.000.000	2.500.000 + Gob. Del Casanare
	Dotación de elementos básicos a la población de bajos ingresos para el mejoramiento de vivienda.	Corto, mediano	60.000.000	6.000.000 + Gob. Del Casanare.
	Diseño y Construcción del terminal de transportes en sitio según estime el diseño	Largo	100,000,000	10,000,000+ Gob. Del Casanare, Sec. De obras.
	Creación De Empresa Territorial de Transporte publico para el municipio	Largo	10,000,000	1,000,000+ Gob. Del Casanare
	Conservación y mantenimiento de terreno del aeropuerto	Corto, mediano, Largo	10,000,000	1,000,000+ Gob. Del Casanare
	Embelllecimiento del Casco urbano del municipio.	Corto, Mediano	20,000,000	2,000,000+ Gob. Del Casanare,

PLAN DE ATENCIÓN Y PREVENCIÓN DE DESASTRES				
PROGRAMA	PROYECTO	PLAZO	VALOR DEL PROYECTO	cofinanciación de la alcaldía
	<p>PREVENCIÓN DE DESASTRES NATURALES Y ANTROPICOS Y MITIGACION DE RIESGOS Entre ellas se definen las asignaciones específicas del Alcalde, la organización, convocatoria y actuación permanente de las diferentes instituciones Técnico científicas, Formativas - Educativas y Operativas que integran el comité, la asignación de recursos en el presupuesto Municipal para el buen cumplimiento de sus objetivos, incluyendo entre ellos el involucrar y articular activamente los principios, conceptos y directrices de la prevención de desastres y la mitigación de riesgos dentro del ordenamiento territorial y las políticas de protección ambiental</p>	Corto, mediano, largo	20,000,000	2,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	<p>REALIZACIÓN DE INVENTARIO DE LOS RIESGOS DE ORIGEN NATURAL Y ANTROPICO El programa es prioritario pues el inventario, investigación y conocimiento exacto de los panoramas de riesgo en Chameza, constituyen la base tanto para la toma de decisiones como para la incorporación de los criterios de Prevención y Mitigación en los procesos de planificación y ordenamiento territorial.</p>	Corto, mediano	5,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	<p>Diseño, Montaje y Mantenimiento de las Redes, Procedimientos y Sistemas de detección y alerta para la vigilancia y aviso oportuno a la Población.</p>	Mediano, largo	3,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	<p>Inventario, y Evaluación de riesgos. CORTO PLAZO</p>	corto	4,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare

	Elaboración de Mapas de amenaza, vulnerabilidad y riesgo en zonas específicas. CORTO PLAZO	corto	4,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	implementación y desarrollo del Sistema Municipal Integrado de información de riesgos a la Coordinación del CLOPAD Chameza. DEL MEDIO AL LARGO PLAZO	Mediano, largo	4,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	INCORPORACION DE LA PREVENCIÓN Y LA REDUCCION DE RIESGOS EN LA PLANIFICACION, EL ORDENAMIENTO TERRITORIAL, LAS POLÍTICAS DE PROTECCIÓN AMBIENTAL Y LA TOMA DE DECISIONES ESTRATÉGICAS.	Corto, mediano	2,000,000	2,000,000
	Incorporación de los criterios de la Política Ambiental y la Prevención de Desastres en el ordenamiento territorial y los planes de desarrollo. CORTO PLAZO	corto	2,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	Fortalecimiento del Fondo Municipal para la Prevención y Atención de Desastres y de la gestión para su consolidación. CORTO PLAZO	corto	1,000,000	1,000,000
	Diseño, Manejo y tratamiento normativo para el uso y ocupación en las zonas de riesgo y de reglamentación para los asentamientos, estructuras estratégicas, infraestructura y sistemas productivos allí localizados. CORTO Y MEDIO PLAZO	Corto	2,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	Impulso y diseño de proyectos para el manejo y tratamiento de los asentamientos, entornos y sistemas productivos localizados en áreas de riesgo. CORTO PLAZO	Corto	3,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare

	Estudios específicos y diseño de planes de contingencia, proyectos e intervenciones para la protección y mitigación de las estructuras estratégicas e infraestructura vital localizada en zonas de alto riesgo CORTO Y MEDIO PLAZO	Corto, mediano	2,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	Articulación de La información normativa del "CLOPAD" de Nunchia al Sistema Municipal Integrado de información de riesgos. MEDIO PLAZO	Mediano	1,000,000	1,000,000
	FORTALECIMIENTO DEL DESARROLLO Y CONSOLIDACIÓN INSTITUCIONAL Promover, fortalecer y consolidar el mejoramiento de las capacidades técnicas y logísticas del ente Coordinador y de todas las instituciones Técnico-científicas, Formativas-Educativas y Operativas que integran el comité para la Prevención y Atención de Desastres de Chameza, para que ejecuten sus procesos con calidad, eficiencia y cobertura completa del territorio Municipal, así como estar en condiciones de apoyar solidariamente a los Municipios vecinos que lleguen a ser afectados por eventos de desaste, sin vulnerar la propia protección	Mediano , largo	3,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	Fortalecimiento de los niveles administrativo, técnico y de gestión para las entidades integrantes del Comité Local para la Prevención y Atención de Desastres de Chameza. CORTO PLAZO	Corto	2,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	Reactivación y Fortalecimiento de la junta Local de Defensa Civil como entidad operativa. CORTO PLAZO	Corto	3,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	Capacitación especializada en protocolos y operativos de Emergencia para las entidades operativas de emergencia y demás integrantes del CLOPAD Chameza. CORTO Y MEDIO PLAZO	Corto, mediano	8,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare

	SubProyecto N° 2.2 Organización, suministro, y mantenimiento de la dotación, equipos, herramientas y vehículos para operaciones de la junta Local de Defensa Civil. CORTO Y MEDIO PLAZO	Corto, mediano	8,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	SubProyecto N° 2.4 Desarrollo de convenios interinstitucionales para la salvaguarda de los ecosistemas estratégicos, rondas de los cuerpos hídricos, bosques forestales o de producción y áreas caracterizadas y designadas como zonas de riesgo y/o para la protección ambiental. Y el monitoreo de las Amenazas y de las zonas riesgo. LARGO PLAZO	Largo	3,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	Adquisición, Construcción y mantenimiento de la Sede de la Junta Local de Defensa Civil de Chameza. CORTO Y MEDIO PLAZO	Corto, mediano	30,000,000	3,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	Construcción de obras para la protección, control y mitigación de riesgos, en estructuras e infraestructura vitales en zonas de alto riesgo de Chameza. DEL CORTO AL LARGO PLAZO	Corto, mediano, largo	Según se estime	
	Ejecución de proyectos para el manejo y tratamiento de asentamientos, entornos y sistemas productivos localizados en áreas de riesgo. DESDE EL CORTO PLAZO EN ADELANTE	Corto, mediano, largo	10,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	Articulación de La información del "COE" o el "CRU" al Sistema Municipal Integrado de información de riesgos. MEDIO PLAZO	Mediano	1,000,000	1,000,000

	DESARROLLO DE LA SOCIALIZACIÓN Y CULTURA DE LA PREVENCIÓN DE DESASTRES. La adopción por parte de la comunidad de una mejor actitud ante los desastres y la incorporación de los conceptos apropiados que le permitan hacer una mas adecuada y racional apropiación de las acciones del estado, le permitirá a este el gestionar y administrar sus recursos con mayor eficiencia y así mismo fortalecer y facilitar en el proceso el logro en calidad y cobertura de acciones cada vez más integrales.	Mediano, largo	3,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	Información pública para la prevención y la adecuada reacción de la comunidad en casos de desastre. CORTO PLAZO	Corto	1,000,000	1,000,000
	Incorporación de conceptos de prevención de desastres y mitigación de riesgos y protección ambiental, para la educación formal. CORTO PLAZO	Corto	1,000,000	1,000,000
	Capacitación de Funcionarios, Docentes, Instructores de las Entidades Operativas y Capacitadores comunitarios. CORTO Y MEDIO PLAZO EN ADELANTE	Corto, Mediano, Largo	8,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	Articulación de La información del Sub-programa al Sistema Municipal Integrado de información de riesgos, así como la activación de canales de consulta e investigación. MEDIO PLAZO	Mediano	2,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare

	<p>APOYO Y ASISTENCIA A LA POBLACION AFECTADA Y EN RIESGO PARA SU AUTO PROTECCION Y RECUPERACION INTEGRAL. A pesar de las acciones preventivas que se puedan tomar, siempre habrá impactos para la población por diversas razones, es por ello indispensable el disponer las estrategias necesarias para mitigar lo mejor posible los impactos que a escala psicológica, de sustento, de tejido y desarrollo social, se lleguen a presentar, esto cobrara mas validez una vez que se disponga de los panoramas de riesgo actualizados en Chameza.</p>	Corto, mediano, largo	Según se estime	
	<p>Desarrollo y consolidación de la red municipal de reservas y abastecimiento de alimentos y productos esenciales para casos de desastre. CORTO PLAZO</p>	corto	10,000,000	1,000,000 + sec. De gobierno del casanare
	<p>Diseño de mecanismos ágiles y ejecución oportuna de proyectos productivos de alto beneficio económico y social CORTO PLAZO</p>	Corto	2,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	<p>Asistencia y apoyo Psico-social a la comunidad afectada por eventos de emergencia o desastre. CORTO PLAZO</p>	Corto	3,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare
	<p>Montaje de centros de información inmediata para el censo y control de personas afectadas, la evaluación de daños y análisis de necesidades en casos de desastre para la articulación de su información al Sistema Municipal Integrado de información de riesgos. CORTO PLAZO</p>	Corto	3,000,000	1,000,000+ sec. De gobierno del casanare