

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Lo anterior teniendo en cuenta que el primer documento del Plan de Desarrollo Municipal fue radicado el 14 de mayo del presente año, en el cual se presentaron varias falencias que debieron haber sido concertadas con la comunidad y la Honorable Corporación sugirió cambios para el cumplimiento del segundo documento que fue presentado el 20 de mayo del presente año.

En cuanto a **Salud** se deja constancia que a la fecha de 10 de junio de 2008, la Honorable Corporación no tuvo conocimiento con respecto al Plan de Salud Territorial del municipio por parte de la E.S.E Centro de Salud de Siachoque y los demás entes responsables.

ARMANDO GARCÍA RUIZ

Presidente Honorable Concejo Municipal

MARTHA SOTO ÁVILA

Secretaria Honorable Concejo Municipal

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Gestión para la Construcción de Reservorios en convenio con entidades como Compañía Eléctrica de Sochagota S.A E.S.P	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Generación de proyectos de riego de ladera.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Apoyo a la EPSAGRO en convenio con el municipio.	x	x	x	x	x	X	x	x	x	x	x	X
Apoyo en la creación de la Asociación de Productores de Leche.	x	x	x	x	x	X	x	x	x	x	x	X
SECTOR	VEREDA											
NIÑEZ Y ADOLESCENCIA	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Convenios para la oferta de programas técnicos y profesionales en el municipio	X	x	X	x	x	x	x	X	x	X	x	x
Vigilancia de los establecimientos que venden alcohol a los menores de edad.	X	x	X	x	x	x	x	X	x	X	x	x
Capacitación en temas relacionados con el maltrato infantil, violencia intrafamiliar y nutrición.	X	x	X	x	x	x	x	X	x	X	x	x
Generación de Programas destinados al mejoramiento de la calidad de vida de los discapacitados y tercera edad.	X	x	X	x	x	x	x	X	x	X	x	x
Programas para el manejo del tiempo libre.	X	x	X	x	x	x	x	X	x	X	x	x
Campañas para evitar el consumo de licor en niños y adolescentes.	X	x	X	x	x	x	x	X	x	X	x	x
Mayor capacitación a las madres encargadas de los jardines infantiles.	X	x	X	x	x	x	x	X	x	X	x	x
Capacitación en relaciones humanas, relaciones interpersonales y servicio al cliente a los empleados de la administración municipal.	X	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X
Apoyo a la creación y dotación del Comité Local de Atención y Prevención de Desastres.	X	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	X

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Préstamo de maquinaria para creación y adecuación de reservorios.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Generación de Programas de Guardabosques y Guardapáramos.	X				x	X	x				X	
Campañas de capacitación dirigidas a los agricultores en cuanto al manejo de agroquímicos y desechos tóxicos.	X	X	x	x	X	X	x	x	x	x	x	x
Control en cuanto a las quemas forestales.	x				X	x	x				X	
Programas de recuperación de praderas.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Capacitación en cuanto a conservación de Recursos Naturales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Delimitación de la Frontera Agrícola en el sector del páramo.	X				X	X	X				X	
SECTOR	VEREDA											
SECTOR AGROPECUARIO	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Asistencia técnica constante en el ámbito agrícola y pecuario.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Programas de capacitación en formulación y presentación de proyectos.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Generación de Programas de Mejoramiento de Razas.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Capacitación en generación de abonos y sustitución de cultivos y mejoramiento de suelos.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Búsqueda de subsidios al agricultor.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Creación de un Centro de Acopio.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Generación de Programas de Semillas Certificadas.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Buscar mecanismos para el fortalecimiento del mercado interno.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Capacitación en la formación de cooperativas.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Construcción puentes en las diferentes veredas del municipio que lo requieran.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Revisión del alcantarillado y construcción del faltante.	X	X	X	X	X	x	x	X	X	X	X	X
Mantenimiento de las vías de acceso a la vereda.	X	X	X	X	X	x	x	X	X	X	X	X
Revisión del estado del Proyecto Siachoque - Rondón.	X											
Dotación de mas sillas en el Parque Municipal.										X		
Ampliación de la vía en el sector de Barro Negro - El Bosque.		X										
Pavimentación de vías urbanas.										X		X
Arreglo de las entradas a las fincas.	X	X	X	X	X	X	X	X	x		X	X
Construcción y mantenimiento de las alcantarillas en las vías veredales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mantenimiento y adecuación de las vías de tercer y cuarto orden.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SECTOR	VEREDA											
MEDIO AMBIENTE	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Recolección de los residuos sólidos de los planteles educativos.	X		X	X	X	X	x	X	X	X	X	X
Dotación de canecas para la recolección de basuras.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mantenimiento de la caseta turística y dotación con elementos destinados a la promoción del turismo en el municipio.										X		
Identificar las fuentes de contaminación del Río que viene de Tocavita y realizar su mantenimiento.					X					X		
Vigilancia de los espacios que los comerciantes utilizan del casco urbano con el objeto de que se entreguen en un buen estado de limpieza.										X		
Embellecimiento del Parque Municipal.										X		
Generación de Programas y Proyectos de Reforestación.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Ampliación de la cobertura del servicio de luz eléctrica.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	X	X	X
Revisión de los transformadores.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
En la parte de seguridad ciudadana, verificar la atención al ciudadano.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Destinación exclusiva de un transformador para el servicio eléctrico del colegio.	X	X	X	x	X	X	X	X	X	x	X	
Ampliación de la cobertura del servicio de agua.	X	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	x
Cambio de postería en mal estado.	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X	X
Servicio de Transporte para la vereda.	X	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X
Proporcionar servicio de iluminación a las salidas del municipio.										X		
Generación de servicios bancarios en el municipio.										X		
Estudiar en conjunto con la empresa de energía de Boyacá la posibilidad de refinanciación de deudas adquiridas por el pago del servicio y el cobro del alumbrado público.										X		
Talleres sobre el buen uso de los servicios públicos en el sector rural	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X	X
Subsidios para el pago de los servicios públicos.	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X	X
Ampliación del servicio de internet para la comunidad.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x
Emisora local que permita una mejor comunicación entre el casco urbano y el sector rural.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X
Creación y acompañamiento de la Empresa de Servicios Públicos del Municipio.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Creación de un convenio para la prestación del servicio de gas natural en el municipio										X		X
SECTOR	VEREDA											
INFRAESTRUCTURA VIAL	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Generación de Proyectos de Vivienda Rural Nueva.	X	X	X	X	X	x	x	X	X	x	x	X
Generación de Proyectos de Mejoramiento de Vivienda Rural.	X	X	X	X	X	x	x	X	X	X	x	x
Generación de Proyectos de dotación de Unidades Sanitarias.	X	X	X	X	X	x	x	X	X	x	x	x
Revisión del estado del Alcantarillado y pozos sépticos	X	x	x	X	X	x	x	x	x	x	x	x
Avisa de forma oportuna el horario de corte de agua.	x	x	x	x	X	x	x	x	x	X	x	X
Recolección oportuna de los residuos sólidos por lo menos dos veces por semana.										X		X
Capacitar en manejo de residuos orgánicos y su transformación en abonos orgánicos.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Carencia del Distrito de Riego.	x		X		X	x	x	x	X			
SECTOR	VEREDA											
CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTES	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Destinación de espacios exclusivos para el deporte y dotación de los mismos.	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X	X	X
Construcción de Parques Infantiles y Turísticos.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Conformación de Escuelas de Formación Deportiva y Cultural.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	X	X	x
Organización de Campeonatos y celebración del día del Campesino entre otros eventos.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	X	X	X
Quitar las canchas del Parque Principal.										X		
Adecuar el Polideportivo Municipal con gradas para comodidad de la comunidad.										X		X
Generación de Programas de Manejo del Tiempo Libre.	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X	X
Creación de Banda Municipal	X	X	X	X	X	x	x	X	X	X	X	x
Apoyo en la celebración de las actividades culturales.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
SECTOR	VEREDA											
SERVICIOS PÚBLICOS	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Gestionar una evaluación mas exhaustiva de los docentes y estudiantes del municipio	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Gestionar convenio para que las Universidades y SENA realicen las prácticas empresariales en el municipio.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x
SECTOR	VEREDA											
AGUA POTABLE	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Verificar constantemente la calidad del agua que se suministra.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x	X	X
Dotar de un purificador al centro educativo.	X	X	x	x	X	x	x	x	x	x	x	
Mantenimiento del Acueducto de La Primavera.		X				x						
Compra de los elementos necesarios para el tratamiento del agua.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x	x	X
Generación de Proyecto de Dotación de Tanques de Reserva en las viviendas.	X	X	X	X	X	X	x	x	x	x	x	x
Revisión constante de los factores higiénicos de las viviendas.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X
Cerramiento de la Planta de Tratamiento en las veredas que la tengan.			X		X	x	x			x	X	
Optimización y puesta en funcionamiento del Acueducto de las veredas que lo posean.	x	x	X	x	X	X	x	x	x	x	X	X
Mejoramiento y optimización de los Acueductos del municipio.	x	x	X	X	X	x	X	x	x	x	x	x
Construcción de la cubierta de protección para los tanques de la Planta de Tratamiento.			x		x	x	x			X	X	
Construcción del Distrito de Riego			x		x	x	X	X	X			
Construcción Embalse para el sector plaza del diablo							X					
Dotar de un tanque de reserva al plantel educativo.	X	X	X	X	X	X	x	X	X	x	X	
SECTOR	VEREDA											
SANEAMIENTO BÁSICO	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

EDUCACIÓN	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Programas de alfabetización para adultos	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X	x	X
Creación de un salón multifuncional.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x	x	X
Aumentar el número de salones de clase.	X	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X
Dotar el restarante escolar con elementos de conservación de alimentos y mobiliario.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x	x	
Verificar el estado de las instalaciones sanitarias.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x	X	X
Dotar la institución con el mobiliario y demás elementos necesarios.	X	X	x	X	X	x	x	X	x	x	x	X
Dotación, actualización y mantenimiento de los equipos de cómputo.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x	x	
Subsidios al servicio de transporte de los estudiantes del colegio urbano que provienen de las veredas.	X	x	x	x	X	x	x	x	x	x	x	
Terminación de las unidades sanitarias.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Adecuación de los campos deportivos.	x	x		X	X	x	x	X	x	x	x	X
Dotación de material didáctico.	X	X	X	X	X	X	x	X	x	x	X	
Identificar las causas de deserción escolar y realizar campañas de motivación para su permanencia.	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X	X	
Cerramiento del plantel educativo.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x	x	
Requerimiento de docentes en preescolar y primero.			X									
Legalización de las escrituras de los predios de las instituciones educativas.	X	X	X	X	X	x	x	X	X	x	X	
Iluminación del plantel educativo.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	
Gestionar el cambio de modalidad de las instituciones de educación básica y media, hacia la vocación agropecuaria y agroindustrial.	x			x	X			x		X		
Construcción de laboratorios de física y química.	x			x	X			X		x		

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

En cuanto a la **MATRIZ DE NECESIDADES POR SECTORES MANIFESTADAS POR LA COMUNIDAD DE LAS DIFERENTES VEREDAS DEL MUNICIPIO**, se sugirió que se complementara de acuerdo a cada sector así:

NECESIDADES DE LAS VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE POR SECTORES												
SECTOR	VEREDA											
SALUD	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Ampliación cobertura del SISBEN y revisión del estrato.	X	X	X	X	X	x	X	x	X	X	X	x
Ampliación de la cobertura de los Programas Sociales	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Servicio médico permanente.	X	X	X	X	X	x	X	X	x	X	x	X
Atención oportuna y dedicada a la población discapacitada.	X	x	X	x	X	x	X	x	x	x	x	x
Entrega de medicamentos los fines de semana y en las cantidades solicitadas.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Mejoramiento del servicio de suministro de citas.	X	X	X	X	X	x	X	X	x	x	x	X
Brigadas de salud en las veredas.	X	X	X	X	X	x	X	X	x	X	x	X
Dotación de botiquín de primeros auxilios al centro educativo y capacitación en primeros auxilios.	X	X	X	X	X	x	X	X	X	X	X	X
Prestación del servicio de terapias físicas y respiratorias.	X	X	X	X	X	x	X	X	x	x	x	X
Servicio de ambulancia para las veredas.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Capacitar en relaciones humanas y en atención y servicio al cliente.	X	X	X	X	X	X	X	X	x	x	x	X
Modificación en las tarifas del servicio de ambulancia.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x
Verificar la duración en tiempo de cada una de las consultas con el objeto de que sea óptimo el diagnóstico.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X	X
Campañas contra enfermedades comunes como los piojos.	X	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X	X
Habilitar el servicio de laboratorio.	X	X	X	X	X	X	X	X	x	X	X	X
SECTOR	VEREDA											

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

SECTOR SALUD

- ❖ *Se están realizando brigadas de salud en las veredas*
- ❖ *En la parte de estrategias no se encontró apoyo a la Población Discapacitada.*

SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

- ❖ *Cambio y ampliación de redes de acueducto y alcantarillado urbano si se esta cumpliendo.*
- ❖ *Terminación y puesta en funcionamiento del acueducto de las veredas de cormechoque arriba, cormechoque abajo, y Guaticha. Se esta cumpliendo.*
- ❖ *Proyecto de Vivienda nueva*
- ❖ *Proyecto mejoramiento vivienda Rural y urbana.*
- ❖ *Talleres sobre el buen uso de los servicios públicos en el sector rural y urbano.*
- ❖ *Proyecto construcción puentes en las diferentes veredas del municipio.*

SECTOR SOCIAL

- ❖ *Día del discapacitado si se esta aplicando*
- ❖ *Celebración del día de niño y eventos de recreación infantil si se aplica*
- ❖ *Implementación de la Comisaría de Familia debe tener meta teniendo en cuenta que se creo en este año.*
- ❖ *La Honorable Corporación manifestó y solicito que en cuanto a niñez y adolescencia se deje más específico, tanto en el plan de inversiones como en la parte estratégica, de acuerdo por los lineamientos emitidos por la Procuraduría General de la Nación.*
- ❖ *Se sugerido que la tabla del sector Social se le colocara sector, base y meta, teniendo en cuenta que en el Municipio si se esta aplicando.*

SECTOR EDUCACIÓN

- ❖ *Incluir el CEDEBOY*
- ❖ *Compra de terrenos para la ampliación de escuelas*
- ❖ *Adecuación campos deportivos*
- ❖ *Adecuación y mantenimiento escenarios deportivos escolares*

SECTOR CULTURA

- ❖ *Apoyo a diferentes Grupos Musicales del Municipio.*
- ❖ *Celebración día del Campesino.*

Se sugirió que se cree el Comité de Prevención y Atención de Desastres.

**ANEXO 3. CONCEPTO Y OBSERVACIONES EMITIDAS POR EL
HONORABLE CONCEJO MUNICIPAL AL PROYECTO DE ACUERDO DEL
PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL**

Siachoque, mayo 30 de 2008

Ingeniero:
JAIRO GRIJALBA LANCHEROS
Alcalde Municipal
Ciudad

Referencia: Concepto Plan de Desarrollo Municipal 2008-2011

Señor Alcalde:

Anexo a la presente me permito hacer entrega del concepto elaborado por el Concejo Municipal de Siachoque, en cumplimiento de su misión, en cuanto al Plan de Desarrollo Municipal de Siachoque para el periodo 2008-2011.

Por lo anteriormente expuesto se solicita corregir y complementar el proyecto del Plan de Desarrollo de acuerdo con el concepto emitido y regresar al Concejo para su aprobación definitiva.

Sin otro particular me suscribo de usted.

Atentamente,

ARMANDO GARCIA RUIZ
Presidente Concejo Municipal

**CONCEPTO Y OBSERVACIONES EMITIDAS POR EL CONCEJO MUNICIPAL DE
SIACHOQUE AL PROYECTO PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL**

**ANEXO 2. CONCEPTO EMITIDO POR EL CONSEJO TERRITORIAL DE
PLANEACIÓN**

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

BIBLIOGRAFIA

Esquema de Ordenamiento Territorial Municipio de Siachoque.

Diccionario Geográfico de Colombia. IGAC. Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

Resumen Estadístico Siachoque 1996 – 2007. Dirección de Núcleo Municipal de Siachoque.

Plan Educativo Municipal. Dirección de Núcleo.

Inventario Vial Municipal de Siachoque 2004.

Plan de Desarrollo Municipal de Siachoque 1998 – 2000

Plan de Desarrollo Municipal de Siachoque 2001 – 2003

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	Campañas de aprovechamiento del tiempo libre.																		
	Mejoramiento de la infraestructura de los establecimientos educativos.																		
	Identificar los espacios de participación de los jóvenes en el ámbito municipal.																		
	Conformación de clubes juveniles.																		
	Capacitaciones en Derechos Humanos y Derechos del Niño.																		
MUJER	Dictar talleres en el sector rural sobre actividades útiles para el hogar como modistería, peluquería, artesanía, tejidos, entre otras.																		
	Establecer campañas de alfabetización.																		
	Dictar talleres sobre liderazgo, autoestima y empoderamiento de la mujer.																		
NIÑEZ	Se necesitan espacios de recreación exclusivos para la población infantil.																		
	Programas de recreación especiales para los niños.																		
	Celebraciones del día del niño por veredas.																		

2.14 MATRÍZ DE NECESIDADES DEL MUNICIPIO MANIFESTADAS POR REPRESENTANTES DE LOS SECTORES

NECESIDADES DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE POR SECTORES										
SECTOR	NECESIDADES									
TRANSPORTE Y COMUNICACIONES	Arreglo de vías y señalización.									
	Sensibilización a la comunidad sobre el cumplimiento de las señales de tránsito.									
	Adaptación de un terminal de transportes.									
TURISMO	Campañas de publicidad que den a conocer al municipio en el ámbito regional y nacional.									
	Adecuación y mantenimiento de las vías de acceso.									
	Campañas de reforestación con plantas nativas.									
	Creación de un vivero.									
	Capacitación a la comunidad en cuanto al turismo y su importancia.									
	Creación y promoción de festivales y campeonatos.									
	Creación de la Banda de Música Municipal.									
	Prohibición de la tala de árboles nativos.									
	Programación de intercambios culturales, deportivos y artesanales con las demás provincias del departamento.									
	Arreglo y conservación del Parque Municipal.									
	Campañas de arreglo de andenes y limpieza de vías.									
	Colocar en funcionamiento la caseta de Turismo.									
	Adecuación de sitios destinados al hospedaje.									
	Requerimiento de un vehículo utilizado para los recorridos ecológicos.									
	AGROPECUARIO	Asociación de pequeños y medianos agricultores cerealistas con el apoyo de las distintas entidades, con el objeto de realizar campañas de tecnificación de semillas, transformación de productos con valor agregado.								
Asociación de pequeños y medianos productores de leche con el objeto de crear microempresas.										
Construcción de embalses en la parte alta.										
Estructuración de un Centro de Acopio y comercialización de los productos del municipio.										
Capacitación en programas de diversificación de cultivos.										
SEGURIDAD	Capacitaciones en cuento al proceso para elaborar abonos orgánicos.									
	Creación de frentes de seguridad ciuddana con alarmas comunitarias.									
	Incremento de vehículos destinados para la seguridad.									
	Brindar vigilancia a los sitios protegidos como páramos y parques naturales.									
RECREACIÓN Y DEPORTES	Suministrar elementos de comunicación de última tecnología al comando.									
	Terminación y adecuación de los escenarios deportivos y culturales.									
	Conformación de las escuelas de formación deportiva.									
	Programar muestras de poesía, canto, teatro, y demás manifestaciones culturales.									
	Establecer convenios con la Secretaria de Recreación y Deporte , ICBA, INDEPORTES que promuevan el desarrollo del municipio en esta área.									
Creación de la Oficina de Recreación, Cultura y Deporte del Municipio.										

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Generación de Programas de Semillas Certificadas.		X				x	x	X	x	X		
Buscar mecanismos para el fortalecimiento del mercado interno.		X		x		x	x	X		X		
Capacitación en la formación de cooperativas.		X	X		X	x		X	x			
Gestión para la Construcción de Reservorios en convenio con entidades como Compañía Eléctrica de Sochagota S.A E.S.P												
Generación de proyectos de riego de ladera.				x								
SECTOR												
NIÑEZ Y ADOLESCENCIA						VEREDA						
	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Convenios para la oferta de programas técnicos y profesionales en el municipio	X		X			x		X		X		
Vigilancia de los establecimientos que venden alcohol a los menores de edad.												
Capacitación en temas relacionados con el maltrato infantil, violencia intrafamiliar y nutrición.	X	X	X	x			x	X	x	X		
Generación de Programas destinados al mejoramiento de la calidad de vida de los discapacitados y tercera edad.	X						x	X		X		
Programas para el manejo del tiempo libre.		X		x			x	X		X		
Campañas para evitar el consumo de licor en niños y adolescentes.										X		
Mayor capacitación a las madres encargadas de los jardines infantiles.							x			X		

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Préstamo de maquinaria para creación y adecuación de reservorios.	X					x						
Generación de Programas de Guardabosques y Guardapáramos.						x						
Campañas de capacitación dirigidas a los agricultores en cuanto al manejo de agroquímicos y desechos tóxicos.		X			X	x	x					
Control en cuanto a las quemadas forestales.		X			X							
Programas de recuperación de praderas.			X									
Capacitación en cuanto a conservación de Recursos Naturales.						x						
Delimitación de la Frontera Agrícola en el sector del páramo.						x		X				
SECTOR	VEREDA											
SECTOR AGROPECUARIO	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Asistencia técnica constante en el ámbito agrícola y pecuario.	X		X		X	x	x	X	x	X		
Programas de capacitación en formulación y presentación de proyectos.										X		
Generación de Programas de Mejoramiento de Razas.	X		X			x	x	X	x			
Capacitación en generación de abonos y sustitución de cultivos y mejoramiento de suelos.	X	X	X			x		X	x			
Búsqueda de subsidios al agricultor.	X	X						X				
Creación de un Centro de Acopio.		X				x				x		

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Reconstrucción y arreglo del Puente Quebrada la Pesca, puente El Tambre Quebrada la Porquera, Puente Quebrada el Chulo, Carretera la Montaña, Construcción Puente la Quebrada las Romazas sitio El Cañuelal.						x							
Arreglo de las entradas a las fincas.								X	x				
SECTOR	VEREDA												
MEDIO AMBIENTE	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA	
Recolección de los residuos sólidos de los planteles educativos.	X		X	X			x						
Dotación de canecas para la recolección de basuras.										X			
Mantenimiento de la caseta turística y dotación con elementos destinados a la promoción del turismo en el municipio.										X			
Identificar las fuentes de contaminación del Rio que viene de Tocavita y realizar su mantenimiento.										X			
Vigilancia de los espacios que los comerciantes utilizan del casco urbano con el objeto de que se entreguen en un buen estado de limpieza.										X			
Embellecimiento del Parque Municipal.										X			
Generación de Programas de Reforestación.	X	X	X			x	x	X	x				

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Estudiar en conjunto con la empresa de energía de Boyacá la posibilidad de refinanciación de deudas adquiridas por el pago del servicio y el cobro del alumbrado público.										X		
Talleres sobre el buen uso de los servicios públicos en el sector rural						x						
Subsidios para el pago de los servicios públicos.						x						
Ampliación del servicio de internet para la comunidad del centro.										X		
Emisora local que permita una mejor comunicación entre el casco urbano y el sector rural.							x	X	x			
SECTOR	VEREDA											
INFRAESTRUCTURA VIAL	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Construcción de un puente en el sector de LA CHAPA, EL FARA y LA CABRERA.	X											
Revisión del alcantarillado y construcción del faltante.	X	X	X			x	x	X		X		X
Mantenimiento de las vías de acceso a la vereda.	X	X	X	X	X	x	x	X				
Revisión del estado del Proyecto Siachoque - Rondón.	X											
Dotación de mas sillas en el Parque Municipal.										X		
Ampliación de la vía en el sector de Barro Negro - El Bosque		X										
Pavimentación de vías urbanas.										X		X

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Quitar las canchas del Parque Principal.										X		
Adecuar el Polideportivo Municipal con gradas para comodidad de la comunidad.										X		
Generación de Programas de Manejo del Tiempo Libre.			X		X	x		X				
Creación de Banda Municipal						x	x	X				
SECTOR	VEREDA											
SERVICIOS PÚBLICOS	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Ampliación de la cobertura del servicio de luz eléctrica.	X	X	X		X	x	x	X	x			
Revisión de los transformadores.	X						x		x			
En la parte de seguridad ciudadana, verificar la atención al ciudadano.										X		
Destinación exclusiva de un transformador para el servicio eléctrico del colegio.	X						x					
Ampliación de la cobertura del servicio de agua.	X				X		x	X				
Cambio de postería en mal estado.		X				x		X		X		
Servicio de Transporte para la vereda.		X					x	X				
Proporcionar servicio de iluminación a las salidas del municipio.										X		
Generación de servicios bancarios en el municipio.		X										

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Revisión del estado del Alcantarillado y pozos sépticos				X	X	x	x			x		
Avisa de forma oportuna el horario de corte de agua.										X		
Recolección oportuna de los residuos sólidos por lo menos dos veces por semana.										X		
Capacitar en manejo de residuos orgánicos y su transformación en abonos oprgánicos.										X		
Carencia del Distrito de Riego.			X			x			X			
El Distrito de Riego Asoviarriego requiere de: construcción de embalse y línea de conducción a la bocatoma, cambio de tubería canal de 6 kilómetros, construcción de 2 taquillas y cambio de algunas líneas de 2 1/2" en PVC.		X										
SECTOR	VEREDA											
CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTES	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Destinación de espacios exclusivos para el deporte y dotación de los mismos.	X		X						x	X		
Construcción de Parques Infantiles y Turísticos.										X		
Conformación de Escuelas de Formación Deportiva y Cultural.	X	X	X	X		x	x	X	x	X		
Organización de Campeonatos y celebración del día del Campesino entre otros eventos.		X			X	x	x	X	x	X		

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Adecuación del Embalse.				X								
Cerramiento de la Planta de Tratamiento.						x	x					
Optimización y puesta en funcionamiento del Acueducto de las veredas de Piraya alto, acueducto de la Vista y Acueducto de la Piñuela de la vereda de siachoque arriba.						X					X	
Mejoramiento y optimización del Acueducto de la Asociación de suscriptores del Acueducto Regional de las Veredas de Cormechoque Arriba, Cormechoque Abajo y Guaticha.			X	X			X					
Construcción de la cubierta de protección para los tanques de la Planta de Tratamiento.										X		
Construcción de un distrito de Riego para las veredas de Tocavita, Juruvita, guaticha t Turga.			X		X			X	X			
Construcción del Distrito de Riego.						x	x		X			
Construcción Embalse para el sector de la Plaza del Diablo							x					
Dotar de un tanque de reserva al plantel educativo.							x			x		
SECTOR	VEREDA											
SANEAMIENTO BÁSICO	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Generación de Programas de Vivienda Rural Nueva.	X	X	X	X	X	x	x	X	X			
Generación de Programas de Mejoramiento de Vivienda Rural.	X	X	X	X	X	x	x	X	X			
Generación de Programas de dotación de Unidades Sanitarias.	X	X	X	X	X	x	x	X	X			

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Identificar las causas de deserción escolar y realizar campañas de motivación para su permanencia.									x			
Cerramiento del plantel educativo.			X	X	X	x	x	X	x	x	x	
Requerimiento de docentes en preescolar y primero.			X									
Legalización de las escrituras de los predios de las instituciones educativas.				X		x	x	X		x		
Iluminación del plantel educativo.								X				
Gestionar el cambio de modalidad de las instituciones de educación básica y media, hacia la vocación agropecuaria y agroindustrial.	X									X		
Construcción de laboratorios de física y química.								X		x		
SECTOR	VEREDA											
AGUA POTABLE	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Verificar constantemente la calidad del agua que se suministra.	X	X	X		X	x	x	X	x	x		X
Dotar de un purificador al centro educativo.	X	X								x		
Mantenimiento del Acueducto de La Primavera.		X				x						
Compra de los elementos necesarios para el tratamiento del agua.	X	X	X	X	X	x	x	X	x	x		X
Generación de Programas de Dotación de Tanques de Reserva en las viviendas.	X	X	X	X	X	X				x		
Revisión constante de los factores higiénicos de las viviendas.												X

2.13 MATRIZ DE NECESIDADES POR SECTORES MANIFESTADAS POR LA COMUNIDAD DE LAS DIFERENTES VEREDAS DEL MUNICIPIO

SECTOR	NECESIDADES DE LAS VEREDAS DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE POR SECTORES											
	VEREDA											
SALUD	SAN JOSE	SIACHOQUE ABAJO	GUATICHA	CORMECHOQUE ABAJO	TOCAVITA	SIACHOQUE ARRIBA	CORMECHOQUE ARRIBA	JURUVITA	TURGA	CENTRO	FIRAYA	BARRIO LA PRIMAVERA
Ampliación cobertura del SISBEN y revisión del estrato.	X	X	X		X	x						
Ampliación de la cobertura de los Programas Sociales										x		
Servicio médico permanente.	X	X				x		X	x		x	
Atención oportuna y dedicada a la población discapacitada.										x		
Entrega de medicamentos los fines de semana y en las cantidades solicitadas.	X			X								
Mejoramiento del servicio de suministro de citas.	X	X	X	X	X	x	X	X	x	x	x	
Brigadas de salud en las veredas.	X	X	X	X	X	x	X	X	x		x	
Dotación de botiquín de primeros auxilios al centro educativo y capacitación en primeros auxilios.	X			X		x						
Prestación del servicio de terapias físicas y respiratorias.	X	X		X		x	x	X	x	x	x	
Servicio de ambulancia para las veredas.	X								x			
Capacitar en relaciones humanas y en atención y servicio al cliente a quienes trabajan en la ESE.		X		X	X		x	X	x	x	x	
Modificación en las tarifas del servicio de ambulancia.			X						x			

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

				No se realiza un seguimiento detallado de los casos ya que se presentan dentro de la familia.
TODOS LOS ADOLESCENTES ACUSADOS DE VIOLAR LA LEY CON EL DEBIDO PROCESO	No DE REGISTROS DE MENORES DE 18 AÑOS PRIVADOS DE SU LIBERTAD POR SUPUESTA O COMPROBADA RESPONSABILIDAD EN DELITOS: 0	NINGÚN CASO DE MENORES PRIVADOS DE SU LIBERTAD POR SUPUESTA O COMPROBADA RESPONSABILIDAD.	NINGÚN CASO DE MENORES PRIVADOS DE SU LIBERTAD POR SUPUESTA O COMPROBADA RESPONSABILIDAD.	Los procesos de los casos de menores privados de libertad son llevados por el Juzgado de Menores en Tunja, se considera que en promedio pueden existir 20 casos, en los cuales dependiendo de la situación la Alcaldía contribuye con la asesoría psicológica.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

2.12.4 MATRÍZ DEL ÁREA DE DERECHOS: PROTECCIÓN

ÁREA DE DERECHOS					
PROTECCIÓN					
OBJETIVO DE LA POLÍTICA	INDICADORES CUANTITATIVOS			INFORMACIÓN CUALITATIVA	
	PUNTO DE PARTIDA	PUNTO DE LLEGADA	OBJETIVO FINAL		
NINGUNO MALTRATADO ABUSADO O	CASOS DE ABUSO SEXUAL DENUNCIADOS: 2 TASA: 0,8 X mil	98% CASOS DENUNCIADOS Y REPORTADOS	TODOS LOS CASOS DE ABUSO SEXUAL DENUNCIADOS		
	CASOS DE MALTRATO INFANTIL DENUNCIADOS: 11 TASA: 1,2 X mil		TODOS LOS CASOS DE MALTRATO INFANTIL DENUNCIADOS		
	CASOS DE VIOLENCIA SEXUAL DENUNCIADOS: 2 TASA: 0,8 X mil		TODOS LOS CASOS DE VIOLENCIA SEXUAL DENUNCIADOS		
	POBLACIÓN DESPLAZADA: 0		ATENCIÓN OPORTUNA A LA POBLACIÓN DESPLAZADA		
	PERSONERÍA REPORTA:				La Red del Buen Trato esta conformada por: La Policía Nacional, La Comisaría de Familia, La Fiscalía, La Personería, El Juzgado y dependiendo del caso y si se cuenta con el Psicólogo.
	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR POR PARTE DEL ESPOSO/ESPOSA: 3 CASOS		NINGÚN CASO DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR		Según la gravedad del caso el seguimiento se hace por cuenta la Personería y la ESE y el Proyecto NO ME DEJES SOLO con hasta 3 vicitas de seguimiento.
	EL CENTRO DE SALUD:				
	VIOLENCIA INTRAFAMILIAR POR PARTE DEL ESPOSO/ESPOSA: 9 CASOS		NINGÚN CASO DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR		
	ABUSO Y/O VIOLENCIA SEXUAL: 6 CASOS		NINGÚN CASO DE ABUSO Y/O VIOLENCIA SEXUAL		
	MALTRATO FÍSICO POR PARTE DEL PADRE: 5 CASOS		NINGÚN CASO DE MALTRATO FÍSICO		
	NEGLIGENCIA*: 5 CASOS		NINGÚN CASO DE NEGLIGENCIA		
	POLICÍA NACIONAL:				
VIOLENCIA INTRAFAMILIAR POR PARTE DEL ESPOSO/ESPOSA: 13 CASOS	NINGÚN CASO DE VIOLENCIA INTRAFAMILIAR				
NINGUNO ACTIVIDAD PERJUDICIAL EN	No DE NIÑOS QUE TRABAJAN EN EL MUNICIPIO: 203	0% DE POBLACIÓN INFANTIL TRABAJANDO	ERRADICAR TOTALMENTE EL TRABAJO INFANTIL	Se considera que el número de niños y niñas que trabajan en el municipio se asemeja al número de niños que desertan de educación y se dedican a la colaboración de las labores agrícolas en su familia.	

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

2.12.3 MATRÍZ DEL AREA DE DERECHOS: CIUDADANIA

AREA DE DERECHOS				
CIUDADANÍA				
OBJETIVO DE LA POLÍTICA	INDICADORES CUANTITATIVOS			INFORMACIÓN CUALITATIVA
	PUNTO DE PARTIDA	PUNTO DE LLEGADA	OBJETIVO FINAL	
TODOS PARTICIPAN EN LOS ESPACIOS SOCIALES	RESULTADOS PRUEBAS SABER PARA 5 Y 9 GRADO EN COMPETENCIAS CIUDADANAS: CONOCIMIENTOS EN CIUDADANIA DESEMPEÑO BAJO , ACTITUDES HACIA LA CIUDADANÍA DESEMPEÑO MEDIO , ACCIONES CIUDADANAS DESEMPEÑO ALTO , AMBIENTES DEMOCRÁTICOS DESEMPEÑO BAJO , PROCESOS COGNITIVOS DESEMPEÑO BAJO , MANEJO DE EMOCIONES DESEMPEÑO BAJO , EMPATIA DESEMPEÑO BAJO	RESULTADOS ALTOS EN LAS PRUEBAS SABER	DESEMPEÑO ALTO EN LAS PRUEBAS SABER CORRESPONDIENTES AL AREA DE COMPETENCIAS CIUDADANAS	En general el desempeño en las pruebas SABER es bajo para todas las instituciones del municipio.
	A TRAVÉS DEL CONCEJO MUNICIPAL DE JUVENTUDES, LOS JÓVENES ENCUENTRAN ABIERTO EL CANAL DE PARTICIPACIÓN POR MEDIO DE SUS REPRESENTANTES, NO HABIENDO OTRO MEDIO DE EXPRESIÓN.	FORTALECER EN UN 80% LOS ESPACIOS DE PARTICIPACIÓN DE LOS JÓVENES EN EL MUNICIPIO		La formación ciudadana desde el preescolar se incluye con el Proyecto de Constitución Política y Democracia.
		FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE LOS Y LAS JÓVENES EN LA TOMA DE DECISIONES DEL ENTE GUBERNAMENTAL		En la elaboración del Plan de Desarrollo, los y las adolescentes participaron activamente por medio de actividades de concertación de necesidades prioritarias del sector Niñez y Adolescencia, en reuniones programadas con los diferentes sectores de la comunidad.
NINGUNO SIN REGISTRO	No DE REGISTROS DE NACIMIENTO: 144	100% DEL REGISTRO DE NACIMIENTOS EN EL MUNICIPIO		El registro de la población infantil se ve influido por el hecho de que se debe hacer en el lugar de nacimiento y ya que la ESE no cuenta con servicio de sala de partos el registro de nacimientos es bajo.
		CONCIENTIZAR A LA POBLACIÓN ACERCA DE LOS SERVICIOS QUE PRESTA LA REGISTRADURÍA NACIONAL EN EL MUNICIPIO		También se ve afectado el registro civil por el hecho de que la comunidad desconoce que la mayoría de los servicios que presta la Registraduría son de carácter gratuito siendo la población rural la que presenta mayor dificultad para acceso al registro.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

TODOS JUGANDO	60% COBERTURA SECTOR URBANO			
	No DE ESCUELAS DE FORMACIÓN EN EL MUNICIPIO: 0		5	TODA LA POBLACIÓN INFANTIL CUENTA CON ESPACIOS DE RECREACIÓN DOTADOS CON ELEMENTOS DEPORTIVOS Y FORMACIÓN EN EL AREA QUE PERMITEN LA REPRESENTACIÓN DEL MUNICIPIO EN ASPECTOS CULTURALES Y DEPORTIVOS A NIVEL REGIONAL Y NACIONAL.
	EL 100% DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CUENTAN CON ESPACIOS DEPORTIVOS.			A pesar de esto, el mismo porcentaje requiere de adecuación y dotación de estos espacios deportivos.
	EL 100% DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS CUENTAN CON PROYECTOS INSTITUCIONALES DE EDUCACIÓN FÍSICA.			Los programas de recreación, deporte y cultura a nivel institucional en el municipio son: Juegos Escolares para Básica Primaria, Juegos de Básica Secundaria denominados TELESECUNDARIAS y post primarias, Festival Recreativo, Juegos Intercolegiados.
TODOS CAPACES DE MANEJAR LOS AFECTOS Y EMOCIONES	No PROYECTOS DE EDUCACIÓN PARA LA SEXUALIDAD Y CONSTRUCCIÓN DE CIUDADANÍA:	AUMENTAR EL NÚMERO DE PROYECTOS A 10		Los programas de Expresión Cultural y Comunicación con docentes son: Festival Folklórico, Muestra Municipal de Poesía Costumbrista, Muestra de Arte y Cultura: Experiencia Educativa de Boyacá.
	1. ESCUELAS SALUDABLES: JURUVITA, SAN JOSÉ, TOCAVITA			
	2. CONSTRUCCIÓN CIUDADANÍA: RALLY DEMOCRÁTICO, MEDIACIÓN ESCOLAR Y GESTORES DE PAZ.			

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

AREA DE DERECHOS				
DESARROLLO				
OBJETIVO DE LA POLÍTICA	INDICADORES CUANTITATIVOS			INFORMACIÓN CUALITATIVA
	PUNTO DE PARTIDA	PUNTO DE LLEGADA	OBJETIVO FINAL	
TODOS CON EDUCACIÓN DE CALIDAD Y NO DISCRIMINANTE	TOTAL HABITANTES EN EDAD ESCOLAR: 3103	97% DE COBERTURA EN EDUCACIÓN PARA HABITANTES EN EDAD ESCOLAR	TODA LA POBLACIÓN EN EDAD ESCOLAR MATRICULADA	
	TOTAL MATRICULADOS: 2246			
	JOVENES EN EDAD ESCOLAR SIN MATRICULAR: 828			
	NIÑOS MATRICULADOS EN JARDÍN: 49			
	NIÑOS MATRICULADOS EN TRANSICIÓN: 136			
	DESERCIÓN ESCOLAR:	27% DESERCIÓN ESCOLAR	ABOLICIÓN TOTAL DE LA DESERCIÓN ESCOLAR EN TODOS LOS GRADOS DE EDUCACIÓN.	
	JARDIN, TRANSICIÓN: 7			
	PRIMERO: 14			
	SEGUNDO: 10 NIÑOS			
	TERCERO: 12 NIÑOS			
	CUARTO: 8 NIÑOS			
	QUINTO: 9 NIÑOS			
	SEXTO: 18 NIÑOS			
	SÉPTIMO: 5 JOVENES			
	OCTAVO: 15 JOVENES			
NOVENO: 17 JOVENES				
DECIMO: 11 JOVENES				
ONCE: 4 JOVENES				
NO HAY DATOS DE ANALFABETISMO	CENSO DEL TOTAL DE POBLACIÓN ANALFABETA. ERRADICACIÓN DEL ANALFABETISMO EN UN 80%	TOTAL ABOLICIÓN DEL ANALFABETISMO EN LA POBLACIÓN	No se cuenta con registros a nivel municipal pero se conoce que el índice es alto y sobre todo en la población femenina personas entre los 5 a los 45 años analfabetas, a pesar de todas las posibilidades de alfabetización, para el año 2007 se contó con el yo si puedo de alfabetización obteniéndose buenos resultados. .	
ALIMENTACION ESCOLAR: 1.378 que corresponde al 60%	100% COBERTURA DE ALIMENTACIÓN ESCOLAR RURAL Y URBANA	TOTAL COBERTURA DE ALIMENTACIÓN ESCOLAR		
100% COBERTURA SECTOR RURAL				

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

	TV- triple viral 80%	90%		
	Antimariica (1 año) 80%	90%		
	Influenza Tipo A 105%			
	Enfermedades con mayor frecuencia en menores de 10 años Consulta Externa:		ATENCIÓN DE LAS ENFERMEDADES MAS FRECUENTES EN MENORES DE 10 AÑOS EN UN 100% DE COBERTURA.	Estas enfermedades se deben a la contaminación del agua y del aire por fungicidas. Tambien por la mala higiene personal.
	Rinofaringitis aguda 7,8%	3.8%		
	Amigdalitis 3,9%	2.5%		
	Diarrea y Gastroenteritis 3,8%	1.5%		
	Enfermedades con mayor frecuencia en menores de 10 años Urgencias:			
	Diarrea y Gastroenteritis 7,7%	3.7%		
	Enfermedades con mayor frecuencia en menores de 10 años Odontología:			
	Caries Dental 3,7%	2.5%		
	Enfermedades con mayor frecuencia en mujeres de 16 a 79 años:			
	Vaginismo 4,9%	2.0%		
	SERVICIOS PUBLICOS		100% EN LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS EN EL AREA URBANO Y RURAL	Debido a la contaminación y la calidad del agua.
	Cobertura Alcantarillado Urbano: 98,5%	99%		
	Cobertura Alcantarillado Rural: 0%	5%		
	Cobertura Acueducto Urbano: 98,5 %	99%		
	Cobertura Acueducto Rural 85 %	95%		
	Cobertura Recolección Urbana: 100%			
	Cobertura Recolección Rural 0 %	20%		
	Total Población sin afiliación a EPS o ARS: 10,37%	5%		Debido a la falta de higiene oral.
NINGUNO DESNUTRIDO O CON HAMBRE	ESTADO NUTRICIONAL EN MENORES DE 5 AÑOS (2.006)		NINGÚN CASO DE DESNUTRICIÓN EN MENORES DE 5 AÑOS Y EN GENERAL DE TODA LA POBLACIÓN INFANTIL Y ADOLESCENTE.	Esta situación es debida a la falta de empoderamiento de la mujer para exigir sus derechos sexuales, la promiscuidad y la mala higiene personal.
	Desnutrición Aguda: 48,4%	20%		
	Desnutrición Crónica: 58 %	20%		
	Desnutrición Global: 7,8%	3%		
	Niños con bajo peso al nacer: 30%	10%		

2.12.2 MATRÍZ DEL AREA DE DERECHOS: DESARROLLO

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

2.12.1 MATRÍZ DEL AREA DE DERECHOS: EXISTENCIA

AREA DE DERECHOS					
EXISTENCIA					
OBJETIVO DE LA POLÍTICA	INDICADORES CUANTITATIVOS			INFORMACIÓN CUALITATIVA	
	PUNTO DE PARTIDA	PUNTO DE LLEGADA (META DE LA ADMINISTRACIÓN)	OBJETIVO FINAL		
TODOS VIVOS	Tasa de Mortalidad Infantil de 6,8% X mil hab.	2.5%	TASA DE MORTALIDAD INFANTIL 0	El hospital no tiene habilitado el servicio de Sala de Partos.	
	Mortalidad Infantil en menores de 1 año:	3.0%			
	Muerte Perinatal 75% Tasa 20,5 X mil hab				
	Neumonía 25% Tasa 6,8 X mil hab				
	Mortalidad Infantil evitable en menores de 5 años:	2.5%			
	Mortalidad Perinatal Tasa 20,5 X mil hab				
	Mortalidad IRA Tasa 6,8% X mil hab				
	Principal causa de mortalidad en menores hombres entre 7 y 10 años:	3.0%			Debido a factores como la falta de cerramiento de las represas y pozos.
	Hipoxia Cerebral (Muerte por ahogamiento) con un 6,2 % de frecuencia				
Total muertes maternas: 0					
NINGUNO SIN FAMILIA	NO SE HAN DECLARADO NIÑOS O NIÑAS EN ABANDONO				
TODOS SALUDABLES	Menores de 16 años embarazadas: 1	ATENCIÓN TOTAL A MUJERES MENORES DE 16 AÑOS EMBARAZADAS	ATENCIÓN TOTAL A MUJERES MENORES DE 16 AÑOS EMBARAZADAS		
	Total mujeres de 10 a 49 años en gestación: 85	ATENCIÓN TOTAL A MUJERES GESTANTES			
	Total mujeres gestantes en control prenatal: 65				
	Total mujeres de 10 a 49 años: 2522				
	Total muertes maternas: 0				
	COBERTURA DE VACUNACIÓN POR BIOLÓGICO MENORES DE 1 AÑO:		COBERTURA DE VACUNACIÓN POR BIOLÓGICO DEL 100%		
	BCG- Antituberculosa 19,1%	60%			
	VOP- Antipolio 80%	90%			
	DPT- Triplebacteriana 80%	90%			
	HB- Hepatitis B 80%	90%			
Hib - Anti influenza 80%	90%				

Según los objetivos básicos de política ordenados en las cuatro categorías de derechos: existencia, desarrollo, ciudadanía y protección, se presenta la siguiente información concerniente al municipio donde se establece el Objetivo de la Política, el Punto de Partida, es decir el diagnóstico inicial o situación actual en donde se encuentra cada aspecto, el Punto de Llegada, o meta que se propone la administración al cabo de los cuatro años de período; además se incluye un cuadro de información cualitativa que amplía la información cuantitativa que se suministró.



educación que favorezca su cultura general y le permita, en condiciones de igualdad de oportunidades, desarrollar sus aptitudes y su juicio individual, su sentido de responsabilidad moral y social, y llegar a ser un miembro útil de la sociedad. El niño debe disfrutar plenamente de juegos y recreaciones, los cuales deberán estar orientados hacia los fines perseguidos por la educación; la sociedad y las autoridades públicas se esforzarán por promover el goce de este derecho. Todos los niños tienen derecho a jugar.

8. El niño debe, en todas las circunstancias, figurar entre los primeros que reciban protección y socorro.
9. Debe ser protegido contra toda forma de abandono, crueldad y explotación. Los niños no pueden ser explotados, ni vendidos, ni deben trabajar desde muy pequeños o en cualquier actividad que los perjudique de alguna manera
10. El niño no debe sufrir ningún tipo de discriminación y debe educarse en un mundo en paz. El niño debe ser protegido contra las prácticas que puedan fomentar la discriminación racial, religiosa o de cualquiera otra índole. Debe ser educado en un espíritu de comprensión, tolerancia, amistad entre los pueblos, paz y fraternidad universal, y con plena conciencia de que debe consagrar sus energías al servicio de sus semejantes.

Con el objeto de reconocer a las niñas, los niños y adolescentes como sujetos de derechos, el presente Plan Desarrollo de Siachoque 2008 – 2011 “Experiencia Administrativa con Capacidad de Gestión”, enfoca este diagnóstico como uno de los principales elementos para lograr la construcción de Programas y Proyectos dirigidos hacia la Infancia, la Adolescencia y la Juventud.

De acuerdo a las etapas de desarrollo establecidas en la Ley Infancia y Adolescencia, se encuentra que para el caso particular del municipio de Siachoque la distribución es la siguiente:

Primera Infancia desde la concepción hasta los cinco años: corresponde a 650 niños y niñas aproximadamente.

Infancia, comprendida entre los 6 años y los 12 años, 1200 niños y niñas aproximadamente.

Adolescencia desde los 13 años hasta los 17 años, aproximadamente 1400 niños y niñas.

Juventud, de los 14 años a los 26 años, aproximadamente 3200 jóvenes.

DERECHOS DE LOS NIÑOS Y LAS NIÑAS

1. El niño disfrutará de todos los derechos escritos en la Declaración. Estos derechos serán reconocidos a todos los niños, sin que haya discriminación por motivos de raza, color, sexo, idioma, religión, política, origen nacional o social, posición económica, nacimiento u otra condición.
2. El niño gozará de una protección especial y dispondrá de oportunidades y servicios, logrando esto a través de la ley y por otros medios, para que pueda desarrollarse física, mental, moral, espiritual y socialmente de forma saludable y normal, así como en condiciones de libertad y dignidad. Al promulgar leyes con este fin, la consideración fundamental a la que se atenderá será el interés superior del niño
3. El niño tiene derecho desde su nacimiento a un nombre y una nacionalidad
4. La sociedad debe brindar al niño los medios necesarios para que goce de buena salud aún antes de su nacimiento. Además debe gozar de los beneficios de la seguridad social. Tendrá derecho a crecer y desarrollarse en buena salud; lo que incluye cuidados especiales a su madre, atención prenatal y posnatal. El niño tendrá derecho a disfrutar de alimentación, vivienda, recreo y servicios médicos adecuados.
5. Los niños con cualquier tipo de discapacidad deben ser especialmente atendidos en todas sus necesidades. El niño física o mentalmente impedido o que sufra de algún impedimento social debe recibir el tratamiento, la educación y el cuidado especiales que requiere su caso particular.
6. El niño, para el pleno desarrollo de su personalidad, necesita amor y comprensión. Lo más conveniente para el buen desarrollo del niño es el cuidado de sus padres. Si esto no pudiera ser posible, la sociedad deberá encargarse de brindarle al niño todo lo necesario. Siempre que sea posible, deberá crecer al amparo y bajo la responsabilidad de sus padres y, en todo caso, en un ambiente de afecto y seguridad moral y material; salvo circunstancias excepcionales, no deberá separarse al niño de corta edad de su madre. La sociedad y las autoridades públicas tendrán la obligación de cuidar especialmente a los niños sin familia o que carezcan de medios adecuados de subsistencia. Para el mantenimiento de los hijos de familias numerosas conviene conceder subsidios estatales o de otra índole.
7. La educación es un derecho de todos los niños y debe tender a transformarlos en miembros útiles de la sociedad. Sus padres y la sociedad toda son responsables de que éste derecho se respete. Se dará una

-  Pantano colorado o Llano Grande: Allí nace el Río la Caña, . Está ubicado en la vereda San José.
-  Los verdes: Una serie de pantanos ubicados en la vereda Tocavita.
-  Cortaderal: Un humedal ubicado en la vereda Tocavita.

2.12 DIAGNÓSTICO SOCIAL DE INFANCIA Y ADOLESCENCIA

El desarrollo y, en general, la vida del ser humano se desenvuelve a través de sucesivas etapas que tienen características muy especiales. Cada una de ellas se funde gradualmente en la etapa siguiente. Sin embargo, no hay un acuerdo unánime para determinar cuántas y cuáles son esas etapas. Tampoco se puede decir cuándo comienza exactamente y cuándo termina cada etapa, pues en el desarrollo influyen diversos factores individuales, sociales y culturales. Por eso se dice que cada ser humano tiene su propio ritmo de desarrollo.

La etapa de la infancia o edad preescolar, Es la etapa comprendida entre el nacimiento y los seis o siete años, desde que el niño nace hasta cuando empieza la niñez, cuando el niño ya tiene que entrar al colegio. En esta edad no hay cambios físicos mayores como en otras etapas de la vida. En el municipio el número de población que corresponde a esta etapa aproximadamente es de 600 personas.

La etapa de la Niñez, se sitúa entre los 6 y 12 años. Corresponde al ingreso del niño a la escuela, acontecimiento que significa la convivencia con seres de su misma edad. Se denomina también "periodo de la latencia", porque está caracterizada por una especie de reposo de los impulsos institucionales para concentrarnos en la conquista de la socialidad. Los cambios más notorios son el crecimiento, la forma de hablar, etc. En el municipio correspondería a 1900 personas aproximadamente.

La etapa de la Adolescencia es la etapa en la que el individuo deja de ser un niño, pero sin haber alcanzado aún la madurez del adulto. Sin embargo, es un tránsito complicado y difícil que normalmente debe superar para llegar a la edad adulta. Se considera que la adolescencia se inicia aproximadamente a los 12 años promedio, en las mujeres y a los 13 años en los varones. Este es el momento en que aparece el periodo de la pubertad, que cambia al individuo con respecto a lo que hasta entonces era su niñez. Aproximadamente dura hasta los 21 años. En el municipio la población que está en esta etapa es de 1000 personas aproximadamente.

La etapa de la Juventud, es la etapa comprendida aproximadamente de los 18 a los 25 años. Es la etapa en la que el individuo se encuentra más tranquilo con respecto a lo que fue su adolescencia, aunque todavía no ha llegado al equilibrio de la adultez. El joven es capaz de orientar su vida y de ir llegando a la progresiva integración de todos los aspectos de su personalidad. Corresponde a 1243 personas aproximadamente dentro del municipio.

2.10.4 EVALUACION AMBIENTAL DE AMENAZAS

Teniendo en cuenta los resultados obtenidos del estudio de amenazas para el Municipio de Siachoque¹⁴ se pudo establecer que un 60 % del Municipio presenta zonas desprovistas casi en su totalidad de amenazas, dándose en estos sectores las condiciones más estables del municipio. Dentro de los sectores de baja susceptibilidad ambiental a presentar amenazas se tiene la totalidad de la vereda de Juruvita y Turga y los sectores sur orientales de las veredas de San José, Cormechoque arriba, y Firaya en donde se tienen paisajes estructurales o con modelado glaciar en los que no se da una morfodinámica denudativa.

Los sectores con grado medio de susceptibilidad a la ocurrencia de amenazas geológicas, se concentran en la vereda Siachoque (sector aledaño a la escuela Juan Bosco) y Cormechoque abajo (cerca al sector denominado Hacienda el Cairo) en donde se presentan casos aislados de sectores afectados por carcavamientos, reptación o erosión en estas áreas lo fenómenos registrados no muestran una tendencia a propagarse ya que se trata de fenómenos más bien puntuales.

En los sectores catalogados como de susceptibilidad alta a presentar amenazas geológicas, las frecuencias de los eventos indican tendencia a la propagación. En el Municipio de Siachoque los sectores de alta susceptibilidad se encuentran al Norte del la veredas de Tocavita (sector El Alisal), Firaya (Sector las Lajas) y en la vereda Guaticha en donde se tienen un gran número de amenazas de diversa índole a excepción procesos de remoción en masa, otro sector en donde se tiene un alto grados de susceptibilidad a presentar amenazas es en el sector ubicado cerca de la escuela San José en donde de manera generalizada se registran procesos de socavación.

También se presentan deslizamientos en masa en las veredas de Cormechoque Abajo sector La Cabrera, que amenaza con represar el Río Cormechoque, y deslizamientos en la vereda de Siachoque Arriba sector Juan Sáchica.

2.11 TURISMO

2.11. SITIOS TURÍSTICOS

En el Municipio de Siachoque se destacan los siguientes lugares:

-  La Mana de San Juan: Ubicado en la vereda Firaya.
-  El pozo de los Patos: Esta localizado en la vereda Tocavita
-  La Plaza del Diablo: Ubicado en la zona de páramo de la vereda Cormechoque Arriba.
-  La Granja Pecuaria: Es una finca particular en la que hay variedad de especies animales. Está localizado en la vereda San José.
-  Piedras de Cataca: ubicada en límites de la vereda Firaya y Tocavita, Las piedras hacen que se forme un represamiento en la quebrada Firaya.

¹⁴ E.O.T Componente Geológico.

bosques altoandinos matorrales bajos, entre los 2950 a 3200 m.s.n.m., seguidamente domina el ecosistema de páramo hasta los 3700 m.s.n.m. parte más alta hacia municipio de Pesca, donde hay permanentes turberas con elevado grado de acidez, suelos profundos y medianamente estables. El páramo es un ecosistema en el cual las condiciones ambientales son drásticas y por consiguiente opera un tipo de selección abiótica. Un conjunto de factores climáticos, edáficos y geomorfológicos condicionan la presencia de los organismos que han logrado adaptarse a estos ambientes extremos.

2.10.2 AGUA

Una potencialidad cercana es la zona del páramo del municipio de Siachoque que es un afluente de la Represa de la Copa y a su vez alimenta el Distrito de Riego del Alto Chicamocha, donde las geoformas, vegetación, humedales y lagunas otorgan un gran caudal pero por uso y correspondiente efecto antrópico de ganadería, quemadas y agricultura esta agotando cada día esta oferta del ecosistema estratégico de la región, que beneficiaría al municipio de Siachoque, Toca, Chivata y Pesca al desarrollarse proyectos que suplan el agua del municipio.

Las obras de distritos de riego son de gran importancia para el municipio y la región donde en los últimos años se han impulsado para aumentar la productividad agropecuaria a través de los sistemas de regadío y drenaje de tierras que permiten incorporar a la producción; de extensa zona fértil restringida por la irregularidad del ciclo hidrológico.

2.10.3 CUENCA HIDROGRÁFICA:

Tabla No. 2 Estudio Ambiental de las Subcuencas y Microcuencas del municipio.

Sub-cuenca	Microcuenca				Importancia del recurso hídrico		Estado de conservación	Procesos y consecuencias
Cuenca	Nombre microcuenca Río	Nombre Quebrada	Área ha.	Altura media	Riego	Consumo humano		
RÍO CORMECHOQUE			1378,13	2905,4	X	X	Regular	Erosión, deforestación, ganadería y agricultura
RÍO CORMECHOQUE			1067,19	2774,0	X	X	Regular	Erosión, deforestación, ganadería y agricultura
	Río Siachoque	La Porquera	792,19	3303,0	X	X	Muy pobre	Erosión, deforestación y desecación
		rio La caña	1250	3308,0	X		muy pobre	Deforestación, erosión y desecación
		Q. Chivati	934,38	3389,4	X	X	regular	Erosión, desecación, agricultura, deforestación y minería
		Q. mamarrica	906,25	2811,0	X	X	regular	Erosión, desecación, agricultura, deforestación y minería
	Río Tocavita	Q. Fiaria				X	regular	Erosión, deforestación, desecación
		Q. La laja				X	regular	Erosión, deforestación, agricultura, desecación
		Q. matecaña	1250,00	3308,0		X	regular	Erosión, restauración, agricultura y desecación
		Q. tuaguaita				X	regular	Erosión, ganadería, deforestación, desecación
		Q. la gacha				X	regular	Erosión, deforestación, agricultura, ganadería, desecación
		Q. agua regada				X	regular	Erosión, deforestación, agricultura
		Q. ojo de agua				X	regular	Erosión, deforestación, agricultura

Existentes dos (2) en la Zona Urbana. Con concepto favorable. PELUQUERÍAS, SALAS DE BELLEZA Existen quince (6) con concepto favorable.¹²

Se abastecen en la ciudad de Tunja, pagan impuesto de Industria y comercio al Municipio, pero hasta el momento esta renta se liquida en Tesorería Municipal de acuerdo a lo que los comerciantes, reportan como ingresos resultantes de su actividad, sin que esto suponga un exhaustivo control de volúmenes de mercancía, por parte de la Administración.

El comercio de víveres es el que más emplea personas, seguido por panaderías, cafeterías, restaurantes, Agroinsumos, misceláneas, papelería, Billares, peluquería y droguería.

Plaza de Mercado, en ella funcionan los expendios de carne de bovino y los puestos para venta de fruta y verdura, estos últimos, no son empleados por los comerciantes el día de mercado (miércoles), prefiriendo ubicarse sobre la vía pública enfrente de la plaza creando un problema de invasión del espacio público.

En la incipiente plaza de mercado se efectúa el comercio de los productos procedentes de diferentes municipios ya sea para abastecerse y/o comercializar productos agrícolas. La papa es la base de la economía de la región la cual es de baja demanda, razón por la cual es llevada al mercado de Tunja.

A este mercado es necesario que otros Municipios lo provean debido a la escasa diversidad de productos¹³.

2.10 MEDIO AMBIENTE

2.10.1 ECOSISTEMAS PRESENTES EN LA REGIÓN DE SIACHOQUE

Los páramos ocupan las regiones elevadas de la Cordillera Oriental de Colombia, y en el municipio de Siachoque Boyacá ocupan un gran porcentaje de su territorio en veredas de Cormechoque arriba, San José, Firaya y Tocavita límite con tierras del municipios de Toca, Pesca y Rondón y se encuentran, a partir de 3100 hasta los 3700 m.s.n.m. en donde predominan condiciones especiales de altas montañas; son zonas sometidas a bruscos cambios, frías y húmedas, generalmente cubiertas de niebla o sujetas a constantes precipitaciones y fuertes vientos; los anteriores fenómenos alternan con días claros de intensa radiación; las noches son siempre frías en las partes más elevadas con nevadas muy frecuentes.

El suelo generalmente permanece saturado de agua; en muchas zonas hay pantanos como cuenca alta de la quebrada la porquera, cuenca alta quebrada Firaya, pantano colorado, pantano del diablo entre otros, con sectores de

¹² INFORME PAB 2007.

¹³ GRIJALBA, Héctor. PLAN DE DESARROLLO MUNICIPIO DE SIACHOQUE, 1998-2000.

La comercialización tradicional de Siachoque comprende tres etapas:

1. La realizada por los acopiadores rurales que se desplazan por las zonas productoras. El acopio rural está poco desarrollado debido a la inexistencia de infraestructura donde se ejecuten los procesos de lavado, clasificación y empaque o el desarrollo de la transformación agroindustrial de los productos.
2. La etapa mayorista de las centrales de mercado y abastos, (Tunja y Corabastos) importante porque en ella se realiza la mayor parte del comercio de los productos de economía campesina procedente de la región, con predominancia de los productos perecederos como legumbres, hortalizas, frutas, carbohidratos frente a granos y procesados. Desafortunadamente el estado las planeó sólo como solución a problemas urbanísticos (desorganización, inseguridad, contaminación en las zonas céntricas) y no introdujo mejoras sistemáticas en la eficiencia de la comercialización como la promoción de competencia intermediaria, el respaldo a la participación de organizaciones campesinas, la normatización de calidades, pesas y medidas y empaques, adicionalmente la abandonó administrativamente, condición que sólo los comerciantes mejor organizados aprovecharon en defensa de sus intereses. Todo lo anterior hace imposible la recolección de información real sobre precios y volúmenes, evitando que esta se convierta en el mecanismo conveniente de decisión en la planeación de la producción.
3. Etapa minorista: Es el último eslabón de la cadena y la conforman quienes venden los productos a los consumidores finales y son las tiendas y supermercados dentro y fuera del municipio, graneros y la plaza de mercado Municipal, correspondiendo estos a detallistas tradicionales. (Los detallistas modernos están constituidos por grandes cadenas de supermercados privados y de subsidiación y que directamente sobre el municipio no actúan).

2.9.2 COMERCIO FORMAL E INFORMAL

Establecimientos Comerciales: EXPENDIOS DE CARNE Y SUS DERIVADOS Existentes cinco (5) en Zona Urbana de los cuales tienen concepto sanitario tres (3) y dos (2) faltan de dotar de refrigerador. RESTAURANTES Existen 5 en Zona Urbana. Tienen concepto sanitario cuatro (4), se hace necesario el control y vigilancia para mantener en condiciones higiénico – sanitarias. CAFETERÍAS, HELADERÍAS Y CIGARRERÍAS Existen siete (7) en Zona Urbana. Tienen concepto sanitario favorable. SUPERMERCADOS Existen siete (7) en Zona Urbana. Concepto sanitario favorable los siete (7). TIENDAS, GRANEROS Y DEPÓSITOS DE ALIMENTOS Existen cuarenta y dos (42) en Zona Urbana. Tiene concepto sanitario favorable treinta y cinco (35) BAR, CANTINA, GRILL, FUENTE DE SODA Existen 4 en Zona Urbana. Tienen concepto sanitario favorable. VEHICULO TRANSPORTE DE ALIMENTOS Existentes siete (7). Concepto sanitario favorable cinco (5); dos (2) con recomendaciones para el cambio de canecas por cantina de aluminio. TALLERES, ESTACIÓN DE SERVICIO, LAVANDERÍA Existentes cinco (5) en Zona Urbana. Concepto sanitario cuatro (4). HOTELES, HOSPEDAJE, MOTELES Existentes tres en total. En Zona Urbana uno (1). En Zona Rural dos (2) Todos con concepto favorable. DROGUERÍA, DEPOSITO DE MEDICAMENTOS

más bien tradicionales lo cual hace que los índices de producción y productividad sean demasiado bajos, esto ha traído como consecuencia el aumento de la pobreza y la falta de oportunidades de trabajo, otra consecuencia radica en un manejo inadecuado de los factores de producción y la poca protección del ecosistema y la conservación inadecuada de los suelos.

BANCO DE MAQUINARIA AGRICOLA (dos tractores que le prestan el servicio a la comunidad, equipos: arado de disco, arado de cincel, rastrillo, surcadora). El valor por hora trabajada corresponde a \$ 30.000.

2.7.4 MINERÍA

El municipio de Siachoque tiene un potencial minero que esta dado por las receberas que existen en el municipio. Actualmente se explotan 4 receberas que están distribuidas así:

- Una recebera en la vereda Juruvita en predio de Buenaventura Hernández.
- Una recebera en la vereda Tocavita ubicada en el predio de Segundo Salvador
- Una recebera en la vereda Siachoque abajo ubicada en el predio de Manolo García.
- Una recebera en Cormechoque abajo ubicada en predio de Mario Guerrero
- Una recebera que pertenece al municipio en la vereda Firaya.

2.8 SECTOR SECUNDARIO AGROINDUSTRIA Y OTROS

En el Municipio de Siachoque, la producción lechera establece las posibilidades del desarrollo de la agroindustria lechera, que ya es una realidad en cabeza de las microempresas familiares.

Se conoce que en el municipio existe capacitación a la comunidad sobre producción de tejidos en lana, pero se carece de una organización que dé impulso a la actividad en el municipio y fuera de él.

Actualmente se comercializan artesanías en el casco urbano, en la Caseta Turística ubicada en la Plaza Principal del municipio.

2.9 SECTOR TERCIARIO: COMERCIO

2.9.1 COMERCIALIZACION DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA EN EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

Siachoque conserva los canales de comercialización que se manejan para el Departamento y que corresponde a tres grandes grupos: acopiadores rurales, mayoristas urbanos y detallistas tradicionales y modernos, quienes despachan miles de productos, quedando la utilidad en este sector y no en el productor.

- Falta de integración interinstitucional e interés por crear cultura deportiva y cultural.

2.7 ASPECTOS ECONOMICOS

2.7.1 PRODUCCION AGRICOLA

Los cultivos representativos, para el Municipio, son en su orden, papa, papa criolla, pastos, maíz, arveja, haba, avena trigo y haba, como lo demuestra el alto porcentaje de siembra, entre otros cultivos:

CUADRO N° 23. PORCENTAJE DE SIEMBRA SEGÚN PRODUCTOS

ITEM	CULTIVO	AREA EN HAS	PRODUCCION TON/HA	% VENDIDO	% AUTOCON	% RENTABI
1	PAPA	1500	18	88	12	50
2	MAIZ	400	2	90	10	30
3	ARVEJA	350	3	92	8	35
4	PAPA CRIOLLA	300	12	90	10	40
5	AVENA	250	3	50	50 (forraje)	20
6	ABA	200	2	95	5	50
7	CEBADA	180	2	98	2	10
8	CEBOLLA	50	20	97	3	50
9	TRIGO	50	2	95	5	10
10	FRIJOL	20	1	97	3	15
11	ZANAHORIA	15	15	95	5	25
12	FRUTALES	3	5	20	90	5
13	FRESA	3	10	70	30	40
	PASTOS	1800	30		100(forraje)	60
14	OTROS	10	2	20		5

Muestra 600 encuestas de las cuales se seleccionaron 50 al azar.

Fuente: Encuestas Realizadas.

2.7.2 PRODUCCION PECUARIA

La actividad ganadera en el municipio, es de tipo tradicional, la que hace uso del manejo de ganado a lazo y ganadería extensiva.

Las razas vacunas corresponden a: criollo, normando cruzado, hostin cruzado, y un bajo porcentaje de hostein puro. Esta explotación ganadera es modalidad doble propósito (leche y carne).

Los pastos (1.800 has) (kikuyo, avena, reigras, avena, tréboles, alfalfa), rastrojos, y áreas silbo pastoril corresponde a 2.200 Has. La capacidad de carga corresponde a 2.5 U.G.G (unidades gran ganado por has), el promedio diario de leche corresponde 8 litros/ animal y un periodo de lactancia de 270 días/año.

Otras explotaciones pecuarias. Porcinos (raza landras y duroyersy) promedio 2 animales por familia; ovinos 3 animales por familia, aves 5 animales por familia.

2.7.3 NIVEL TECNOLÓGICO

La tecnología en el sector agropecuario es baja, porque no existe presencia institucional y porque el nivel educativo de la gente es bajo, las explotaciones son

2.5.7 TIPOLOGÍA DE LA VIVIENDA

La cabecera del municipio de Siachoque cuenta con un total de 293 viviendas repartidas en 25 manzanas, en donde el aspecto habitacional es el predominante.

Cabe destacar que de éstas viviendas, 42, es decir el 14.33% están deterioradas y 229, o sea el 78.16% están en buenas condiciones, datos que revelan el buen estado en general del municipio.

2.6 CULTURA RECREACION Y DEPORTE

2.6.1 CULTURA

En el Municipio de Siachoque se encuentra como única insignia heráldica el escudo municipal. Siachoque aún no cuenta con el himno y la bandera municipal aprobada por la Academia de Historia Boyacense la cual es la máxima autoridad respecto a la aprobación de los emblemas municipales. En el Municipio de Siachoque existe la Casa de la Cultura, la cual fue creada mediante acuerdo No. 20 de 1.998 del Concejo Municipal de Siachoque. Actualmente en el municipio se carece de grupos que fomenten el aspecto cultural tanto a nivel urbano como rural.

FIGURA No 4. ESCUDO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE



2.6.2 RECREACION Y DEPORTES

PROBLEMAS Y NECESIDADES IDENTIFICADOS

- Falta de espacios o escenarios deportivos adecuados para la práctica de los diferentes deportes.
- Escasez de recursos tanto económicos como materiales para incentivar a los deportistas y realizar actividades deportivas.
- Falta de personal capacitado para instruir a la población.
- Mala utilización del tiempo libre

BANCO DE MAQUINARIA DEL MUNICIPIO

Dentro de la maquinaria con la que cuenta el municipio se encuentra:

- ☉ Tres Volquetas de Marca Kodiak, International y Mercedes Benz, correspondientemente.
- ☉ Una Retroexcavadora de marca John Deere 310

2.5.4 ASPECTOS URBANÍSTICOS

La manera como está distribuido y dispuesto a nivel de construcciones arquitectónicas y viales revelan una conformación anclada en la tradición española. De esta manera en el municipio se pueden ver con claridad características tales como una plaza central, que reúne los entes administrativos, la institución religiosa y la instancia militar.

En cuanto a la parte urbana se encuentra una vía principal que comunica al municipio con la ciudad de Tunja y que es la puerta de entrada desde todo punto de vista para el municipio. En el aspecto propiamente arquitectónico se encuentran algunos puntuales que son punto de referencia para los habitantes: en el marco de la plaza se encuentra la iglesia, la estación de policía en donde funciona la cárcel, la casa de la cultura, y algunas viviendas en donde se ha desarrollado el comercio propio de estos pueblos, es decir droguería, cigarrerías, tiendas y restaurantes. En la plaza es notoria la existencia de un pequeño centro comercial.

2.5.5 DESARROLLO GRAVITACIONAL

En la actualidad el municipio de Siachoque se encuentra en condiciones de dependencia con referencia a la ciudad de Tunja, capital del departamento de Boyacá. Debido a que Tunja es un centro administrativo, cultural social etc. los habitantes de Siachoque se pueden desplazar a cumplir con actividades laborales de negocios, administrativas culturales.

Asimismo, la salud constituye un gran motivo de desplazamiento, pues la mayoría de los pobladores de Siachoque acuden diariamente a Tunja para recibir asistencia en este sentido.

La dependencia se puede explicar en parte por la cercanía de este municipio con Tunja, pues se distancia de él sólo en 21 kilómetros. Desde esta perspectiva y teniendo en cuenta que el transporte que comunica al municipio con la capital y con otros municipios es bueno y constante, sus habitantes no se ven en la perentoria necesidad de emigrar, porque pueden llevar a cabo sus actividades en Tunja y regresar al pueblo en un mismo día.

2.5.6 CRECIMIENTO URBANO

En consecuencia con lo anterior el casco urbano del municipio de Siachoque ha crecido progresivamente. Dicho crecimiento se ha dado teniendo en cuenta las necesidades inmediatas de la población y respondiendo a intereses de tipo político, económicos y sociales.

☉ VÍA TIPO IV

La red viaria de Tipo IV comprende vías que intercomunican principalmente a vías de Tipo III y Tipo II.

CARACTERÍSTICAS

Algunas de estas vías de Tipo IV son caminos de herradura mejorados en cuanto a superficie de rodadura o caminos de acceso a fincas. En algunos casos su escaso ancho permite solo el tránsito de un vehículo, el mantenimiento es escaso y se presenta gran heterogeneidad en cuanto a la superficie de rodadura, hacia las partes más altas del Municipio, el material orgánico de la subrasante contamina el poco afirmado que se ha aplicado y se ve deteriorado por la presencia constante de agua especialmente hacia los sectores del Páramo de Siachoque. Las cunetas se encuentran mal conformadas y obstruidas por vegetación, como caso generalizado estas vías solo poseen cuenta hacia el sector del talud de corte. Las características geométricas son pobres en cuanto a trazado, las pendientes longitudinales son altas sobretodo por emplazarse en sitios montañosos y escarpados.

Las estructuras que se encuentran sobre estas vías es muy escasa, solo se construyen alcantarillas menores de ancho suficiente para un solo carril y en los lugares más problemáticos con el manejo de agua.

☉ VÍA TIPO V

Estas vías cumplen la función primordial de conectar vías de Tipo I, Tipo II, Tipo III y Tipo IV con viviendas, generalmente son vías de índole privado.

CARACTERÍSTICAS

Son vías carreteables básicas que permiten el paso a maquinaria agrícola, accesos a viviendas o a parcelas, sus características geométricas son muy pobres, básicamente comprende una explanada obtenida con poco escaso o nulo movimiento de tierras y un mejoramiento de la rodadura bien sea ayudado con material de afirmado o directamente sobre el suelo de subrasante.

Estas vías generalmente presentan cordones de pasto por el eventual y esporádico tránsito que las emplea.

Es nula la protección que se hace ante el agua, se realizan pequeñas zanjas de desagüe es decir son pasos superiores de agua.

Tampoco se cuenta con un Terminal de ruta, lo cual lleva a que los colectivos se estacionen en el parque. No existen vías peatonales. En cuanto a la malla vial, se encuentra bien definida por 5 calles y 6 carreras en donde no existe ningún conflicto ni congestión vial en los cruces, es por ello que la señalización y el equipamiento vial es mínimo.

En la Vereda Tocavita, se encuentra una vía que parte del sector de la escuela del mismo nombre en dirección suroriental hacia los tanques del acueducto y el sector denominado El Instituto, la vía hasta el sector de los tanques presenta buen estado el afirmado, posterior a este sector y cuanto más se adentra a la zona paramuna, el afirmado se hace más escaso y deteriorado producto de la contaminación con el material de subrasante, poco mantenimiento y continua humedad. Estas vías poseen una longitud aproximada de 12.500 m.

En la Vereda Firaya se encuentran dos vías notables paralelas a la vía de Tipo I con dirección suroeste a noreste y que comunican las vías de Tipo II con la Tipo I, estas vías discurren hacia la parte baja de la Vereda en cercanías al casco urbano de Siachoque, el material de subrasante se reduce en cuanto a la tendencia orgánica por lo que no contamina el material de afirmado además se evidencia que su mantenimiento se realiza con más frecuencia. Las vías involucradas poseen una longitud aproximada de 9.500 m.

En la Vereda Siachoque Arriba, las vías de Tipo III son las que tienen relación directa con las vías de Tipo II como la que conduce del casco urbano de Siachoque a Toca y la vía principal de la Vereda, son vías generalmente anteriores de herradura mejoradas para el uso del vehículo automotor pero que se redujo su uso al dar apertura a nuevas vías con mejores especificaciones como la vía principal. Poseen una longitud aproximada de 8.600 m.

En la Vereda de San José igual que en Siachoque Bajo y Firaya estas vías sirven a las vías de Tipo II presentes, se encuentra material de afirmado en buen estado y hacia la parte baja no se encuentra constante agua por lo que el material no se ve tan deteriorado salvo algunos baches que se encuentran. La longitud aproximada es de 6.500 m.

La Vereda de Cormechoque Arriba, igualmente que en las veredas anteriores las vías de Tipo III sirven a las de Tipo II, es así que en esta vereda se encuentra una red de este tipo de aproximadamente de 8.700 m.

En la Vereda de Siachoque Abajo, las vías de Tipo III, se conectan directamente a las de Tipo II especialmente a la que sirve el casco urbano de Siachoque con el Municipio de Toca. La longitud aproximada de estas vías es de 4.200 m.

Finalmente en la Vereda de Cormechoque Abajo la red viaria Tipo III sirve especialmente a las vías Tipo II que del casco urbano de Siachoque conduce a Toca y que del sector El Hotel lleva a la parte alta de la Vereda Cormechoque Arriba. La longitud de vías en esta vereda es aproximadamente de 9.600 m.

Es así que el Municipio de Siachoque posee aproximadamente 96.800 m. dividido en estas diez Veredas.

La protección para su drenaje se hace escasa eventualmente se construyen alcantarillas en lugares críticos pero se dejan otros no menos importantes para proteger estas vías del deterioro por cuenta del agua.

Vereda de Siachoque Arriba y el costado sur de la Vereda San José, posee una longitud aproximada de 7.900 m.

Desde el sector el Hotel en la parte central de la Vereda Cormechoque Abajo se desprende otra vía con sentido Sur Oriental y hacia la parte baja de la Vereda Cormechoque Arriba, posee buenas características hasta el sector denominado El Molino, comprende una longitud aproximada de 4.200 m.

Las vías que se caracterizan en este tipo poseen buenas obras de arte, en algunos casos los drenajes están obstruidos y su función no es cumplida completamente. Las cunetas si bien están mal conformadas en ocasiones se obstruyen por sobretamaños de material de afirmado o pastos. La longitud total aproximada de estas vías es de 17.500 m.

VÍA TIPO III

Vías de índole interveredal y que comunican generalmente a las vías de Tipo II, son vías con estructura de afirmado más pobre, su ancho se reduce ostensiblemente alrededor de 4.0 m, ocasionalmente solo contempla cuneta hacia el talud de corte.

CARACTERÍSTICAS

Las vías principales dentro de esta tipificación corresponde a las vías que del casco urbano pasando en cercanías al cementerio y prosiguen por la Vereda Guatichá, conducen al sector Tinzita y El pantano en límites con el Municipio de Chivatá, hacia la parte inicial presentan alta pendiente por la característica propia de la topografía, es decir cuando se transcurre a los 2850 msnm, su pendiente longitudinal se reduce, en este sector inicial la explanada posee fragmentos de roca los que aparecen como prominencias provocando que la superficie de rodadura sea motivo de incomodidad al transitar. Las vías del sector de Guatichá poseen una longitud aproximada de 14.200 m.

Las vías del sector de la Vereda de Turga por estar emplazadas en sector de terrenos orgánicos, con mucha frecuencia, el material de afirmado se ve contaminado con el suelo de subrasante, si bien se producen baches por la baja en la capacidad de soporte del suelo por el tránsito, en las vías que son menos transitadas se produce rebrote de pastos formando cordones laterales y centrales. Estas vías en promedio poseen un ancho variable entre 4.0 y 5.0 m. Las vías del sector de Guatichá poseen una longitud aproximada de 9.900 m.

Las vías de la Vereda Juruvita de manera similar como en Turga por extenderse sobre suelos orgánicos presenta alto grado de contaminación en el afirmado por el material de subrasante, especialmente a la parte noroccidental y suroccidental de la Vereda por tener las partes en donde con mayor ocurrencia aparece el suelo orgánico. Estas vías presentan anchos de alrededor 4.0 m, por la naturaleza húmeda de estos sectores provoca acentuado deterioro en las vías. La longitud aproximada de estas vías es de 13.100 m.

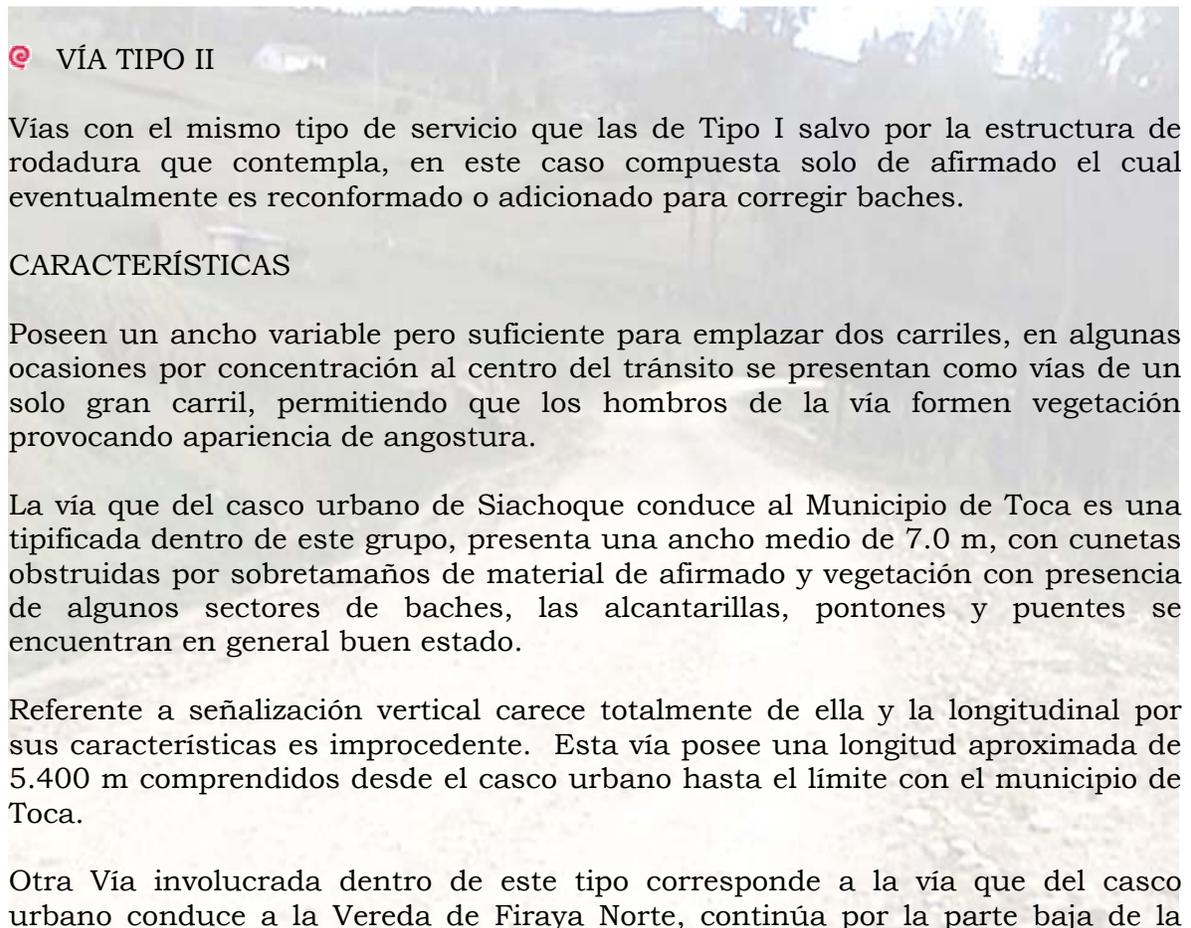
Vía principal que para el caso de Siachoque une el casco urbano con la capital del departamento, hasta el límite con el municipio de Soracá en la Vereda Rominguira.

CARACTERÍSTICAS

Posee dos carriles con ancho de 3.0 m y cuneta revestida en concreto de 0.9m de ancho y placa de 0.07 de espesor al talud de corte, sus principales estructuras componen alcantarillas con tubería de 36" principalmente, un puente con ampliaciones a un costado y un puente de construcción más reciente hacia el acceso del casco urbano, las alcantarillas funcionan correctamente.

Se presentan algunos baches en la estructura de pavimento producto de inclusión de agua, la señalización vertical y longitudinal es incipiente. Dentro de su trazado longitudinal se encuentran algunas curvas de radio reducido en donde se considera tener especial cuidado con la señalización.

En términos generales es una vía desde y hacia donde se mueve la mayoría de los habitantes de los sectores centro y sur del municipio que interrelacionan con la capital del departamento. La longitud aproximada de vía corresponde a 6.600 metros. En cuanto al drenaje se presenta bueno en cuanto a alcantarillas pero hace falta protección con cunetas.



© VÍA TIPO II

Vías con el mismo tipo de servicio que las de Tipo I salvo por la estructura de rodadura que contempla, en este caso compuesta solo de afirmado el cual eventualmente es reconformado o adicionado para corregir baches.

CARACTERÍSTICAS

Poseen un ancho variable pero suficiente para emplazar dos carriles, en algunas ocasiones por concentración al centro del tránsito se presentan como vías de un solo gran carril, permitiendo que los hombros de la vía formen vegetación provocando apariencia de angostura.

La vía que del casco urbano de Siachoque conduce al Municipio de Toca es una tipificada dentro de este grupo, presenta una ancho medio de 7.0 m, con cunetas obstruidas por sobretamaños de material de afirmado y vegetación con presencia de algunos sectores de baches, las alcantarillas, pontones y puentes se encuentran en general buen estado.

Referente a señalización vertical carece totalmente de ella y la longitudinal por sus características es improcedente. Esta vía posee una longitud aproximada de 5.400 m comprendidos desde el casco urbano hasta el límite con el municipio de Toca.

Otra Vía involucrada dentro de este tipo corresponde a la vía que del casco urbano conduce a la Vereda de Firaya Norte, continúa por la parte baja de la

2.4.4 ENERGÍA ELÉCTRICA.

El alumbrado en el casco urbano de Siachoque cubre el 94.70% de la población. La línea de transmisión posee aproximadamente 1370 metros (tensión media) y 4950 metros (tensión baja). La tensión media corresponde a 13.2 kb y la alta corresponde aun calibre de 2ACSR, en tanto que la baja a calibre 024 y la media a calibre 2ACSR en aluminio.

El alumbrado público, en la actualidad presenta fallas debido a la falta de mantenimiento y a la necesidad del cambio de posteria.

2.5 INFRAESTRUCTURA PÚBLICA

2.5.1 MATADERO MUNICIPAL

Se cuenta con una estructura definida que se encuentra dentro del casco urbano del municipio, como funcionamiento básico requiere de la reestructuración de este espacio e implementación de elementos e instrumentación propios de una planta de beneficio de bovinos.

2.5.2 PLAZA DE MERCADO

Se cuenta con un área destinada para este uso, pero no se cuenta con una infraestructura adecuada que ofrezca una calidad de servicio a los comerciantes del municipio y visitantes, al igual que a quienes ofrecen los servicios propios de este municipio.

2.5.3 INFRAESTRUCTURA VIAL

La estructura vial del casco urbano del municipio está pavimentada y en buen estado, sólo en un promedio del 25%. De la misma manera, debido a la reducida área del perímetro urbano, no se cuenta con transporte urbano, sino con transporte Inter.-municipal que lo comunica con Tunja y otros municipios cercanos, siendo la empresa COOTRANSI, COOFLOTAX y SUGAMUXI, las únicas que presentan este servicio.

2.5.3.1 INVENTARIO DE LAS VÍAS DEL MUNICIPIO¹¹

Para la tipificación de las vías del municipio se tuvo en cuenta especialmente el ancho de banca, estado de la superficie de rodadura, pendientes longitudinales y nivel de servicio que preste.

VÍA TIPO I

¹¹ Tomado del Inventario Vial Municipal, 2.004

Arriba, Cormechoque Abajo y Guaticha que posee planta de tratamiento la cual no se encuentra en funcionamiento debido a problemas de diseño.

Todos los acueductos tienen un área pequeña de captación sin encerramiento, no se le da al agua ningún tipo de tratamiento, que por pendiente distribuye el agua al sector rural y al sector urbano, con tanques de almacenamiento. El Municipio posee planta de tratamiento para la zona urbana.¹⁰

2.4.1.2 CUENCA HIDROGRÁFICA:

Sus escorrentías son aferentes de la gran cuenca del Río Chicamocha, con las subcuencas del Río Cormechoque y las microcuencas de los ríos Siachoque y Tocavita, estos últimos se surten de las principales quebradas como: La Porquera, Río La cana, Q. Chivati, Q. Firaya, entre otras.

Su importancia para la región radica en el sistema estratégico en conjunto con el ecosistema de páramo para el embalse de La Copa, ubicado en el Municipio de Toca y los acueductos rurales y urbanos de la región.

2.4.1.3 AGUAS SUBTERRÁNEAS

Por las características físico-químicos de los suelos, la topografía, la influencia de ecosistema de páramo y los procesos de escorrentía es posible que existan grandes volúmenes de agua subterránea, lo cual se convierte en una potencialidad hídrica para el futuro.

2.4.2 ALCANTARILLADO

ALCANTARILLADOS URBANOS

Existente uno (1). El PAB recomienda mantenimiento a las diferentes cajas de inspección, dotar de planta de tratamiento de acuerdo a la ley.

Este sistema solo opera en el casco urbano, la cobertura llega al 90% y opera un solo sistema para las aguas lluvias y las aguas negras.

Las aguas negras y lluvias del casco urbano se descargan en el Río Tocavita en cuatro puntos, a saber; detrás del matadero, en el Colegio Ignacio Gil Sanabria, en la calle 3^a, más exactamente en el puente que sale al cementerio y en la carrera 2^a con calle 6^a. El agua residual no cuenta con ningún tipo de tratamientos antes de ser descargada en la quebrada Firaya.

2.4.3 RESIDUOS SÓLIDOS

El manejo de los residuos sólidos dentro del municipio se basa en la recolección semanal en cada vivienda del casco urbano. No se cuenta con un plan de selección en el sitio para disminuir el tonelaje que es enviado al relleno sanitario de Pírgua en la ciudad de Tunja, generando sobrecostos y alto manejo ambiental.

¹⁰ Posee Planta de Tratamiento en la zona urbana aunque actualmente no se encuentra en funcionamiento.

Cuadro N° 20. SERVICIOS PÚBLICOS EN EL MUNICIPIO, ZONA RURAL AÑO 2007

VEREDA	FUENTE DE AGUA				ACUEDUCTO	ALCANTARILLADO	LETRINA	POZO SEPTICO	DISPOSICION FINAL DE BASURAS			
	RIO O QUEBRADA BOCATOMA	POZO	AGUA LLUVIA	OTRA					SERVICIO DE RECOLECCION	LAS QUEMA	A CIELO ABIERTO	ENTERRADA
Juruvita	SI	52	15	0	230	0	5	150	NO	NO	283	72
Tocavita	SI	50	20	0	355	0	10	125	NO	NO	355	72
Fiaría	SI	15	7	0	177	0	5	55	NO	13	180	1
Siachoque Arriba	SI	20	8	0	188	0	5	45	NO	NO	185	NO
Siachoque Abajo	SI	10	25	0	83	0	10	17	NO	NO	124	13
San José	SI	9	10	0	63	0	7	38	NO	NO	125	25
Cormechoque Arriba	SI	16	35	0	67	0	3	55	NO	NO	155	3
Cormechoque Abajo	SI	23	60	0	205	0	2	75	NO	80	64	80
Guaticha	SI	24	70	0	103	0	10	40	NO	40	99	0
Turga	SI	15	42	0	185	0	5	72	NO	50	135	0

Fuente: Archivo Planeación Municipal, encuestas realizadas.

2.4.1 ACUEDUCTO

ACUEDUCTOS URBANOS

Funcionando normalmente. El PAB recomienda el mantenimiento a toda la red. Aumentar la disposición de cloro ya que en el monitoreo en algunos puntos no se encontró.

ACUEDUCTOS RURALES.

Existentes siete (7). Funcionando con planta de tratamiento dos (2), Tocavita y Siachoque Arriba. Cormechoque, Plaza del Diablo con planta sin funcionamiento y en los demás acueductos es necesario dotar con planta de tratamiento.

2.4.1.1 CAPTACIÓN

El municipio de Siachoque se abastece de las siguientes fuentes de agua: la primera es la proveniente del nacedero en la finca del municipio La Mana de San Juan que alimenta el casco urbano al igual que el Acueducto de Firaya Alto cuya fuente es la quebrada del Alto de la Vista, otra es el agua traída de la quebrada La Porquera para el acueducto de las veredas Siachoque Arriba y Siachoque Abajo, y el Humedal del Pozo de los Patos que alimenta el acueducto de las veredas Juruvita, Tocavita, Turga y Firaya.

Un tercer acueducto rural es alimentado por el agua proveniente del sitio denominado La Plaza del Diablo, el cual surte las veredas de Cormechoque

2.4 SERVICIOS PUBLICOS

Cuadro N° 21. SERVICIOS PÚBLICOS EN EL MUNICIPIO, SECTOR URBANO AÑO 2007

SECTOR	FUENTE DE AGUA					COBERTURA DE ACUEDUCTO	SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO				COBERTURA DE ALCANTARILLADO	SISTEMA TRATAMIENTO AGUA RESIDUAL				COBERTURA DE RECOLECCION	DISPOSICIÓN FINAL DE RESIDUOS				
	RIO O QUEBRADA	POZO	AGUA LLUVIA	CARROTANQUE	OTRA		FIME	CONVENCIONAL	COMPACTA	OTRO		PRIMARIO	SECUNDARIO	TERCIARIO	OTRO (POZO SEPTICO, LETRINA, ETC)		A CIELO ABIERTO	RELLENO SANITARIO	INCINERACION	RESIDUOS HOSPITALARIOS Y SIMILARES	OTRO
Urbano	374					98.5%		X		98.5%	X				100%		X	X	Recolección por parte de empresa contratada por ESE.		
Rural		511	510	509		85%		X		0%											
Total	374	511	510	509		86.6%															

Fuente Oficina Planeación Municipal

Plan de Desarrollo Municipal 2008-2011
Experiencia Administrativa con Capacidad de Gestión

	Ataque cardiaco		
	Derrame cerebral		
	Accidentes o suicidios	La depresión, los pozos que existen en las veredas, la falta de actividades recreativas para los jóvenes.	Cercar los pozos y crear sitios donde los jóvenes hagan deporte y además que contraten psicólogo de continuo.
	Intoxicación	La utilización de fungicidas	Enseñar la utilización de los quimicos.
RURAL	Artritis	Malos hábitos alimenticios la pobreza, la vejez la falta de ejercicio, la contaminación del agua, contaminación del aire	Aumentar cobertura de EPS en salud, Aumentar educación en alimentación, continuar la ESE con el club de hipertensos
	Diabetes		
	Cáncer		
	Problemas cardiovasculares		

FUENTE: Manifestación literal de la comunidad

2.3.7 ASEGURAMIENTO

Como quedó registrado en el siguiente cuadro el **89.6%** se encuentra afiliada a una EPS ò ARS quedando desprotegida el **10.37%** de la población. Actualmente se cuenta con mujeres embarazadas y menores de un año en el 100% de afiliación y con compromiso por parte de alcaldía de hacer el cumplimiento total de cobertura.

Cuadro N° 19. AFILIADOS AL RÉGIMEN DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD

REGIMEN DE SEGURIDAD EN SALUD			No.	%	ESTRATIFICACION Socioeconómica SISBEN		Población Total	población
								%
Régimen Contributivo			215**	2.5	0			
Régimen Subsidiado			7276	85.6	1	5181	60.9	
Regímenes Especiales	ECOPELROL		0	0	2	3196	37.6	
	Fuerzas militares		4	0.04	3	119	1.4	
	Educación		122	1.4	4	0	0	
	Otros(prepagada)		8	0.09	5	0	0	
Población pobre no asegurada			638	7.5	6	0	0	
Evasores			Sin Información	0				
Sin seguridad social			233**	2.7	-----	--	----	
Total			8496	100	TOTAL	8496	100	

** Datos aproximados

Fuente: Oficina SISBEN e Interventora Régimen Subsidiado

Cuadro N° 20. AFILIADOS AL RÉGIMEN SUBSIDIADO, 2004 A 2007

Entidades Promotoras de Salud EPS	2004		2005		2006		2007	
	N° Afiliados	%						
Caprecom	998	23.71	1114	24.40	2156	30.62	2238	30.76
Comparta	0	0	0	0	764	10.84	836	11.48
Comfaboy	0	0	0	0	2343	33.16	2435	33.48
Comfamiliar	3211	76.29	3406	74.60	1767	25.38	1767	24.28
Cajacopy	0	0	44	1.0	0	0	0	0
Total	4209	100	4564	100	7030	100	7276	100

Fuente Oficina SISBEN Municipal

Cuadro N° 16. COBERTURA DE VACUNACIÓN POR BIOLOGICO, PERIODO 2004 A 2007

COBERTURA POR BIOLÓGICO %		2004	2005	2006	2007
BCG – Antituberculosa (menores de 1 año)		57%	20.2%	7.33%	19.1%
VOP – Antipolio (menores de 1 año)		84%	78.92%	69.4%	80%
DPT – Triple bacteriana (menores de 1 año)		84%	78.92%	69.4%	80%
HB – Hepatitis B (menores de 1 año)		84%	78.92%	69.4%	80%
Hib – Antihaemophilus influenza (<s de 1 año)		84%	78.92%	69.4%	80%
TV – Triple viral (1 año)		88.5%	84.96%	64.26%	80%
TD – en Mujeres en edad fértil (10 a 49 años)	Gestantes				158%
	No Gestantes				0000
Antiamarilica (1 año)			84.96%	63.8%	80%
Otras INFLUENZA TIPO A					105%

Fuente: ESE

2.3.5 MORBILIDAD SENTIDA

Como insumo del perfil epidemiológico es de vital importancia conocer la morbilidad y la mortalidad sentida, proceso mediante el cual la comunidad expresa cuáles son sus problemas sentidos de salud y de qué se está muriendo la población, cuales sus factores de riesgo y las posibles alternativas de solución.

Cuadro N° 17. CAUSAS DE MORBILIDAD SENTIDA

AREA	ENFERMEDAD	FACTOR DE RIESGO	ALTERNATIVA DE SOLUCION
BARRIOS PRIMAVERA CENTRO	Bronquitis	Mala alimentación, el agua no es completamente buena y en algunos casos no se cuenta con servicio de alcantarillado sobre todo en el barrio la primavera.	Reclasificación del Sisben, asesoría y financiación para construcción de unidades sanitarias, tratamiento del agua, desparasitación.
	Parasitosis		
	Cefalea migrañosa		
San José	Gripa	Contaminación del aire por fungicidas	Capacitación en el manejo de plaguicidas
Juruvi y Tocavita	Violencia intra familiar, intoxicaciones, DNT, PPI, Alcoholismo, EPOC, IRA, Enfermedades de la piel y gastritis.	Contaminación del agua para consumo humano, falta carne de salud deforestación.	Reclasificación del Sisben, asesoría y financiación para construcción de unidades sanitarias, tratamiento del agua, desparasitación.
Siachoque Abajo	Diarrea	Bajos recursos económicos, contaminación del agua falta de alcantarillado	Reclasificación del Sisben, asesoría y financiación para construcción de unidades sanitarias, tratamiento del agua, desparasitación.
Siachoque Arriba	Desnutrición	Bajos recursos	Continuar exigiendo la asistencia de controles decrecimiento a los niños, continuar con los programas de Familias en Acción y desayunos.
Turga	Fiebre, virosis	El aire	Capacitación en el manejo de plaguicidas
Firaya	IRA, EDA, DNT, HTA, EPOC, Otitis, Gastritis, Alt.de agudeza visual, Artritis, cáncer gástrico, útero, ceno y próstata. Maltrato infantil	Contaminación del agua, falta de personal medico, bajos recursos económicos, consumo excesivo de bebidas alcohólicas y cigarrillo, exposición a humo de leña, falta de transporte de los sitios mas alejados al Puesto de Salud.	Mejoramiento del basurero municipal, tratamiento del agua, brigadas de salud, desparasitación.
Cormecheque Abajo	IRA, Gastritis, caries dental, HTA, Maltrato Infantil, Accidentes en el hogar, Alcoholismo, Cáncer de cervix	Cambios bruscos del clima, contaminación ambiental, estrés, falta de higiene oral, nutrición del balanceada, obesidad, falta de interés para la realización de citologías,	Mayor integración entre el puesto de salud, alcaldía y otros entes, educación para el mejoramiento de la calidad de vida, disminución de la pobreza extrema.
Cormecheque Arriba	DNT, Diabetes, Cáncer, HTA, IRA, Hepatitis, Enfermedades Oro dentales	Mal servicio de salud, contaminación del agua	Mejorar servicio de salud, adecuación de escuelas, ampliar redes de acueducto, mejoramiento de la vivienda.
Guaticha	PPI diarrea, anemia, DNT	agua contaminada, falta de aseo, deforestación, contaminación ambiental por funguicidas, mal manejo de excretas	desinfección del sistema de abastecimiento de agua, hervir el agua, aseo personal, sanción a contaminantes

Fuente: Reunión con comunidad y encuestas realizadas por la ESE.

2.3.6 MORTALIDAD SENTIDA

Es importante conocer de qué se está muriendo la población según la información de la comunidad, sus factores de riesgo y las alternativas de solución.

Cuadro N° 18. CAUSAS DE MORTALIDAD SENTIDA

Área	Causas de Muerte	Factor de Riesgo	Alternativas de solución
URBANA	Cáncer	Malos hábitos alimenticios la pobreza, la vejez la falta de ejercicio, la contaminación del agua, contaminación del aire "la falta de aseo personal de algunos integrantes del barrio"	Aumentar cobertura de EPS en salud, Aumentar educación en alimentación, continuar la ESE con el club de hipertensos
	Neumonía		

Cuadro N° 12. TASA DE MORTALIDAD AÑO 2003 A 2007

AÑO	TOTAL DE DEFUNCIONES	TASA DE MORTALIDAD X 10.000 HAB
2001	26	No dato población
2002	23	No dato población exacto
2003	24	No dato población exacto
2004	16	1.9 x mil
2005	21	2.6 x mil
2006	9	1.09x mil
2007	16	1.8 x mil

Fuente Registraduría Municipal

Cuadro N° 13. MORTALIDAD GENERAL EN TODOS LOS GRUPOS DE EDAD A NIVEL MUNICIPAL

CAUSAS	FRECUENCIA		TASA	GRUPO POBLACIONAL MAS AFECTADO	FACTOR DE RIESGO	SECTOR O ENTIDAD RESPONSABLE
	N°	%				
Shock cardiogénico vs. Epoc	4	25%		EL 50% Hombres y el 50% mujeres...mayor de 65%	Cocina con leña, cigarrillo	Alcaldía ESE y comunidad
Leucemia linfoblástica	1	6.2%		Genero femenino poblacional....entre 45 y 65 años.	Genético	-----
Hipoxia cerebral	1	6.2%		Hombresentre 7 y 10 años	Represas pozos(muerte por ahogamiento Alcaldía, Planeación Municipal l	
Edema pulmonar	1	6.2%		Hombres mayor de 65 años	Cocina con leña, cigarrillo	Alcaldía ESE y comunidad
Insuficiencia respiratoria	1	6.2%		Hombre mayor de 65 años	Cocina con leña, cigarrillo	Alcaldía ESE y comunidad
Ca óseo	1	6.2%		Mujer mayor de 65 años	Hábitos alimenticios y estilos de vida	Alcaldía ESE y comunidad
Ca esofágico	1	6.2%		Mujer mayor de 65 años	Hábitos alimenticios y estilos de vida	Alcaldía ESE y comunidad
Ca gástrico	1	6.2%		Hombre mayor de 65 años	Hábitos alimenticios y estilos de vida	Alcaldía ESE y comunidad
Ecv isquémico	1	6.2%		Hombre mayor de 65 años	Hábitos alimenticios y estilos de vida	Alcaldía ESE y comunidad
Ca prostático	1	6.2%		Hombre mayor de 65 años	Hábitos alimenticios y estilos de vida	Alcaldía ESE y comunidad
Encefalopatía	1	6.2%		Mujer mayor de 65 años	Genético	
Melanoma metaplásico	1	6.2%		Hombre mayor de 65 años	Hábitos alimenticios y estilos de vida	Alcaldía ESE y comunidad
A estudio necrosia en Tunja	1	6.2%		Mujer entre 35 y 45 años	-----	-----

Fuente: REGISTRADURIA MUNICIPAL 2.007

Cuadro N° 14. MORTALIDAD INFANTIL EN < 1 AÑO A NIVEL MUNICIPAL. AÑO 2007

CAUSA	Orden	N°	%	Tasa
MUERTE PERINATAL	1	3	75%	20.5x mil
NEUMONIA	2	1	25%	6.8 x mil
TOTAL	---	4	100%	27.3Xmil

Fuente: ESE

Es de anotar que a nivel DANE pueden aparecer más causas de muerte por las muertes que se producen en la ciudad de Tunja y no son registradas en el municipio por motivo de remisión.

ESTADO NUTRICIONAL EN MENORES DE 5 AÑOS A NIVEL MUNICIPAL

Cuadro N° 15. ESTADO NUTRICIONAL EN MENORES DE 5 AÑOS

INDICADOR (%)	2004	2005	2006
Desnutrición Aguda	No dato	41.6 %	48.4
Desnutrición Crónica	No dato	64.0%	58
Desnutrición Global	No dato	8.4%	7.8
Niños con BAJO DE PESO AL NACER	No dato	2.8 %	3.0%

FUENTE: PAB 2005

Plan de Desarrollo Municipal 2008-2011
Experiencia Administrativa con Capacidad de Gestión

2.3.3 MORBILIDAD

Cuadro N° 11. MORBILIDAD GENERAL, AÑO 2007

CAUSAS DE MORBILIDAD	FRECUENCIA			GRUPO POBLACIONAL MAS AFECTADO	FACTOR DE RIESGO	SECTOR O ENTIDAD RESPONSABLE
	N°	%	TASA			
HIPERTENSION ESENCIAL	999	11.8	117.5 x mil	Adulto mayor	Estilos de vida no saludables consumo guarapo	Alcaldía ese centro salud comunidad
RINOFARINGITIS AGUDA	662	7.8	77.9 x mil	Menores de 7 años	Contaminación aire y agua Por fungicidas e Higiene personal	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento
VAGINISMO 8431	418	4.9	49.1 x mil	Mujeres desde 16 años a 79 años	Falta empoderamiento de la mujer para exigir sus derechos sexuales. Promiscuidad. Higiene personal. Factor cultural.	Alcaldía ese centro salud comunidad Oficina Familias en Acción
GASTRITIS	361	4.2	42.4 x mil	Población entre 35 años a 50 años	Malos hábitos alimenticios	Comunidad Alcaldía
AMIGDALITIS	335	3.9	39.4 x mil	Menores de 7 años		
DIARREA Y GASTROENTERITIS	328	3.8	38.6 x mil	Menores de 10 años y mayores de 70 años	Contaminación y calidad del agua	Alcaldía
INFECCION VIAS URINARIAS	219	2.5	25.77 x mil	Mujeres entre 25 años y 35 años	Higiene personal	Comunidad
INFECCION VIAS RESPIRATORIAS NO ESPECIFICADA	138	1.6	16.2 x mil	Menores de 10 años	Higiene personal Contaminación aire y agua Por fungicidas	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento
REFLUJO GASTROESOFAGICO	136	1.6	16.0 x mil	Población en general	Malos hábitos alimenticios	Comunidad
LUMBAGO	101	1.19	11.8 x mil	Mujeres y hombres entre 20 años y 55 Años	Malas posición cinética en el momento de realizar actividades diarias	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento
DERMATITIS	87	1.03	10.2 x mil	Mujeres entre 25 años y 49 años	Contaminación aire y agua	Alcaldía saneamiento
CEFALEA MIGRAÑOSA	79	0.9	9.2 x mil	Población entre 20 años y 50 años	Malos estilos de vida	Comunidad
TOTAL	3863	45.8	454.6 x mil	Población en general	Falta de culturización del autocuidado	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
DIARREA Y GASTROENTERITIS	97	7.7	11.4 x mil	Menores de 10 años y mayores de 70 años	Contaminación agua aire	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento
PROLONGACION DEL TRABAJO DE PARTO	96	7.7	11.2 x mil	Mujeres en edad fértil	No etiología	
RINOFARINGITIS AGUDA	76	6.0	8.9 x mil	Menores de 10 años y mayores de 70 años	Higiene personal Contaminación aire y agua Por fungicidas	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento
AMIGDALITIS	70	5.6	8.2 x mil	Menores de 10 años y mayores de 70 años	Higiene personal Contaminación aire y agua Por fungicidas	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
GASTRITIS	60	4.8	7.0 x mil	Población entre 35 años a 50 años		Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
INFECCION VIAS URINARIAS	48	3.8	5.6 x mil	Mujeres entre 25 años y 35 años	Higiene personal Contaminación	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
INFECCION AGUDA VIAS RESPIRATORIAS NO ESPECIFICADA	35	2.8	4.11 x mil	Menores de 10 años y mayores de 60 años	Higiene personal Contaminación aire y agua Por fungicidas	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
HIPERTENSION ARTERIAL	35	2.8	4.11 x mil	Adultos mayores	Malos hábitos de vida	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
EMETICOS	29	2.3	3.4 x mil	Población en general	Malos hábitos alimenticios	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
HERIDA DE REGION NO ESPECIFICADA	27	2.1	3.1 x mil	Población entre 25 a 55 años	Violencia intrafamiliar	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
AMENAZA DE ABORTO	23	1.8	2.7 x mil	Mujeres en edad fértil	Falta de autocuidado y concientización de la importancia del embarazo	Alcaldía ESE centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
TOTAL	596	47.8	70.1 x mil	Población en general	Falta de culturización del autocuidado	Alcaldía ese centro salud comunidad Saneamiento y demás entes gubernamentales
Caries Dental	481	3.7	56.6	Población en general	Falta de higiene oral	Comunidad ese alcaldía
Gingivitis Crónica	117	0.9	13.7	Población en general	Falta higiene oral	Comunidad alcaldía ese
total	598	4.7	70.3	Población en general	Falta higiene oral	Comunidad alcaldía ese

Fuente: ESE Centro Salud Siachoque

❖ Consulta externa URGENCIA ODONTOLOGIA

2.3.4 MORTALIDAD

La tasa de mortalidad en el año 2007 fue de 1.8 por 1000 habitantes. El comportamiento se presenta en el siguiente cuadro.

2.3.2 NATALIDAD

La tasa bruta de natalidad en el año 2007 fue de 16.9 nacidos vivos por cada 1000 habitantes, cifra que se encuentra baja en la medida en que las tasas superiores a 40 nacidos vivos por 1000 habitantes son propias de poblaciones con alta natalidad. Sin embargo se observa que las familias son numerosas donde una mamá tiene promedio 7 y 9 hijos para su cuidado con edades entre 1 a 7 años lo cual no permite un cuidado permanente y dedicado que tenga estimulación sicomotora ni tampoco población con cubrimiento de necesidades satisfechas adecuadas.

Cuadro N° 9. TASA BRUTA DE NATALIDAD, AÑO 2003 A 2007

Año	Total de Nacimientos	Tasa de natalidad x 1000 habitantes
2003	No dato	No dato
2004	148	18.5 x mil
2005	142	17.7 x mil
2006	123	14.1 x mil
2007	144	16.9 x mil

Fuente: Registraduría Municipal

En lo referente a los siguientes cuadros cabe resaltar que la información dada se establece de parámetros de contrarreferencial por registro por correo que realiza el registrador municipal según lo dispone la ley, puesto que la ESE Centro de Salud no tiene habilitado el servicio de atención de partos por lo cual se realiza remisión a otros niveles y en ocasiones las maternas se trasladan los últimos días de su gestación y primeros meses posparto en la ciudad de Tunja u otra que tengan familia lo cual genera que ellas vayan por sus propios medios a la IPS de atención del parto y no lleguen prontamente al municipio para determinar las condiciones de peso del recién nacido u otros. Cabe aclarar de igual forma que se pueden haber presentado mas partos pues algunas no asisten a controles en el municipio por distintas causas y al momento del nacimiento registran sus bebés en Tunja.

Cuadro N° 10 NACIMIENTOS POR TIPO DE PARTO Y SITIO DE PARTO.

SITIO DE PARTO	Año 2006					Año 2007				
	Tipo de Parto					Tipo de Parto				
	Total	Espontáneo	Cesárea	Instrumentado	Ignorado	Total	Espontáneo	Cesárea	Instrumentado	Ignorado
Institución de Salud centro salud siachoque	1	1	-	-	-	5@	5@	-	-	-
Domicilio	2	2	-	-	-	4@	4@	-	-	-
Otras instituciones****	120***	-	-	-	120***	135***	-	-	-	135****
Sin Información	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TOTAL	123	3	-	-	120***	144	9@	-	-	135***

@Datos Aproximados.

Fuente: ESE SIACHOQUE

Se prestan los servicios de atención ambulatoria de primer nivel: Consultas médicas, urgencias médicas, consultas odontológicas, urgencias odontológicas, vacunación, toma de citologías, controles de: planificación, hipertensión, crecimiento y desarrollo, prenatal y diabetes; atención de partos de bajo riesgo, atención de enfermería general, electrocardiografía, glucometría, rayos X odontológicos, peritaje médico legal, realización de necropsias, ejecución de programas del Plan Territorial de Salud y del ICBF, y administración del SISBEN.

Cuadro N° 7. OFERTA DE SERVICIOS – RECURSOS HUMANOS

Talento Humano	IPS:	
	Tipo de vinculación N°	
	Planta	Contrato
Médicos S.S.O		2
Enfermeras	1	1
Odontólogos	1	
Psicólogos		0
Bacteriólogas S.S.O		1
Auxiliares de Enfermería	1	1
Promotoras de salud	0	0
Técnicos de saneamiento	0	1

Fuente: Gerencia Centro Salud

2.3.1 PERFIL EPIDEMIOLÓGICO

Los principales indicadores de salud se presentan en el siguiente cuadro:

Cuadro N° 8 INDICADORES BÁSICOS SALUD

EVENTO	2004	2005	2006	2007
TASA BRUTA NATALIDAD	18.5 NV x 1000	66.1 NV x 1000	14.7x mil	16.9 x mil
TASA GENERAL DE FECUNDIDA	94.1 x 1000 MEF	94.1 x 1000MEF	30.9x mil	77.5 x mil
TASA GENERAL MORTALIDAD	32.9 x 1000	4.1 x 1000	1.8x mil	1.8 x mil*****
TASA MORTALIDAD INFANTIL	1.03 x 1000 Menores 5 años	0.94 x 1000 Menores 5 años	1.4x mil Menores 5 años	6.8 x mil Menores 5 años
TASA MORTALIDAD PERINATAL	20.4 x 1000 NV	20.4 x 1000 NV	24.7 x mil	20.5 x mil
TASA MORTALIDAD MATERNA	68.02 x 10000 NV	0	0	0
% Analfabetismo	No dato	No dato	No dato	➤

Fuente: ESE Centro Salud, Registraduría

*****dato estimado con registros de Registraduría se considera que debe ser un número mas elevado falta registros fallecimientos en Tunja.

- No se cuenta con registros a nivel municipal pero se conoce que el índice es alto y sobre todo en la población femenina entre los 5 a los 45 años, a pesar de todas las posibilidades de alfabetización, para el año 2007 se contó con el **yo si puedo** de alfabetización obteniéndose buenos resultados aunque aún se genera gran preocupación el % elevado de analfabetismo en la población.

El mayor problema en el sector educativo esta relacionado con el continuo bajo rendimiento registrado en las pruebas de Estado realizadas en los años anteriores. Situación que merece la atención por cada una de las partes que tienen que ver con el sector.

Existen en el municipio 15 edificaciones pertenecientes al sector educación, con un total hay 82 aulas en uso, que se encuentran en regular estado, de las cuales 33 pertenecen al área urbana y 49 al área rural. Es prioritario completar los cerramientos institucionales ya que el municipio es receptor del programa Computadores para Educar y Compartel para Instituciones oficiales y se hace necesario fortalecer su seguridad.⁹

La problemática del sector se resume en los siguientes aspectos:

- ☉ Renovación de las TICs en el colegio Ignacio Gil, la escuela de Juruvita, Tocavita y San José.
- ☉ Implementación de las TICs en el colegio María Auxiliadora y San Juan Bosco.
- ☉ Renovación del mobiliario escolar.
- ☉ Establecer espacios destinados a la alimentación escolar, los cuales deben tener cocina, alacena y comedor; estos espacios podrían ser multifuncionales.
- ☉ Implementación de las Escuelas de Formación Deportiva.
- ☉ Implementación de las Escuelas de Formación Cultural: Música, arte, Danzas, Teatro, Poesía, Banda Musical, etc.
- ☉ Garantizar los recursos para la participación del municipio en eventos recreativos, culturales, deportivos y educativos.
- ☉ Obtención de un bus para el transporte escolar de los diferentes establecimientos educativos del municipio.
- ☉ Garantizar recursos para las adecuaciones locativas de los establecimientos rurales.
- ☉ Implementación del Programa de Utilización del Tiempo Libre: poner en funcionamiento el CREM con sala de Internet, biblioteca virtual y demás ayudas audiovisuales.
- ☉ Construcción de la Biblioteca Municipal con tecnología de punta.

2.3 SALUD

Para atender las necesidades de salud en el municipio de Siachoque se cuenta con la Empresa Social del Estado E.S.E. Centro de Salud Siachoque, ubicada en el casco urbano del municipio, el cual obedece estructuralmente al Hospital San Rafael de Tunja.

⁹ PLAN EDUCATIVO MUNICIPAL, Luís Manuel Salazar Martínez, Director de Núcleo.

De estas sedes, 14 ofrecen preescolar; 14 ofrecen Básica Primaria, 5 ofrecen Básica Secundaria; el Colegio Ignacio Gil Sanabria ofrece la Educación Media y la Educación para Adultos CEDEBOY en el municipio. En cuanto al Nivel de preparación de los docentes, se tiene que el 15% son Licenciados y el 85% tienen Postgrado y/o especialización⁶.

El registro de la población escolar total para el Municipio de Siachoque es de 2.246 alumnos, de los cuales el Colegio Ignacio Gil Sanabria atrae un total de 1.073 lo que representa el 47% del total de estudiantes; la Institución Educativa Juruvita cuenta con 313 estudiantes lo que corresponde a un 14% del total; el Colegio Básico María Auxiliadora tiene un total de 173 estudiantes lo que equivale a un 7.8%; el Colegio Básico San José posee 229 estudiantes que representan sobre el total un 11.2%; el Colegio Básico Tocavita atrae 278 estudiantes que demuestran un 10.12%; y el Centro Educativo San Juan Bosco tiene 180 estudiantes que constituyen un 8.2%.⁷

Dentro del municipio se encuentra el Centro Educativo Filadelfia, establecido bajo Resolución No 0516 de 31 de marzo de 2000, con Licencia de Funcionamiento 3038 de 2 de octubre de 2000, ubicado en la vereda de Tocavita. El cual es de educación formal de índole privada, con un número total de 29 estudiantes distribuidos así: 4 en Transición, 6 en Primero, 6 en segundo, 4 en tercero, 6 en cuarto y 3 en quinto.

El total de población en edad escolar corresponde a 3.103⁸ habitantes, de los cuales 2.246 se encuentran matriculados, habiendo 828 jóvenes en edad escolar que no están matriculados.

La relación promedio entre docente alumno en el Municipio es de 26 alumnos por cada docente, registrando el promedio mas alto (32) en la Escuela de Guatichá de la Institución Educativa Juruvita, el promedio mas bajo se registra en la Escuela María Auxiliadora con una relación de 18.43 estudiantes por docente.

Si se hace una comparación con la información correspondiente al año anterior, se tiene que el número de estudiantes matriculados ha disminuido en 53 estudiantes ya que en el 2007 el total fue de 2299; además el número de estudiantes que desertaron fue de 145 y 96 reprobados. Esto se resume en la siguiente tabla, donde se muestra el número total de estudiantes matriculados, el número de aprobados, el número de reprobados, de desertores y transferidos, por grado de escolaridad.

⁶ Estadísticas Actualizadas del EOT Siachoque

⁷ Información Analizada con base al Resumen Estadístico Siachoque 1.996 – 2.007. Elaborado por la Dirección de Núcleo Municipal de Siachoque.

⁸ Información DANE 2005.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

NOMBRE INSTITUCION O CENTRO EDUCATIVO (*)	NOMBRE SEDE (*)	PREESCOLAR			BASICA PRIMARIA					BASICA SECUNDARIA					EDUC. MEDIA			EDUC. DE ADULTOS (CEDEBOY)						TOTAL GENERAL	
		-1	0	TOTAL	1	2	3	4	5	TOTAL	6	7	8	9	TOTAL	10	11	TOTAL	99	23	24	25	26		TOTAL
SECTOR: URBANO																									
COL IGNACIO GIL SANABRIA	COL IGNACIO GIL SANABRIA			0						0	145	129	110	105	489	148	99	247	5	27	17	1	1	51	787
	CONC URB MIXTA	3	26	29	53	47	55	46	56	257					0			0						0	286
Total URBANO		3	26	29	53	47	55	46	56	257	145	129	110	105	489	148	99	247	5	27	17	1	1	51	1073
SECTOR: RURAL																									
CENT EDUC SAN JUAN BOSCO	FIRAYA NORTE	5	3	8	12	10	10	5	12	49					0			0						0	57
	SAN JUAN BOSCO	4	10	14	8	12	13	13	17	63					0			0						0	77
	SIACHOQUE ABA	2	6	8	6	9	16	7		38					0			0						0	46
Total CENT EDUC SAN JUAN BOSCO		11	19	30	26	31	39	25	29	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	180
COL BAS MARIA AUXILIADORA	EL CAIRO	1	5	6	8	14	6	7	9	44					0			0						0	50
	MARIA AUXILIADORA	2	8	10	4	12	10	12	13	51	12	17	22	11	62			0						0	123
Total COL BAS MARIA AUXILIADORA		3	13	16	12	26	16	19	22	95	12	17	22	11	62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	173
COL DE EDUC BAS SAN JOSE	SAN JOSE	6	11	17	14	24	14	13	5	70	20	23	9	9	61			0						0	148
	SAN MARTIN	11	10	21	12	13	15	5	15	60					0			0						0	81
Total COL DE EDUC BAS SAN JOSE		17	21	38	26	37	29	18	20	130	20	23	9	9	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	229
COLEGIO DE EDUC BAS TOCAVITA	FIRAYA SUR			0	4	3	5	4	2	18					0			0						0	18
	TOCAVITA	5	22	27	33	33	44	27	22	159	15	17	15	6	53			0						0	239
	TOCAVITA ALTO		6	6	6	9				15					0			0						0	21
Total COLEGIO DE EDUC BAS TOCAVITA		5	28	33	43	45	49	31	24	192	15	17	15	6	53	0	0	0	0	0	0	0	0	0	278
IE JURUMTA	GUATICHA	2	5	7	9	6	2	3	5	25					0			0						0	32
	JURUMTA	7	13	20	20	19	21	19	23	102	31	20	19	20	90			0						0	212
	TURGA	1	11	12	12	10	10	13	12	57					0			0						0	69
Total IE JURUMTA		10	29	39	41	35	33	35	40	184	31	20	19	20	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0	313
Total RURAL		46	110	156	148	174	166	128	135	751	78	77	65	46	266	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1.173
TOTAL GENERAL URBANO RURAL		49	136	185	201	221	221	174	191	1008	223	206	175	151	755	148	99	247	5	27	17	1	1	51	2246

FUENTE: Informacion suministrada por Instituciones Educativas en formularios DANE C-100 y C-600

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

Siachoque es una de las poblaciones de alto grado de ingesta de cerveza y guarapo, principalmente asociado a la actividad agropecuaria. La población boyacense tiene fama de tomadora de cerveza, Siachoque no podría ser la excepción, este hábito tiene origen dualista, tanto en el derroche colonial español, como en la ostentación indígena durante fiestas religiosas, quienes no escatimaban esfuerzos ofreciendo tesoros a sus dioses.

2.1.2.3 BIENESTAR SOCIAL

La violencia intrafamiliar dada por una población de cultura machista según los diagnósticos realizados, es un problema en el cual al momento las autoridades competentes la Alcaldía y la ESE se encuentran buscando soluciones por lo cual en coordinación y a través de vigilancia en salud pública se creó el proyecto **No Me Dejes Solo** donde se busca tener visitas y asesoría periódica a las personas y su grupo familiar incluyendo al agresor para evitar que se repita la situación.

En cuanto a las Necesidades Básicas Insatisfechas se tiene que para el municipio de Siachoque corresponde a un Total de 50,8% de la población, donde en la población de la cabecera el NBI corresponde al 35,45%, y el resto 53,44% de la población.⁵

En lo referente al número de familias que se encuentran en cada uno de los niveles, según estadísticas de la oficina del SISBEN municipal, en el Nivel 1 se encuentran 1.164 familias, en el Nivel 2 hay 674 familias, y en el Nivel 3 se encuentran 23 familias. Para un total general de 1.961 familias en el municipio.

2.2 EDUCACION

El municipio de Siachoque cuenta con seis Centros Educativos de educación formal, con un número total de 15 sedes, que a continuación se relacionan:

⁵ Resultados Censo General 2005. Necesidades Básicas Insatisfechas - NBI, por total, cabecera y resto, según municipio y nacional

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

2.1 SECTOR SOCIAL

2.1.1 ASPECTOS DEMOGRÁFICOS

Cuadro N° 6. DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD, GÉNERO Y ÁREA DE RESIDENCIA. AÑO 2007

EDAD EN AÑOS	TOTAL	MUJERES		HOMBRES		URBANO		RURAL	
		N°	%	N°	%	N°	%	N°	%
< 1	59	29	49.15	30	50.85	5	8.47	54	91.53
1 - 4	581	268	46.13	313	53.87	49	8.43	532	91.57
5 - 9	1012	527	52.08	485	47.92	90	8.89	922	91.11
10 - 14	1036	506	48.84	530	51.16	83	8.01	953	91.99
15 - 19	1055	493	46.73	562	53.27	92	8.72	963	91.28
20 - 24	876	431	49.20	445	50.80	78	8.90	798	91.10
25 - 29	626	285	45.53	341	54.47	77	12.30	549	87.70
30 - 34	522	240	45.98	282	54.02	52	9.96	470	90.04
35 - 39	418	194	46.41	224	53.59	34	8.13	384	91.87
40 - 44	393	185	47.07	208	52.93	43	10.94	350	89.06
45 - 49	373	188	50.40	185	49.60	38	10.19	335	89.81
50 - 54	325	152	46.77	173	53.23	45	13.85	280	86.15
55 - 59	295	144	48.81	151	51.19	36	12.20	259	87.80
60 - 64	195	96	49.23	99	50.77	17	8.72	178	91.28
65 - 69	222	114	51.35	108	48.65	29	13.06	193	86.94
70 - 74	196	97	49.49	99	50.51	172	87.76	24	12.24
75 Y MÁS	312	167	53.53	145	46.47	47	15.06	265	84.94
TOTAL	8496	4116	48.45	4380	51.55	987	11.62	7509	88.38

Total Población: 8.496 Habitantes Población rural: 7.509; Población Urbana 987

Fuente: Oficina SISBEN Municipal y DANE

2.1.2 OCUPACIÓN Y COSTUMBRES

2.1.2.1 GRUPOS ÉTNICOS Y PROCEDENCIA DE LA COMUNIDAD

Siachoque está ubicado en la Provincia Centro junto con la capital de provincia y del Departamento de Boyacá, lo que conduce a opinar que sus raíces y desarrollos sociales son los propios de la región andina.

La población de Siachoque contempla así un mestizaje dado entre la raza amerindia chibcha o muisca de origen asiático que se encontraba ya habitando tierras prehispánicas, con la raza blanca europea de origen latino, mediterráneo.

De otro lado el temperamento de los Siachoqueños expresa su legado cultural español en el centralismo familiar, la devoción religiosa, el apasionamiento por sus ideales, el interés por los temas jurídicos (sobre todo lo que tiene que ver con repartos y límites), que le atribuye dotes de hombre político con tendencia conservadora aunque algo individualista.

2.1.2.2 COSTUMBRES

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

aproximadamente. También posee vínculo con el municipio de Soracá, el cual se encuentra entre Tunja y Siachoque.

Existe una pavimentación de la vía entre el límite con el municipio de Soracá y el casco urbano de Siachoque.

Siachoque es un paso obligado para llegar al municipio de Toca por esta vía, y por la cual hay un buen flujo vehicular por los insumos que se llevan a estos municipios.

1.3.1 MARCO REGIONAL AMBIENTAL

El municipio de Siachoque tiene una gran importancia a nivel ambiental, ya que posee una gran zona de páramo entre los 3200 y los 3700 m.s.n.m. cubierta con especies arbustivas nativas en las veredas de Cormechoque arriba, San José, Firaya, Tocavita y Siachoque arriba, el área corresponde a 4.000 has las cuales hacen parte de una zona amplia de páramo que integra a los municipios de Toca, Pesca Rondón y Viracachá la cual constituye la zona de recarga y de reserva de recurso hídrico que alimenta la demanda de agua para consumo humano, sistemas de riego y la industria de dichos municipios.

Existen 7 municipios que se benefician de la Represa de La Copa, con los cuales se hace importante realizar un encuentro para formular soluciones que beneficien a todos, así como se beneficie a Siachoque por ser uno de los municipios que aporta parte de su potencial hídrico. A nivel provincial y departamental, resulta el Páramo de Siachoque un sitio de atractivo ecoturístico por su gran biodiversidad en flora y fauna. Un porcentaje considerable de agua va hacia el Valle de Tenza siendo de vital importancia en la Hidroeléctrica de Chivor.

1.3.2 VÍNCULOS COMERCIALES

El vínculo del municipios es básicamente agropecuario (tubérculos, cereales, leche y ganado) con ciudades como Tunja, Bogota, Sogamoso, Bucaramanga, Villavicencio y a nivel municipal con Toca, Viracachá, Soracá y Chivatá.

2. DIAGNÓSTICO SECTORIAL

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

PROBLEMÁTICA ENCONTRADA

- ☉ Baja participación de la comunidad en las actividades municipales de carácter social, como las reuniones para la construcción del presente diagnóstico.
- ☉ Incredibilidad de la población hacia las instituciones democráticas.
- ☉ Perdida de confianza ante las autoridades municipales para la solución de problemas.

1.2.3 ORGANIZACIONES COMUNITARIAS Y ESPACIOS DE PARTICIPACION SOCIAL

Cuadro N° 5 CENSO DE ORGANIZACIONES COMUNITARIAS

ORGANIZACIÓN COMUNITARIA	No. DE INTEGRANTES	BARRIO O VEREDA	OBJETO DE LA ORGANIZACIÓN
Junta de Acción Comunal	5	Juruvita	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Tocavita	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Firaya	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Siachoque arriba	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Siachoque abajo	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	San José	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Cormechoque arriba	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Cormechoque arriba	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Cormechoque abajo	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción Comunal	5	Guaticha	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción C.	5	Turga	Velar por los derechos de la comunidad
Junta de Acción C.	5	Centro	Velar por los derechos de la comunidad
Aso. DISCAPACITADOS	168	Veredas	Fortalecer actividades que velen por el derecho de las personas con discapacidad.
MADRES COMUNITARIAS	22	Veredas	Brindar cuidado a menores de 4 años bajo conocimientos impartidos por el ICBF
FAMILIAS EN ACCION	518	Veredas centro	Mejorar condiciones de salud y educación de los niños.

Fuente: Alcaldía Municipal 2008

1.3 VINCULOS REGIONALES

El municipio de Siachoque se localiza en la provincia Centro del Departamento de Boyacá. Posee comunicación hacia la capital de la República teniendo como paso obligado la ciudad de Tunja de la cual tiene una cercanía de 35 minutos

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

TABLA No 1 PLANTA DE PERSONAL ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL

PLANTA DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL DE SIACHOQUE			
No DE CARGOS	DENOMINACIÓN DEL CARGO	CÓDIGO	GRADO
1. DESPACHO DEL ALCALDE			
Uno	Alcalde	005	
Uno	Secretario de Despacho	020	11
Uno	Auxiliar Administrativo	407	07
2. SECRETARÍA DE PLANEACIÓN, OBRAS PÚBLICAS Y CONTROL INTERNO			
Uno	Auxiliar Administrativo	407	07
Uno	Operario Calificado (Retro)	490	05
Uno	Conductor Mecánico	482	03
Uno	Ayudante	472	01
Uno	Auxiliar Administrativo	407	09
3. TESORERÍA MUNICIPAL			
Uno	Tesorero General	201	11
Uno	Auxiliar administrativo	407	07
4. COMISARIA DE FAMILIA			
Uno	Comisario de Familia		
Uno	Auxiliar Administrativo		

FUENTE: Despacho Alcaldía Municipal.

ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES

Dentro de éstas se encuentran:

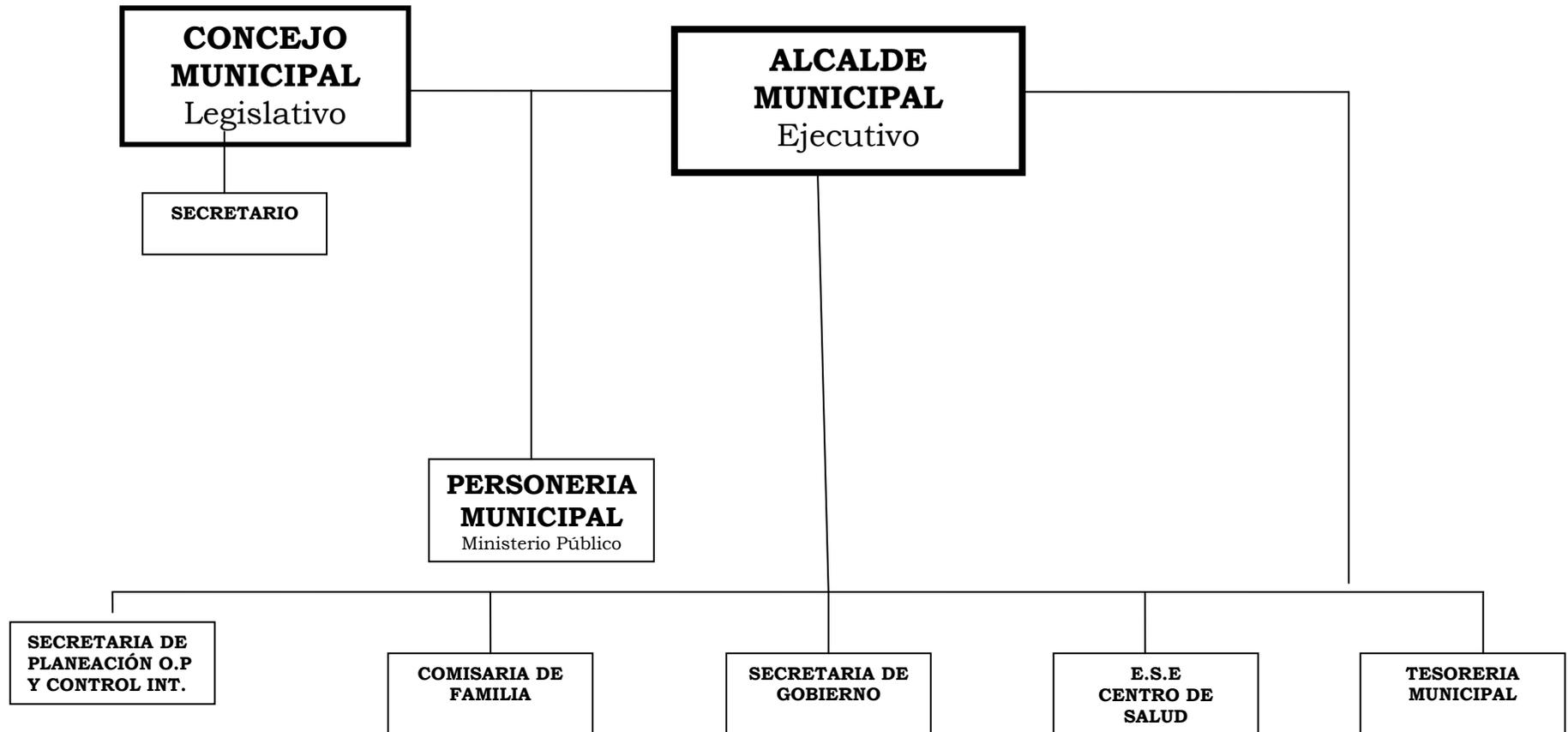
- Ⓢ Consejo Territorial de Planeación.
- Ⓢ Consejo de Gobierno.
- Ⓢ Consejo Municipal de Política Social.

1.2.2 PRESENCIA INSTITUCIONAL NACIONAL

En este municipio también interviene entidades del nivel nacional como:

- Ⓢ Registraduría Nacional del Estado Civil.
- Ⓢ Juzgado Promiscuo Municipal.
- Ⓢ Jefatura de núcleo.
- Ⓢ Fiscalía Veintisiete Delegada.
- Ⓢ Oficina programa Familias en Acción con 518 beneficiarios.
- Ⓢ Bienestar Familiar: con su programa ADULTO MAYOR auxilio para ancianos Programa Revivir con 163 adultos mayores, Mercados Juan Luis Londoño de la Cuesta: con 26 Raciones Servidas y 147 Raciones para Preparar, el Club Juvenil y Pre Juvenil con 15 jóvenes inscritos en cada uno, 22 Hogares Comunitarios, Desayunos Infantiles con 263 cupos tipo 2 y 29 tipo 1, 60 familias dispersas, Grupos FAMI, y Restaurante Escolar con 173 cupos.⁴

⁴ Datos correspondientes al año 2008, suministrados por la Gestora Social.



Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

La principal fuente de empleo lo genera el sector agropecuario con un 75%, el comercio representa un 10%, el transporte un 5%, la construcción un 5% y otros sectores 5%.

1.1.12 TURISMO

Actualmente el Municipio de Siachoque hace parte del Anillo Turístico de Las Hinojosa, lo cual ha permitido que los fines de semana y festivos habitantes de la ciudad de Tunja y otros municipios visiten el municipio mediante caravanas ciclísticas y caminantes y otras familias foráneas en vehículos particulares.

Su iglesia Parroquial es una capilla doctrinera del Siglo XVII, declarada Monumento Nacional. Dentro de sus atractivos Turísticos esta el Pozo de los Patos, La Plaza del Diablo que es una gran extensión de musgo, La Mana de San Juan, La Granja, Piedras de Cataca, Pantano colorado o Llano Grande, Los verdes, y Cortaderal. Además de los ríos de Tocavita y Cormechoque que brindan espacios de recreación.

1.2 ASPECTOS SOCIO- POLITICOS

El municipio de Siachoque corresponde a la circunscripción electoral del departamento de Boyacá, al circuito notarial del centro y a la arquidiócesis de Tunja.

1.2.1 ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA

El municipio de Siachoque se encuentra organizado políticamente como los demás municipios del país en ente territorial con sus respectivos poderes: ejecutivo por el Alcalde, legislativo por el Honorable Consejo Municipal integrado por 9 concejales y el ministerio público ejercido por el Personero Municipal.

La Planta de Personal de la Administración Central del Municipio esta establecida de la siguiente manera³:

³ Según el Decreto No. 018 de junio de 2005 de la Alcaldía Municipal de Siachoque.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

1.1.8 TEMPERATURA

La temperatura presente en la región y teniendo en cuenta los datos de estación Tunja-UPTC fluctúa de 11,4 °C temperatura mínima mensual promedios anuales, y máxima de 14.7°C anual; los meses que registran incremento en la temperatura son: febrero marzo y abril, octubre y noviembre; mientras que los meses que registran bajas temperaturas son mayo, junio, julio, agosto y septiembre.

El piso térmico de páramo se extiende desde lo 3.000 hasta los 3.800 m.s.n.m., según varios autores y Siachoque posee parte de esta región hacia el sur, cuyas temperaturas oscilan entre 0° y 12°C de las horas de la tarde al amanecer.

1.1.9 PRINCIPALES RÍOS

El territorio, es de relieve montañoso y corresponde a la cordillera Oriental, lo riegan los ríos de: Cormechoque que toma la dirección de oriente a occidente. El Tocavita que nace en el Pantano Colorado que corre de oriente a norte y lleva sus aguas al Comerchoque y el Río la Caña que nace en peña negra y desemboca en el Cormechoque, son fuente afluyente de la Represa de La Copa que alimenta el Distrito de Riego del Alto Chicamocha.

1.1.10 DIVISIÓN TERRITORIAL DEL MUNICIPIO

Siachoque presenta como divisiones administrativas tradicionales el sector urbano determinado por el perímetro urbano y el sector rural el cual esta conformado por 10 veredas que son: Juruvita, Turga, Siachoque Abajo, Cormechoque Abajo, Cormechoque Arriba, Siachoque Arriba, Firaya, Tocavita, San José y Guatichá.

1.1.11 ACTIVIDADES ECONÓMICAS

Sector Agrícola: papa, papa criolla, maíz, haba, avena, cebada y trigo.

Sector pecuario: vacunos de doble utilidad, vacunos de leche, porcinos, ovinos y aves de corral.

Comercio: distribución de agroquímicos, distribuidor de víveres, expendios de carne.

Trasporte: cooperativa de transporte intermunicipal y transporte de carga.

1.1.11.1 EMPLEO

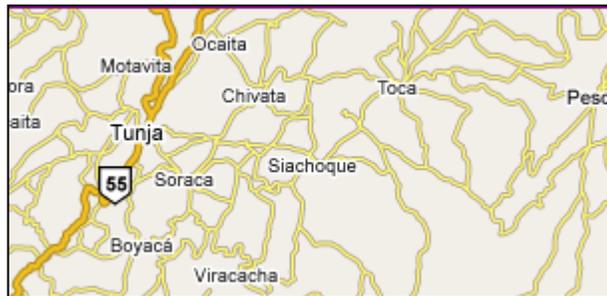
Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

Cuando los conquistadores llegaron a Siachoque ya el caserío llevaba este nombre en lenguaje chibcha significa: **Si** "aca, aquí", **A** "de, del, gusto, oloroso, sabor", **Cho** "Bueno, buena" y **Que** "fuerte vigoroso", lo que resume el significado de **LUGAR DE BUENOS OLORES, GENTIL Y DE CULTIVOS FUERTES Y VIGOROSOS.**

1.1.3 LÍMITES

Limita por el norte con Toca, por el sur con Rondón y Viracachá, por el oriente con Toca, Pesca y Rondón y por el occidente con Soracá y Chivatá.

FIGURA 3. LÍMITES DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE



1.1.4 DISTANCIA

Distancia de Tunja a 21 kilómetros.

1.1.5 LATITUD Y LONGITUD

El municipio está situado a 5 grados, 28 minutos y 50 segundos de latitud norte y a 1 grado 2 minutos y 0 segundos con relación al meridiano de Bogotá y 73 grados 15 minutos longitud oeste.

1.1.6 EXTENSIÓN DEL TERRITORIO

124 kilómetros cuadrados.

1.1.7 ALTURA BAROMÉTRICA

2.760 metros de altura sobre el nivel del mar.

1. DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

1.1 ASPECTOS GENERALES¹

1.1.1 RESEÑA HISTÓRICA DEL MUNICIPIO²

Este pueblo es anterior a la conquista, fue gobernado por el Cacique tributario del Zaque de Hunza.

En 1553 una expedición de españoles encabezada por don Gonzalo Jiménez de Quesada, a su paso en busca del Dorado, describió este caserío de buen número de habitantes. En 1556 el ilustrísimo señor Fray Juan de los Barrios, Franciscano, reunió sínodo y de acuerdo con el reverendo Padre Fray Martín de los Ángeles, Religioso Dominicano, destinó para evangelizar a los indios de Siachoque al Reverendo Padre Fray Jerónimo de Peralta, a quien se le atribuye como fundador del caserío. El primer encomendero que tuvieron los indios de Siachoque fue don Bartolomé de Otalora.

De acuerdo con el Presbítero Doctor don Basilio Vicente de Oviedo, en su obra “Cualidades y Riquezas del Nuevo Reino de Granada”, publicado en 1763 el curato de Siachoque “produce todos los frutos de tierra fría, tiene muy buena iglesia y bien ornamentada; puede tener 300 indios y otros tantos o más vecinos blancos. Tienen los indios y los vecinos también muchas ovejas y fabrican muchos tejidos de mantas, camisetas, frazadas, etc. que es su principal trato. Celebran muchas fiestas y dan varias ofrendas en ovejas y corderos al cura,...” de donde se puede deducir que el curato de Siachoque era uno de los más apreciados.

El Arzobispo de Santafé Doctor don Agustín de Alvarado y Castillo, expidió en 1776 un decreto por medio del cual fue erigido como parroquia este caserío. Como dato histórico se encuentra que el Libertador Simón Bolívar pasó por Siachoque el 10 de febrero de 1821 y posteriormente el 19 de marzo de 1828. Siachoque se hizo presente en el movimiento independentista a través del señor Jose Manuel Vásquez, quien contribuyó con la campaña libertadora enviando cobijas, ropa y caballos.

1.1.2 NOMBRE DE SIACHOQUE

¹ Diccionario Geográfico de Colombia. Instituto Geográfico Agustín Codazzi. Ministerio de Hacienda y Crédito Público. Versión 1.996 para Macintosh y Windows. CD-Rom.

² Piracoca Quemba, José Alonso. Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2001 – 2003.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

del mismo al Concejo Municipal. Este informe deberá ser presentado durante los tres (3) primeros meses que siguen al año en evaluación.

ARTICULO 16. Ajustes al Plan. Si durante la vigencia del presente Plan de Desarrollo se establecen nuevos planes y Programas de nivel mas amplio que deban tenerse en cuenta, de conformidad con Leyes, el Alcalde hará los ajustes correspondientes en el Plan Plurianual de Inversiones y al respectivo presupuesto, para hacerlos consistentes con aquellos, de acuerdo a los que determine la Ley.

ARTICULO 17. Copia del Presente Acuerdo. Envíese copia del presente Acuerdo a la Secretaria de Planeación Departamental para dar continuidad al proceso, en los diferentes niveles, de los Planes de Desarrollo.

ARTÍCULO 18. Divulgación. La Administración municipal organizará campañas pedagógicas de difusión masiva del presente acuerdo.

ARTÍCULO 19. Vigencia. El presente Acuerdo, el cual rige a partir de la fecha de su publicación, deroga y modifica las disposiciones que le sean contrarias.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dado en el recinto del Honorable Concejo Municipal de Siachoque a los diez (10) días del mes de junio 2008

ARMANDO GARCÍA RUIZ
Presidente Honorable Concejo Municipal

MARTHA SOTO ÁVILA
Secretaria Honorable Concejo Municipal

ANEXO 1

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

ARTÍCULO 13. Hacen parte integral del presente Acuerdo los anexos:

Anexo 1. Diagnóstico General y por Sectores. Anexo 2. Acta del concepto emitido por el Consejo Territorial de Planeación. Anexo 3 Concepto y observaciones hechas por el Concejo Municipal de Siachoque al proyecto Plan de Desarrollo Municipal.

TITULO II

EVALUACION Y SEGUIMIENTO

ARTÍCULO 14. Evaluación y seguimiento. El Plan de Desarrollo es el instrumento mediante el cual se adopta la política económica, social y de ordenación del territorio a nivel local a fin de modificar y apoyar nuevas condiciones para el desarrollo de la municipalidad y sus gentes en el cuatrienio 2008-2011. En él están contempladas las diferentes acciones de Estado y de Gobierno, para lograr impactos que conviertan el espacio público en el centro de los desarrollos de un municipio al servicio de la comunidad, símbolo de desarrollo y cultura que dinamicen la economía, y a su vez generen un ciudadano más humano, acorde con las exigencias de la globalización.

El Plan de Desarrollo está concebido en la cultura de los programas y proyectos, para su evaluación se tendrá en cuenta lo dispuesto en la ley, de las entidades de control y de la comunidad. En especial las que tiene que ver con el seguimiento y la evaluación a sus resultados, en términos de los impactos que cada recurso invertido en su ejecución produce, a fin de que redunde en la satisfacción de las urgentes necesidades del municipio y sus habitantes.

Todas las orientaciones emanadas de este Plan serán expresadas en la metodología de programas y proyectos propuesta por Planeación Nacional, inscritas debidamente en el Banco de Programas y Proyectos y se establecerán los indicadores universales, tanto cualitativos como cuantitativos, serán los propios de la Administración y con los cuales se auto evaluará permanentemente, apoyados en la tecnología de la información.

ARTICULO 15. Informe Anual. Para el seguimiento del presente Plan de Desarrollo el Alcalde Municipal presentará informe anual de la ejecución

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Proyecto Parque Vivo, También Soy Persona, Mi Escuela Sonríe y Resolución Pacífica de Conflictos.	20	80	GOBERNACIÓN	\$15.000.000
Creación de un Centro de Atención Integral a la Familia CAIF. Convenio con la Gobernación de Boyacá Programa Guayty.	10	90	GOBERNACIÓN	\$20.000.000

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Programa de Dotación de canecas para la recolección de basuras.	20	80	CORPOBOYACA, GOBERNACIÓN	\$3.000.000
Gestionar el Diseño e implementación de un Parque Ecológico Nativo.	10	90	CORPOBOYACA, GOBERNACIÓN	\$20.000.000
Rehabilitación del vivero de alta montaña.	10	90	CORPOBOYACA, GOBERNACIÓN	\$50.000.000
Implementación de la reglamentación urbanística y arquitectónica.	20	80	GOBERNACIÓN, MIN DE CULTURA	\$30.000.000
Promover los ciclopaseos con los municipios circunvecinos.	20	80	GOBERNACIÓN	\$5.000.000
Programas de capacitación a la comunidad en cuanto al turismo y su importancia.	20	80	SENA, CORPOBOYACA, GOBERNACIÓN	\$2.000.000
Elaborar el plan de desarrollo cultural	20	80	GOBERNACIÓN	\$5.000.000
Capacitación en técnicas de producción artesanal	20	80	GOBERNACIÓN, SENA	\$10.000.000
Apoyo a los proyectos institucionales de educación sexual y construcción de la ciudadanía.	20	80	GOBERNACIÓN	\$5.000.000
Talleres sobre liderazgo, autoestima y empoderamiento de la mujer.	20	80	GOBERNACIÓN, SENA, BIENESTAR FAMILIAR	\$5.000.000
Programas de capacitación en el sector rural sobre actividades útiles para el hogar y creatividad artesanal.	20	80	SENA, GOBERNACIÓN	\$5.000.000

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Dotación computadores	20	80	PRESIDENCIA DE LA REPÚBLICA	\$ 120.000.000
Programa de educación para niños discapacitados.	20	80	GOBERNACIÓN	\$10.000.000
Apoyo a proyectos productivos de los cultivos de mora, uchuba, fresa, caracoles	20	80	INCODER	\$500.000.000
Construcción y adecuación de sedes administrativas de los colegios.	20	80	GOBERNACIÓN, MINISTERIO DE EDUCACIÓN	\$120.000.000
Implementación de Salas de Bilingüismo en las diferentes instituciones educativas del municipio.	20	80	GOBERNACIÓN, MIN EDUCACIÓN	\$50.000.000
Programa de Organización y fortalecimiento para promover el trabajo como recuperadores. (Centros de Reciclaje).	20	80	MIN DE MEDIO AMBIENTE	\$50.000.000
Programa de socialización de la comunidad para la selección en sitio y destino final de las basuras en el sector rural y educativo.	10	90	MIN DE MEDIO AMBIENTE, CORPOBOYACA	\$10.000.000
Programa de Semillas Certificadas.	50	50	CORPOBOYACA, GOBERNACIÓN	\$20.000.000
Embellecimiento y unificación del conjunto arquitectónico del casco urbano.	10	90	GOBERNACIÓN, MIN DE CULTURA	\$10.000.000
Construcción de Bateria de Baños Públicos para servicios turísticos.	20	80	GOBERNACIÓN	\$30.000.000
Diseño y construcción del Terminal de Transportes.	10	90	GOBERNACIÓN	\$30.000.000

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

PROYECTOS A COFINANCIAR				
PROYECTO	% MUNICIPIO	% ENTIDAD COFINANCIADORA	ENTIDAD	VALOR (en millones de pesos)
Implementación del Gas Natural Domiciliario	10	90	MINISTERIO DE MINAS	\$3.000.000.000
Mejoramiento de Vías Rurales	20	80	INVIAS, GOBERNACIÓN	\$ 1.000.000.000
Distritos de Riego Veredas Firaya, Turga, Juruvita y Tocavita	20	80	INCODER	\$ 4.000.000.000
Infraestructura Centros Educativos	20	80	MIN DE EDUCACIÓN, GOBERNACIÓN	\$ 1.000.000.000
Infraestructura Salud, ampliación y construcción	20	80	MIN DE PROTECCIÓN SOCIAL, GOBERNACIÓN	\$ 200.000.000
Compra de Ambulancia			E.S.E	\$ 100.000.000
Compra de Bus Escolar	20	80	GOBERNACIÓN	\$ 252.000.000
Pavimentación Vía Cementerio y Escuela Urbana	20	80	GOBERNACIÓN	\$ 257.000.000
Construcción Plaza de Mercado	20	80		\$ 200.000.000
Subsidios de Tierras		100	INCODER	\$ 400.000.000
Legalización de Baldíos		100	INCODER	\$50.000.000
Proyecto Piscícola		100	INCODER	\$90.000.000
Reforestación	20	80	CORPOBOYACA, MIN DEL MEDIO AMBIENTE	\$ 100.000.000
Planta de tratamiento de Aguas Residuales	20	80	MIN DEL MEDIO AMBIENTE	\$ 1.300.000.000
Potabilización del Agua	20	80	MIN DEL MEDIO AMBIENTE, GOBERNACIÓN	\$ 400.000.000
Dotación Biblioteca	20	80	MIN CULTURA	\$ 100.000.000

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR CONVIVENCIA CIUDADANA					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
Seguridad y vigilancia	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
TOTAL SECTOR	4.394.922				
SECTOR FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
Capacitación funcionarios públicos	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Complementación del Modelo Estándar de Control Interno	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Ajuste y revisión al Esquema de Ordenamiento Territorial	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Depuración Sisben	26.369.531	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Fortalecimiento Página Web del Municipio		1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Puesta en marcha y acompañamiento de la Empresa de Servicios Públicos del centro Urbano del municipio de Siachoque.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
TOTAL SECTOR	96.688.280				
OTROS SECTORES					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
VIVIENDA					
Adquisición de terrenos para Vivienda de Interés Social	219.746.090	50.000.000	53.250.000	56.551.500	59.944.590
Proyecto vivienda rural	219.746.090	50.000.000	53.250.000	56.551.500	59.944.590
TOTAL SECTOR	439.492.180				

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

MUJER					
Desarrollo comunitario	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
ADULTO MAYOR					
Cofinanciación programa adulto mayor	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
OTROS					
Proyecto Parque Vivo, También Soy Persona, Mi Escuela Sonríe y Resolución Pacífica de Conflictos.	8.789.844	2.000.000	2.130.000	2.262.060	2.397.784
Fortalecimiento del Programa de Familias en acción por medio de la RED JUNTOS.	131.847.654	30.000.000	31.950.000	33.930.900	35.966.754
PRIMERA INFANCIA, INFANCIA, ADOLESCENCIA Y JUVENTUD					
PROGRAMAS	VALOR DE LA INVERSIÓN	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE LA PRIMERA INFANCIA	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE LA INFANCIA	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACIÓN ADOLESCENTE	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
TOTAL SECTOR SOCIAL	316.434.370				
SECTOR PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES					
PROGRAMA	VALOR INVERSIÓN	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
PROMOCIÓN, PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES					
Formular e implementar el Plan Municipal para la Prevención y Atención de Desastres y apoyo en la creación del Comité Local de Prevención y Atención de Desastres.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
TOTAL SECTOR	43.949.218				

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

FOMENTO AL DEPORTE Y APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE					
Creación de escuelas formación deportiva en convenio	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Establecer convenios con la Secretaría de Recreación y Deporte, ICBA, INDEPORTES que promuevan el desarrollo del municipio en esta área.	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Realización de Campeonatos y Juegos Campesinos	48.344.140	11.000.000	11.715.000	12.441.330	13.187.810
Adecuación, mantenimiento y puesta en marcha del gimnasio municipal	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
RESCATE DE LAS EXPRESIONES ARTISTICAS Y CULTURALES					
Promoción y apoyo en la celebración del aguinaldo Siachoquense		20.000.000	21.300.000	21.240.000	21.200.000
Celebración Evento Cultural Día del Campesino		15.000.000	15.975.000	15.930.000	15.900.000
Creación del grupo de danzas y música tradicional, y apoyo a los grupos musicales existentes en el municipio.		5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Celebración de Eventos Culturales		20.000.000	21.300.000	21.240.000	21.200.000
Creación de la banda municipal y capacitación e instrucción a sus integrantes.		10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
TOTAL SECTOR	105.478.123				
SECTOR SOCIAL					
DISCAPACIDAD, JUVENTUD, MUJER, TERCERA EDAD					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
DISCAPACIDAD					
Programas destinados al mejoramiento de la calidad de vida de los discapacitados en el municipio.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Comercialización de productos agropecuarios	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Programa de fortalecimiento de las cadenas productivas de productos priorizados.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Convenios de Capacitación en la formación de organizaciones de productores.	13.184.765	3.000.000	3.195.000	3.393.090	3.596.675
Apoyo al Programa Productivo RESA	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Gestión para la consecución de convenios para la Construcción de Reservorios	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
TOTAL SECTOR	408.727.727				
SECTOR TURISMO					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
Mantenimiento de la caseta turística y dotación con elementos destinados a la promoción del turismo en el municipio.	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
Campañas de publicidad que den a conocer al municipio en el ámbito regional y nacional en convenio	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
Programación de intercambios culturales, deportivos y artesanales con las demás provincias del departamento.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Gestión a programas de apoyo y promoción a las posadas rurales del municipio.	87.898.436	20.000.000	21.300.000	22.620.600	23.977.836
Fortalecimiento y promoción de los senderos ecológicos en convenio	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
TOTAL SECTOR	138.440.037				
SECTOR CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTES					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Convenios con Corporaciones e Instituciones Ambientales para Programas de Guardapáramos	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Convenio para la adquisición de Predios en zonas de páramos.	123.057.810	28.000.000	29.820.000	31.668.840	33.568.970
Implementación de alternativas ecológicas (Proyectos Productivos, Viveros, ecoturismo)	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
Programa de educación ambiental para el manejo de residuos químicos y tóxicos, tala de bosques y rastrojos.	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
Programas de recuperación de praderas.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Programa para siembra y adopción de árboles dirigido a beneficiarios de programas sociales, saneamiento básico y población estudiantil.	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Implementación del programa de reciclaje	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
TOTAL SECTOR	325.224.213				
SECTOR AGROPECUARIO					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
Asistencia técnica dirigida al sector agropecuario	175.796.872	40.000.000	42.600.000	45.241.200	47.955.672
Programas de mejoramiento de la raza bovina por medio de inseminación artificial.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Programas de capacitación continuada en generación de abonos, sustitución de cultivos y mejoramiento de suelos.	21.974.609	3.000.000	3.195.000	3.186.000	3.180.000
Realización de Feria Ganadera		2.000.000	2.130.000	2.124.000	2.120.000
Creación de la Organización de productores de leche	35.159.374	8.000.000	8.520.000	9.048.240	9.591.134
Gestión para el diseño, creación y montaje de una Planta Procesadora de Lácteos.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Adecuación y mantenimiento del Matadero Municipal existente.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Adecuación y mantenimiento de los escenarios deportivos	307.644.526	70.000.000	74.550.000	79.172.100	83.922.426
INFRAESTRUCTURA VIAL					
Pavimentación de la Vía Centro - Cementerio y Centro - Escuela Urbana	527.390.616	120.000.000	127.800.000	135.723.600	143.867.016
Construcción de un puente en el sector de LA CHAPA, EL FARA y LA CABRERA.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Mantenimiento de las vías veredales.	131.847.654	30.000.000	31.950.000	33.930.900	35.966.754
Construcción muro de contención y rehabilitación de la vía a la montaña, sitio Epifanio Parada.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Ampliación de la vía en el sector de Barro Negro - El Bosque	10.000.000	10.000.000			
Pavimentación de vías urbanas.	318.772.000		100.000.000	106.200.000	112.572.000
Mantenimiento de la Vía Siachoque - Viracachá	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Construcción, mantenimiento y adecuación de puentes sobre vías rurales de tercer orden.	87.898.436	20.000.000	21.300.000	22.620.600	23.977.836
Gestión de mantenimiento y recuperación vía Siachoque - Toca y Siachoque - Tunja.	63.754.400		20.000.000	21.240.000	22.514.400
TOTAL SECTOR	1.820.875.985				

SECTOR MEDIO AMBIENTE					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
Gestión de Convenio Regional para la disposición final de residuos sólidos.	87.898.436	20.000.000	21.300.000	22.620.600	23.977.836
Recuperación del nacimiento del Río Chicamocha.	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Delimitación, aislamiento y control de la Frontera agrícola	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
Programas de Reforestación para recuperación de Cuencas Hídricas y acuíferos para el abastecimiento de los acueductos municipales.	52.739.062	12.000.000	12.780.000	13.572.360	14.386.702

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Construcción de Distrito de Riego para las veredas de Tocavita, Juruvita, Guaticha y Turga.	483.441.398	110.000.000	117.150.000	124.413.300	131.878.098
Cubrimiento del servicio de acueducto a nivel rural municipal	31.877.200		10.000.000	10.620.000	11.257.200
Estudio e implementación del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Plan de saneamiento y manejo de vertimientos	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Programa de unidades sanitarias y saneamiento básico	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Gestión para la creación de Distritos de Riego en las veredas faltantes.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS Y LIQUIDOS					
Gestión para la Construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales.	307.644.526	70.000.000	74.550.000	79.172.100	83.922.426
Implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)	65.923.827	15.000.000	15.975.000	16.965.450	17.983.377
Mantenimiento de pozos sépticos.	63.754.400		20.000.000	21.240.000	22.514.400
TOTAL SECTOR	2.412.041.718				

SECTOR INFRAESTRUCTURA					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
MEJORAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LA COMUNIDAD					
Ampliación de redes de electrificación	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Actualización de la estratificación socio-económica urbana.	87.898.436	20.000.000	21.300.000	22.620.600	23.977.836
INFRAESTRUCTURA PÚBLICA					
Diseño y construcción de la Plaza de Mercado	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Mantenimiento Parque Principal	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Construcción y dotación de laboratorios en los colegios del municipio.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
TOTAL SECTOR	861.404.673				
SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
AGUA POTABLE					
Optimización del Sistema de Acueducto y Planta de Tratamiento del sector urbano.	131.847.654	30.000.000	31.950.000	33.930.900	35.966.754
Construcción y mantenimiento plantas de tratamiento	479.046.476	109.000.000	116.085.000	123.282.270	130.679.206
Cambio y ampliación de Redes de acueducto y alcantarillado urbano.	167.007.028	38.000.000	40.470.000	42.979.140	45.557.888
Programa de uso eficiente y ahorro del agua.	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Terminación y puesta en funcionamiento del Acueducto de las Veredas de Cormechoque Arriba, Cormechoque Abajo, Guaticha.	8.789.844	2.000.000	2.130.000	2.262.060	2.397.784
Optimización y puesta en funcionamiento del Acueducto de las Veredas de Firaya Alto, Acueducto de la Vista y Acueducto de la Piñuela de la vereda de Siachoque Arriba.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Construcción de Pozo profundo para optimizar el Acueducto de Guaticha, Turga y Juruvita.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Delimitación y Cerramiento físico de las Plantas de Tratamiento.	87.898.436	20.000.000	21.300.000	22.620.600	23.977.836
Ampliación del embalse y rehabilitación del Distrito de Riego de Firaya.	109.873.045	25.000.000	26.625.000	28.275.750	29.972.295
Construcción del Distrito de Riego de Cormechoque Abajo.	75.000.000				75.000.000
Ampliación y rehabilitación del Distrito de Riego de las veredas de Siachoque Arriba y Siachoque Abajo.	175.796.872	40.000.000	42.600.000	45.241.200	47.955.672

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Convenios con universidades para la oferta de programas técnicos y profesionales en el municipio	4.394.922	1.000.000	1.065.000	1.131.030	1.198.892
Mantenimiento y mejoramiento de los planteles educativos	65.923.827	15.000.000	15.975.000	16.965.450	17.983.377
SERVICIOS DE APOYO A LA COMUNIDAD EDUCATIVA					
Gestión para la adquisición de un bus escolar.	109.873.045	25.000.000	26.625.000	28.275.750	29.972.295
Adecuación y ampliación del Centro de Recursos Municipales CREM	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Creación de la Biblioteca Municipal en convenio.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Construcción y dotación de salas multifuncionales en las instituciones educativas del municipio.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Construcción y dotación de aulas en las instituciones de mayor necesidad.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Alimentación Escolar	153.822.263	35.000.000	37.275.000	39.586.050	41.961.213
Dotación, actualización y mantenimiento de los equipos de cómputo.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Subsidios al servicio de transporte de los estudiantes del colegio urbano que provienen de las veredas.	131.847.654	30.000.000	31.950.000	33.930.900	35.966.754
Dotación de material didáctico.	21.974.609	5.000.000	5.325.000	5.655.150	5.994.459
Delimitación y cerramiento físico de los planteles educativos.	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Convenio con el SENA y las universidades para que exista apoyo pedagógico a las instituciones.	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446
Implementación del Plan Decenal de Educación.	26.369.531	6.000.000	6.390.000	6.786.180	7.193.351
Programa de apoyo de kit escolares a la población estudiantil de estratos 1 y 2.	57.133.983	13.000.000	13.845.000	14.703.390	15.585.593

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

PLAN PLURIANUAL DE INVERSIONES					
SECTOR SALUD					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
Ampliación y continuación régimen subsidiado	3.932.983.664	894.892.752	953.060.781	1.012.150.549	1.072.879.582
Salud pública territorial	152.455.517	34.689.017	36.943.803	39.234.319	41.588.378
TOTAL SECTOR	4.085.439.181				
PROGRAMAS A REALIZARSE CON RECURSOS PROPIOS DE LA E.S.E					
Compra de Ambulancia Medicalizada tipo UCI	180.000.000	180.000.000			
Mantenimiento Ambulancia Antigua. (Compra Motor Diesel)	26.000.000	26.000.000			
Compra de Equipos de Terapia Física y Laboratorio	40.000.000	40.000.000			
Mantenimiento y Adecuación de las Instalaciones de la E.S.E	37.000.000	37.000.000			
Habilitación de la Farmacia	2.000.000	2.000.000			
Creación del Centro de Terapias para Discapacitados de Siachoque	5.000.000	5.000.000			
Estudio de Sismorresistencia de la E.S.E	14.000.000	14.000.000			
Sistematización de la Información de la E.S.E	5.000.000	5.000.000			
SECTOR EDUCACIÓN					
PROGRAMA	VALOR INVERSION	AÑO 1	AÑO 2	AÑO 3	AÑO 4
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN					
Proyecto de dotación de elementos y ayudas pedagógicas a las instituciones educativas	43.949.218	10.000.000	10.650.000	11.310.300	11.988.918
Apoyo en capacitación a pruebas de estado	2.197.461	500.000	532.500	565.515	599.446

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

Canadá. La cooperación canadiense abarca. Las modalidades de cooperación institucional, programa de cooperación industrial y organizaciones no gubernamentales, dirigida fundamentalmente a los sectores de telecomunicaciones, minas y energía, medio ambiente y derechos humanos. Los recursos son no reembolsables.

Estados Unidos. Ofrece las siguientes ayudas en las áreas prioritarias de: Lucha antidrogas (con énfasis en desarrollo alternativo), población desplazada víctima de la violencia y fortalecimiento de la justicia con énfasis en lucha anticorrupción. Así mismo a través de La agencia para el desarrollo de los Estados Unidos, contribuye de manera directa con el Plan Colombia entres frentes: promoción de respuestas económicas y sociales a los cultivos ilícitos, promoción de una democracia participativa y responsable y promoción de oportunidades económicas y sociales para la población vulnerable y población desplazada. Los recursos son no reembolsables.

Francia. Las modalidades de cooperación son: cooperación cultural y artística, Cooperación técnica y científica (gestión municipal, agricultura y agroindustria, desarrollo industrial, medio ambiente, energía y minería), Cooperación descentralizada y no gubernamental, Cooperación Financiera (consistente en créditos blandos destinados a grandes proyectos de exportación incluida la asistencia técnica y la adquisición de equipos y maquinaria) y finalmente la cooperación Regional (para los países andinos dirigida a la Integración regional y al desarrollo de proyectos bilaterales, adicionalmente se han definido acciones de cooperación en áreas de administración pública, educación y salud.

Japón: Ayuda Oficial al Desarrollo AOD. Las áreas prioritarias de cooperación son: desarrollo Social, medio ambiente, competitividad y productividad, atención a desastres naturales y cultura, parte de estos recursos se ejecuta a través de préstamos bilaterales.

bienestar de la población y la integración de las zonas de economía campesina afectadas por los cultivos ilícitos mediante la cofinanciación de proyectos.

Red de Solidaridad Social RSS. Cofinancia proyectos a entidades territoriales en el marco de los siguientes programas: Reconstrucción de municipios, atención de recicladores y atención integral a población desplazada.

RECURSOS DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL

Los programas de cooperación internacional se enmarca en cuatro (4) modalidades a saber: Cooperación oficial o pública, cooperación financiera (reembolsable y no reembolsable), cooperación técnica y cooperación técnica entre países en desarrollo.

- **Agencia Colombiana de Cooperación Técnica Internacional ACCI.** Se encarga de coordinar las acciones de cooperación internacional técnica y financiera no reembolsable específicamente en proyectos: de montaje de plantas de producción, fortalecimiento de la capacidad institucional, investigación y desarrollo tecnológico, capacitación preventiva de asistencia técnica y capacitación de funcionarios.
- **Cooperación específica de algunos países.**

Alemania: Sociedad Alemana para la Cooperación Técnica GTZ. Los campos prioritarios son: Desarrollo de la paz, prevención y manejo de crisis (apoyo a la descentralización y desarrollo local y política de juventud); Política ambiental, protección y manejo sostenible de los recursos naturales. Los recursos asignados son no reembolsables.

España: Agencia Española de Cooperación Internacional AECI.

Los programas de cooperación establecidos son los siguientes:

- Modernización Institucional y refuerzo de las capacidades para satisfacer las necesidades sociales básicas (modernización de la Administración Pública, apoyo a grupos vulnerables, medio ambiente, cooperación en materia judicial y penitenciaria).
- Educación, capacitación, formación de recursos humanos y ciencia y tecnología.
- Modernización de los sectores productivos y de la infraestructura (desarrollo del turismo, transferencia de tecnología, cooperación cultural y apoyo al proceso de paz).

el caso, la ejecución de actividades, estudios, investigaciones, planes, programas y proyectos encaminados al fortalecimiento de la gestión ambiental, la preservación, conservación, protección, mejoramiento y recuperación del medio ambiente y el manejo adecuado de los recursos renovables.

Financiera de Desarrollo Territorial – FINDETER. Se encarga de la promoción del desarrollo regional y urbano, mediante la financiación y asesoría para el diseño, ejecución y administración de programas relacionadas con: agua potable y saneamiento básico, vías urbanas y rurales, planteles educativos oficiales, centrales de transporte, puestos de salud y ancianatos, plazas de mercado y de ferias, disposición final de basuras, instalaciones deportivas y parques, mataderos, telefonía urbana y rural, vivienda, sistemas de transporte masivo, conservación y restauración urbana, turismo, entre otros.

FINDETER es un banco de segundo piso que administra los fondos que conformaban el sistema nacional de cofinanciación (FIV, FIU y FIS en proceso de liquidación).

Ministerios Sectoriales. Cada Ministerio cuenta con un presupuesto de Inversión mediante el cual se pueden atender requerimientos de las entidades territoriales, mediante la presentación de proyectos y dependiendo del monto total, la disponibilidad de recursos y las áreas estratégicas del accionar de cada uno.

Fondo de Inversión para la Paz – FIP. Cofinancia programas y proyectos que ayudan a generar condiciones de paz en el país y mitigar los efectos de la crisis económica mediante dos estrategias:

Red de Apoyo Social (Empleo en acción, familias en acción y jóvenes en acción),

Fortalecimiento Institucional y Desarrollo Social (desarrollo alternativo integral, desarrollo del capital social, derechos humanos y atención humanitaria).

Instituto Colombiano de Desarrollo Rural INCODER. Se encarga de gestionar y otorgar recursos de cofinanciación, subsidios e incentivos para la ejecución de programas de desarrollo rural, facilitando a los pequeños y medianos productores el acceso y usos de los factores productivos.

Plan Nacional de Desarrollo Alternativo PLANTE. Busca consolidar procesos de desarrollo rural, competitivos y sostenibles que garanticen el

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

SECTOR EDUCACIÓN	171.016.049	182.132.092	193.424.282	205.029.739
SECTOR SALUD PÚBLICA	929.581.769	990.004.584	1.051.384.868	1.114.467.960
ALIMENTACIÓN ESCOLAR	35.698.914	38.019.343	40.376.543	42.799.135
PROPÓSITO GENERAL	966.165.842	1.028.966.622	1.092.762.552	1.158.328.305
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO	338.022.114	359.993.551	382.313.152	405.251.941
RECREACIÓN Y DEPORTE	13.865.206	14.766.444	15.681.964	16.622.882
CULTURA	10.398.904	11.074.833	11.761.472	12.467.161
OTROS SECTORES DE INVERSIÓN	603.879.619	643.131.794	683.005.965	723.986.323
RECURSOS DE LIBRE DESTINACIÓN	295.957.470	315.194.706	334.736.777	354.820.984

RECURSOS DE COFINANCIACIÓN

Con el ánimo de lograr un efecto multiplicador de los escasos recursos y poder ampliar la capacidad de inversión. El acceso a este tipo de recursos hace necesario un mayor nivel de gestión por parte de la Administración, teniendo en cuenta que las Entidades nacionales e internacionales requieren la presentación de proyectos formulados de manera técnica, que generen valor agregado en términos de desarrollo económico y social.

Cofinanciación con Entidades Nacionales. Con el propósito de consolidar el proceso de descentralización y complementar los escasos recursos para inversión, la nación ha desarrollado un sistema de transferencias condicionadas a las cuales se tiene acceso mediante presentación de proyectos viables, previa contrapartida por parte del ente territorial.

Dentro de las principales Entidades del orden Nacional que transfieren recursos a las Entidades Territoriales, están:

Fondo Nacional de Desarrollo – FONADE. Es agente en el ciclo de proyectos de desarrollo, financiando y administrando estudios, y coordinando la preparación de proyectos de desarrollo. Otorga vales y garantías para créditos destinados a la fase de preparación de proyectos. FONADE, cofinancia proyectos a Entidades Territoriales, dentro de los que sobresale la línea de crédito para actualización catastral y preinversión. Su financiamiento es no reembolsable.

Fondo Nacional de Caminos Vecinales – FNCV. De acuerdo a la disponibilidad de recursos y previa solicitud de la Entidad Territorial cofinancia proyectos de mantenimiento, construcción, rehabilitación y mejoramiento de vías de segundo y tercer nivel.

Fondo Nacional Ambiental – FONAM. Financia y cofinancia, según sea

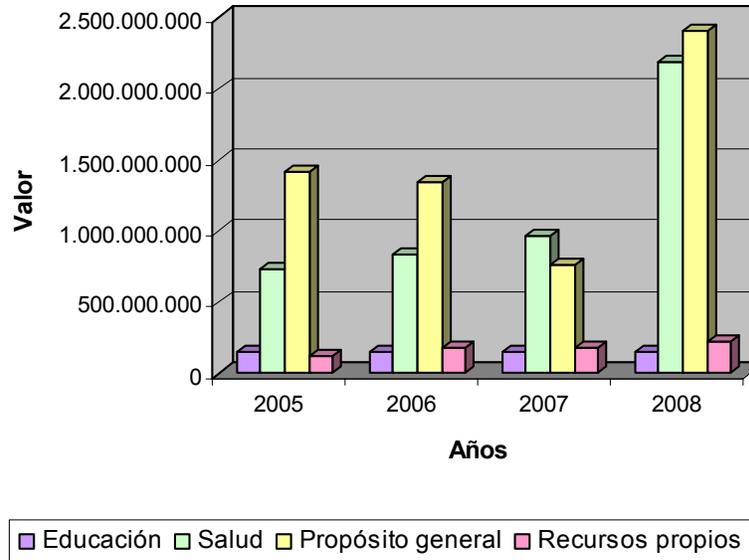
Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

gastos porque el municipio pasaría a no ser viable financieramente, según la ley 617 de 2000.

Cuadro 3. Gastos de inversión.

Concepto	2004	2005	2006	2007
GASTOS DE INVERSIÓN	2.463.011.798	2.559.532.734	2.078.035.762	4.686.984.128
SECTOR EDUCACIÓN	153.836.185	146.388.850	147.847.256	143.610.805
SECTOR SALUD	729.315.305	839.437.352	972.383.369	2.190.787.016
PROPÓSITO GENERAL	1.421.311.919	1.342.538.902	758.214.967	2.409.551.474
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO	403.292.085	574.177.198	146.000.782	821.238.723
RECREACIÓN Y DEPORTE	44.322.484	48.255.824	41.116.411	55.620.159
CULTURA	34.894.290	40.743.184	30.749.514	41.490.119
OTROS SECTORES DE INVERSIÓN	938.803.060	679.362.696	540.348.260	1.491.202.473
ALIMENTACIÓN ESCOLAR	40.139.828	51.333.640	16.096.699	58.849.229
INVERSIÓN CON RECURSOS PROPIOS	118.408.561	179.833.986	183.493.471	222.544.617

Figura 2. Gastos de inversión.



Cuadro 4. Proyección gastos de inversión.

Concepto	2008	2009	2010	2011
GASTOS DE INVERSIÓN	2.398.420.045	2.554.317.348	2.712.685.023	2.875.446.125

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

Los ingresos estimados inicialmente para el año 2005 fueron de \$3.349.799.501 y los recaudados realmente fueron de \$3.094.971.212, es decir el 92,4% de lo estimado.

Los ingresos estimados inicialmente para el año 2006 fueron de \$4.356.792.693 y los recaudados realmente fueron de \$3.324.044.688, es decir el 76,3% de lo estimado.

Los ingresos estimados inicialmente para el año 2007 fueron de \$5.767.968.398 y los recaudados realmente fueron de \$5.397.456.831, es decir el 93,6% de lo estimado.

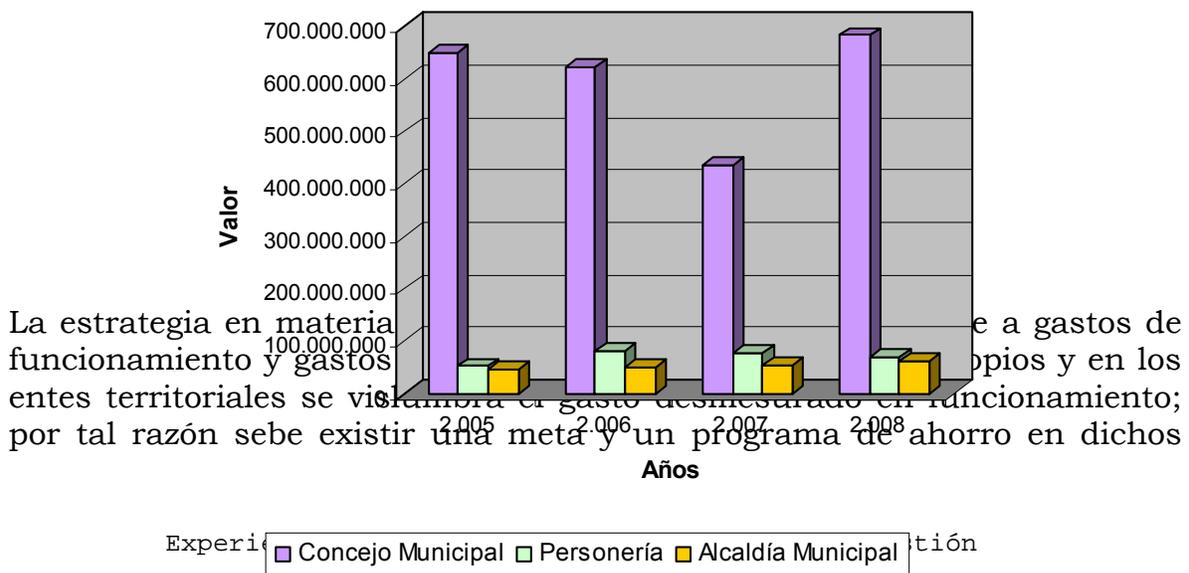
Se observa que según el comportamiento de los ingresos en el municipio de Siachoque se ha dado cumplimiento a las metas casi del 100%, a excepción del año 2006 cuyo porcentaje fue del 76,3%.

De acuerdo con la ley 617 de 2000, los municipios tienen que ser viables financieramente y autosostenibles, por lo cual deben tener una estrategia fiscal para recaudar lo máximo de ingresos para así llegar a dar a cumplimiento a dicha ley.

CUADRO 2. Gastos de funcionamiento.

Concepto	2004	2005	2006	2007
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	749.250.150	751.262.412	565.352.002	812.876.054
ALCALDÍA MUNICIPAL	651.402.449	621.005.609	434.084.193	682.931.204
CONCEJO MUNICIPAL	52.247.273	79.607.445	78.758.869	68.517.647
PERSONERÍA MUNICIPAL	45.600.428	50.649.358	52.508.940	61.427.203

Figura 1. Gastos de funcionamiento.



Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

- Con respecto a la cofinanciación, el Municipio mejorará su gestión para acceder a mayores recursos de La Nación. Se presentarán más y mejores proyectos bien evaluados y apoyados técnicamente para obtener proyectos del gobierno Nacional y demás entidades que apoyan con recursos.
- Así mismo, se realizarán actividades tendientes a buscar fuentes adicionales, con gestión ante gobiernos extranjeros, la consecución de recursos no reembolsables a través de convenios de cooperación internacional; y la participación del sector privado.

CUADRO 1. Ingresos periodo 2004-2007.

DESCRIPCIÓN	INGRESOS			
	AÑOS			
	2004	2005	2006	2007
INGRESOS	3.147.087.299	3.094.971.212	3.324.044.688	5.397.456.831
INGRESOS CORRIENTES	2.432.863.668	2.949.022.181		
INGRESOS TRIBUTARIOS	140.394.715	208.343.186	277.455.601	297.574.051
Impuestos directos	115.524.551	191.747.867		
Impuestos indirectos	24.870.164	16.595.319		
INGRESOS TRIBUTARIOS NO	2.292.468.953	2.740.678.995	14.228.034	11.300.700
Tasas y Tarifas	64.942.045	64.160.140		
Multas	667.400	351.148		
Rentas Contractuales	9.424.599	49.606.900		
SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES	1.850.148.439	2.274.728.893	2.027.282.932	2.366.327.133
Participación Educación	143.028.741	145.001.736	138.244.320	145.213.477
Participación para Salud	476.244.659	523.483.002	559.050.710	878.836.740
Alimentación Escolar	38.319.802	51.334.237	42.602.119	58.849.229
Participación para Propósito General	820.321.312	1.119.535.137	931.178.538	1.283.427.687
PARTICIPACIONES DEPARTAMENTALES				
Degüello Ganado Mayor	930.465	1.368.600	2.082.120	
Otras Participaciones Departamentales	0	0	4.180.294	
INGRESOS CORRIENTES LIBRE DESTINACIÓN	350.212.333	435.374.781	356.207.245	499.110.772
OTROS INGRESOS NO TRIBUTARIOS	3.068.938	12.359.225		2.355.140
RECURSOS DE CAPITAL	231.024.849	115.047.929	200.000.000	0
RECURSOS DEL CRÉDITO	480.000.000	0	0	0
RENDIMIENTOS FINANCIEROS	17.043.096	18.095.860	16.000.615	0
OTROS RECURSOS CAPITAL	0	0	184.898.502	7.317.652
FONDOS ESPECIALES	3.198.781	30.901.102	85.099.316	41.139.751

Los ingresos para el año 2004 estaban estimados en \$3.162.709.521 y se recibieron \$3.147.087.299, es decir el 99,5% de la meta, de los cuales el más representativo es el impuesto predial.

Estrategia general y de ajuste fiscal

- Ⓢ Financiar primero la Inversión Social y las obligaciones contraídas por la Administración Municipal y luego los gastos de funcionamiento.
- Ⓢ La aplicación de la Ley 617 de 2000, acelerará la adecuación de las finanzas territoriales y para nuestro caso se esta realizando con la estrategia de buscar los menores traumatismos. Se continuará con un estricto manejo de los gastos personales y generales, buscando una eficiente liberación de recursos, que se destinaran a la inversión.

Estrategias de Cultura Tributaria

- La oportunidad en el pago de nuestros contribuyentes, es una fortaleza financiera del municipio que hay que reforzar con programas y campañas educativas, con un manejo transparente de los recursos, con la lucha contra la corrupción y con la destinación de la mayor proporción de los recursos a la inversión social.
- La tributación municipal, especialmente vinculada con los impuestos directos del predial e industria y comercio, representa la mayor parte de los ingresos corrientes del municipio.
- Se tendrá un manejo racional de las exoneraciones y exenciones tributarias y se revisará la correcta aplicación de las normas vigentes al respecto.
- Realizar estudios sobre impuestos diferentes al predial o industria y comercio para recuperar su dinámica y crecimiento.

Estrategias de obtención de recursos de fuentes de financiación externa, cofinanciación y cooperación

- Con base en la efectividad de la estrategia anterior, se fortalecerán las fuentes internas, o sea los recursos sobre los cuales se tiene un manejo discrecional que lo constituyen los ingresos corrientes, incluyendo la generación de condiciones financieras estructurales que permitan acceder a fuentes externas, como el crédito que estará orientada a obtener recursos de crédito mediante una mezcla de instrumentos de deuda que por un lado garantice el financiamiento del Plan de Desarrollo y por el otro preserven la capacidad de pago del Ente Territorial.

b) Equidad de la inversión

Para lograr mayores recursos para cubrir las necesidades de la población en condiciones de pobreza y exclusión, la Administración realizará un análisis de los recursos de inversión que hoy maneja el municipio para identificar recursos disponibles que puedan reorientarse hacia nuevos proyectos, con prioridad en proyectos de impacto social y manteniendo el manejo responsable de las finanzas municipales.

ARTÍCULO 9°. Endeudamiento y perfil de la deuda. Para el período 2008 - 2011 se mejorará el perfil de la deuda existente y se disminuirá la presión sobre el presupuesto. Para ello, el municipio debe continuar con su presencia activa con cofinanciaciones del departamento, la nación y entidades no gubernamentales.

Nuevo Endeudamiento. Este quedará sujeto a un estudio de conveniencia tanto financiera como de beneficio a proyectos de inversión que satisfagan necesidades prioritarias del municipio.

ARTÍCULO 10°. Cofinanciación. La inversión en el municipio se optimizará a través de esquemas de cofinanciación entre el gobierno nacional y departamental como contrapartidas en proyectos de gran impacto social y consecuentes con la coherencia entre la planeación local, departamental y nacional.

ARTÍCULO 11°. Ejecución. Los recursos disponibles para la ejecución del Plan de Inversiones dependerán de la implementación de las estrategias financieras aquí plasmadas, en el evento de que los ingresos proyectados no alcancen los niveles aquí señalados el municipio ajustará el plan a los recursos disponibles a través de los presupuestos anuales.

ARTÍCULO 12°. Inversión por componentes del Plan. Según plan de inversiones.

PLAN FINANCIERO PARA EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

La ejecución de los programas planteados en el Plan de Desarrollo requieren una Estrategia Financiera que permita cumplir las prioridades definidas en razón a lo ambicioso del plan y en tal efecto requiere de recursos que permitan realizar las inversiones.

II PARTE

PLAN DE INVERSIONES

TÍTULO I

ESTRATEGIA FINANCIERA DEL PLAN

ARTÍCULO 6°. Estrategia Financiera. Hacer de Siachoque un municipio moderno y humano con un desarrollo equilibrado y sostenible entre lo social y lo económico requiere de una estructura óptima en el nivel de inversiones y de una ejecución adecuada para que con los recursos disponibles y un manejo responsable de las finanzas se puedan atender las prioridades de la población, específicamente aquéllas que están relacionadas con los crecientes problemas sociales como son las necesidades básicas insatisfechas.

Para el caso del impuesto predial se continuarán los procesos de actualización catastral que permitan contar con información confiable de la realidad económica de los predios y asegurar el cobro de un impuesto adecuado a los contribuyentes.

ARTÍCULO 7°. Se gestionaran recursos a través de convenios inter administrativos tanto a nivel del departamento y la nación así como con embajadas y ONGS, para proyectos estratégicos del municipio tanto para el casco urbano como para el sector rural.

El municipio hará presencia y fortalecerá la gestión ante el Congreso y el Gobierno Nacional para estar atento a los cambios en la legislación y los proyectos de Ley que puedan afectar las finanzas del municipio y evitar una caída en los ingresos municipales.

ARTÍCULO 8°. Racionalización del gasto y equidad en la inversión

a) Cultura de racionalización del gasto

Con el fin de mejorar y hacer más eficiente la ejecución del gasto público y en desarrollo de la función y el objetivo misional de cada una de las dependencias del municipio, se hará el control a la ejecución del presupuesto.

De tal forma que se permita no sólo entregar bienes, servicios y beneficios a la comunidad, sino además, garantizar que la asignación se efectúe de manera eficaz, manteniendo la sostenibilidad de las finanzas del municipio.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

Fomentar la participación de la comunidad, tomando a los funcionarios de la Administración Municipal como un ejemplo de eficacia, eficiencia y transparencia.

☞ ESTRATEGIAS

- Ⓢ Implementación del Modelo Estándar de Control Interno.
- Ⓢ Capacitación a funcionarios públicos.
- Ⓢ Ajuste y revisión de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.
- Ⓢ Implementación Tablas de Retención Documental del Archivo Municipal de Siachoque.

SECTOR FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
FOMENTO DE LA EFICIENCIA Y EFICACIA DE LA ADMINISTRACIÓN.	Complementación del Modelo Estándar de Control Interno.	Porcentaje de avance	50	80%	Al cabo de los cuatro años.
	Capacitación a funcionarios públicos.	No de capacitaciones	1	4	Al cabo de los cuatro años.
	Ajuste y revisión de los Esquemas de Ordenamiento Territorial.	Estado del Esquema de Ordenamiento Territorial	Segunda Generación	Ajuste al Esquema	Al cabo de los cuatro años.
	Actualización de la estratificación socio-económica urbana.			Elaboración de la Estratificación socio-económica urbana.	

Garantizar la seguridad de la ciudadanía y de los habitantes y bienes del municipio.

☞ **ESTRATEGIAS**

- ☉ Apoyar la labor desempeñada por las instituciones que brindan la seguridad del municipio.
- ☉ Campañas que promuevan la participación de la comunidad en la conformación de frentes de seguridad.
- ☉ Creación de las Escuelas de Seguridad Ciudadana.

SECTOR SEGURIDAD CIUDADANA					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
SEGURIDAD CIUDADANA	Apoyo logístico a las instituciones que prestan la seguridad ciudadana.	No de instituciones a prestar apoyo	1	1	Anual

SECTOR FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

☞ **OBJETIVO**

☞ OBJETIVO

Prevenir desastres ocasionados tanto por fenómenos naturales como por la actividad humana.

☞ ESTRATEGIAS

- ☉ Conformación del Comité Local para la Prevención y Atención de Desastres, y dotación básica para su funcionamiento.
- ☉ Instalación de hidrantes estratégicos
- ☉ Prevención y atención de incendios forestales
- ☉ Formular e implementar el Plan Municipal para la Prevención y Atención de Desastres.

SECTOR PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
PROMOCION, PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES	Conformación del Comité Local para la Prevención y Atención de Desastres, y dotación básica para su funcionamiento.	Activación del Comité Local para la Prevención de Desastres	No existe	Creación del comité	Al cabo de los dos primeros años.
	Instalación de hidrantes estratégico en el sector urbano.	No de hidrantes	0	2	Al cabo de los cuatro años.
	Prevención y atención de incendios forestales y otras contingencias.	No de brigadas de prevención		14	Al cabo de los dos primeros años.
	Formular e implementar el Plan Municipal para la Prevención y Atención de Desastres.	No de Planes	0	1	Al cabo de los cuatro años.

SECTOR SEGURIDAD CIUDADANA

☞ OBJETIVO

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

ADOLESCENCIA	EXISTENCIA	MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACIÓN ADOLESCENTE	Prevenir el embarazo en adolescentes	No de casos reportados	1	0
			Disminuir la frecuencia de las enfermedades presentadas en mujeres de 16 a 79 años. (Vaginismo)	Frecuencia de casos presentados en mujeres	4.9%	2.0%
	DESARROLLO		Garantizar la educación secundaria para todos los adolescentes.	No de adolescentes matriculados en secundaria	1400	Todos los adolescentes con secundaria
			Garantizar que los estudiantes se mantengan en los centros educativos evitando así la deserción	Porcentaje de Deserción escolar	27%	0%
			Capacitación en Pruebas Saber para grado 9 y Pruebas ICFES para grado 11	No de capacitaciones	1	2
			Mantenimiento de la infraestructura y espacios de recreación y dotación de elementos deportivos que permitan la recreación y la actividad física de los adolescentes.	Porcentaje de mantenimiento de los escenarios deportivos.	100%	100%
			Creación de Escuelas de Formación Deportiva	No de escuelas de formación deportiva	0	2
	CIUDADANÍA		Capacitaciones para Promover un rendimiento Alto en el área de Competencias Ciudadanas de Grado 9.	No de capacitaciones	0	2

SECTOR PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

PRIMERA INFANCIA, INFANCIA, ADOLESCENCIA Y JUVENTUD							
ETAPA DE DESARROLLO	OBJETIVO DE POLÍTICA	PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	
PRIMERA INFANCIA	EXISTENCIA	MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE LA PRIMERA INFANCIA	Evitar la muerte de mujeres durante el embarazo y el parto.	No de muertes de maternas	0	0	
			Impedir las muertes evitables en menores de 5 años.	Tasa de Mortalidad Perinatal	20,5% x mil habitantes	2,5% por mil habitantes	
			Ampliar las coberturas de vacunación por biológico en menores de 1 año.	Pocentaje de Vacunación Por Biológico	80%	90%	
				% Desnutrición Global	8%	3%	
			Disminuir los niveles de desnutrición.	% Desnutrición Crónica	58%	20%	
				% Desnutrición Aguda	48,40%	20%	
			Garantizar la alimentación escolar.	Porcentaje de alimentación escolar	60% urbana, 100 rural	100 urbana y rural	
	DESARROLLO		Garantizar el Preescolar para todos los niños.	Promedio de niños matriculados en Prejardin, Jardín y Transición	Prejardin: 0, Jardín: 12 y Transición 157.	Garantizar el Preescolar para todos los niños y niñas	
			Mantenimiento de la infraestructura y espacios de recreación y dotación de elementos deportivos.	Porcentaje de mantenimiento de los escenario deportivos.	100%	100%	
			Promover campañas sobre los derechos del niño y la prioridad que tienen en todos espacios y actividades públicas.	No de campañas a realizar	0	2	
	CIUDADANÍA		Campañas de registro de los niños del municipio	No de campañas a realizar	1	2	
	INFANCIA	EXISTENCIA	MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACIÓN DE LA INFANCIA	Disminuir la frecuencia de las principales causas de muerte de niños entre los 7 y 10 años (por ahogamiento)	Frecuencia de casos por ahogamiento en niños entre 7 y 10 años	6,20%	3,00%
				enfermedades presentadas en menores de 10 años.			
estén afiliados a seguridad social en salud				Porcentaje de afiliación en seguridad	89,60%	100%	
Promover campañas de educación sexual y reproductiva.				No de campañas a realizar	3	3	
Aumentar las coberturas de agua en las viviendas.				Cobertura Alcantarillado Cobertura Acueducto Urbano: 98,5 %	Urbano 98,5% - Rural 0% Urbano 98,5% - Rural 85%	Urbano 99% - Rural 5% Urbano 99% - Rural 95%	
Brindar la alimentación escolar a todos los niños				Porcentaje de alimentación escolar	60% urbana, 100 rural	100 urbana y rural	
DESARROLLO					Garantizar la educación primaria para todos los niños del municipio.	No de niños matriculados	1257
			Realizar capacitación en Pruebas Saber de So Grado	No de capacitaciones	0	2	
CIUDADANÍA			todos los niños tengan Tarjeta de Identidad	N de Campañas	1	2	
			Capacitación en Pruebas Saber para el logro de mejores resultados en el área de competencias ciudadanas	No de capacitaciones		2	

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR SOCIAL					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
DISCAPACITADOS	Apoyo y fortalecimiento de la Asociación Municipal de Discapacitados.	No de Discapacitados en el municipio	168	168	Al cabo de los cuatro años.
	Continuidad en la celebración del día del discapacitado.	No de celebraciones	1	1	Cada año
MUJER	Programa de capacitación a las madres comunitarias de los Hogares de Bienestar Familiar y dotación de los mismos.	No de capacitaciones	1	2	Anual
	Talleres sobre liderazgo, autoestima y empoderamiento de la mujer.	No de Talleres	1	2	Anual
	Programas de capacitación en el sector rural sobre actividades útiles para el hogar y creatividad artesanal.	No de Talleres	0	1	Anual
TERCERA EDAD	Adecuación del restaurante y espacios para esparcimiento del grupo de tercera edad.	Porcentaje de mantenimiento del restaurante de tercera edad.	40%	80%	Al cabo de los cuatro años.
OTROS	Proyecto Parque Vivo, También Soy Persona, Mi Escuela Sonríe y Resolución Pacífica de Conflictos.	No de programas	4	4	Anual
	Implementación de la Comisaría de familia	Existencia de la comisaría de familia	No existe	Creación de la Comisaría de Familia	Primer Año
	Creación de un Centro de Atención Integral a la Familia CAIF. Convenio con la Gobernación de Boyacá Programa Guayty.	Existencia de un CAIF	No existe	Creación de un CAIF	Al cabo de los cuatro años.
	Fortalecimiento del Programa de Familias en acción.	No de Familias	518	600	Al cabo de los cuatro años.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

- Ⓢ Realizar capacitación y preparación para la presentación de las Pruebas saber de 9° grado y del ICFES, con el objeto de obtener mejores resultados.
- Ⓢ Promover campañas de motivación para la disminución de la deserción escolar.
- Ⓢ Apoyo en la Conformación de clubes juveniles.
- Ⓢ Apoyo en la creación de las escuelas de formación deportiva, cultural y artística.
- Ⓢ Apoyo a los proyectos institucionales de educación sexual y construcción de la ciudadanía.

CIUDADANIA:

- Ⓢ Promover campañas de registro para que todos tengan su tarjeta de identidad y cédula de ciudadanía.
- Ⓢ Promover mejores resultados en el área de competencias ciudadanas de las Pruebas saber de 9° grado.

PROTECCIÓN:

- Ⓢ Prevenir el maltrato infantil, el abuso sexual, la explotación sexual y laboral por medio de campañas de concientización a hacia los padres y demás comunidad.

JUVENTUD

- Ⓢ Promover campañas de motivación para la disminución de la deserción escolar.
- Ⓢ Fortalecer los mecanismos para la obtención de mejores resultados en las pruebas del estado.
- Ⓢ Fortalecer la participación política, social y cultural de los jóvenes en el municipio.
- Ⓢ Programas de Capacitación en Derechos Humanos, Derechos del Niño, maltrato infantil, violencia intrafamiliar y nutrición.
- Ⓢ Vigilancia de los establecimientos que venden alcohol a los menores de edad y juegos de ocio.
- Ⓢ Campañas contra enfermedades comunes.
- Ⓢ Programa de educación para niños discapacitados.
- Ⓢ Gestión para la implementación de una Cátedra Municipal dentro del currículo académico que resalte la cultura siachoqueña y boyacense.
- Ⓢ Creación de escuelas formación deportiva.
- Ⓢ Programas para el manejo y aprovechamiento del tiempo libre.
- Ⓢ Creación de la banda municipal, capacitación e instrucción a sus integrantes.
- Ⓢ Creación del grupo de danzas y música tradicional

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

- Ⓢ Mantenimiento de la infraestructura y espacios de recreación, y dotación de elementos deportivos.
- Ⓢ Promover campañas sobre los derechos del niño y la prioridad que tienen en todos los espacios y actividades públicas.
- Ⓢ Realizar capacitación y preparación para la presentación de las Pruebas saber de 5° grado con el objeto de obtener mejores resultados.
- Ⓢ Promover campañas de motivación para la disminución de la deserción escolar.
- Ⓢ Apoyo en la Conformación de clubes prejuveniles.
- Ⓢ Apoyo en la creación de las escuelas de formación deportiva, cultural y artística.
- Ⓢ Apoyo a los proyectos institucionales de educación sexual y construcción de la ciudadanía.

CIUDADANIA:

- Ⓢ Promover campañas de registro para que todos los niños del municipio tengan su tarjeta de identidad.
- Ⓢ Promover mejores resultados en el área de competencias ciudadanas de las Pruebas saber de 5° grado.

PROTECCIÓN:

- Ⓢ Prevenir el maltrato infantil, el abuso sexual, la explotación sexual y laboral por medio de campañas de concientización a hacia los padres y demás comunidad.

ADOLESCENCIA

EXISTENCIA:

- Ⓢ Disminuir la frecuencia de las enfermedades presentadas en mujeres entre los 16 y 79 años.
- Ⓢ Lograr que todos afiliados a seguridad social en salud con atención oportuna y eficaz.
- Ⓢ Garantizar la alimentación escolar.
- Ⓢ Aumentar la cobertura de los servicios de agua y saneamiento básica en los hogares de los niños y niñas.

DESARROLLO:

- Ⓢ Garantizar la educación secundaria para todos.
- Ⓢ Mantenimiento de la infraestructura y espacios de recreación, y dotación de elementos deportivos dirigidos para la población adolescente y su actividad física.

PRIMERA INFANCIA, INFANCIA, ADOLESCENCIA Y JUVENTUD

PRIMERA INFANCIA

EXISTENCIA:

- Ⓢ Evitar la muerte de mujeres durante el embarazo y el parto.
- Ⓢ Impedir las muertes evitables en menores de 5 años.
- Ⓢ Ampliar las coberturas de vacunación por biológico en menores de 1 año.
- Ⓢ Disminuir los niveles de desnutrición.
- Ⓢ Garantizar la alimentación escolar.

DESARROLLO:

- Ⓢ Garantizar el preescolar para todos los niños.
- Ⓢ Mantenimiento de la infraestructura y espacios de recreación, y dotación de elementos deportivos.
- Ⓢ Promover campañas sobre los derechos del niño y la prioridad que tienen en todos los espacios y actividades públicas.

CIUDADANIA:

- Ⓢ Promover campañas de registro de los niños en el municipio.

PROTECCIÓN:

- Ⓢ Prevenir el maltrato infantil por medio de campañas de concientización a hacia los padres y demás comunidad.

INFANCIA

EXISTENCIA:

- Ⓢ Disminuir la frecuencia de las principales causas de muerte en niños entre los 7 y 10 años.
- Ⓢ Disminuir la frecuencia de las enfermedades presentadas en menores de 10 años.
- Ⓢ Lograr que todos los niños y niñas estén afiliados a seguridad social en salud con atención oportuna y eficaz.
- Ⓢ Garantizar la alimentación escolar.
- Ⓢ Aumentar la cobertura de los servicios de agua y saneamiento básica en los hogares de los niños y niñas.

DESARROLLO:

- Ⓢ Garantizar la educación primaria para todos los niños.
- Ⓢ Celebración del día del niño y eventos de recreación infantil.

SECTOR SOCIAL

☞ OBJETIVO

Mejorar los niveles de calidad de vida de la población.

☞ ESTRATEGIAS

DISCAPACIDAD:

- ☉ Apoyo y fortalecimiento de la Asociación Municipal de Discapacitados.
- ☉ Programas destinados al mejoramiento de la calidad de vida de los discapacitados en el municipio.
- ☉ Ofrecer una mejor accesibilidad a los espacios públicos y centros institucionales.
- ☉ Continuidad en la celebración del día blanco.

MUJER

- ☉ Programa de capacitación a las madres comunitarias de los Hogares de Bienestar Familiar y dotación de los mismos.
- ☉ Talleres sobre liderazgo, autoestima y empoderamiento de la mujer.
- ☉ Programas de capacitación en el sector rural sobre actividades útiles para el hogar y creatividad artesanal.

TERCERA EDAD

- ☉ Apoyo integral al grupo de población de tercera edad.
- ☉ Adecuación del restaurante y espacios para esparcimiento del grupo de tercera edad.
- ☉ Proyecto Parque Vivo, También Soy Persona, Mi Escuela Sonríe y Resolución Pacífica de Conflictos.
- ☉ Implementación de la Comisaría de Familia
- ☉ Creación de un Centro de Atención Integral a la Familia CAIF. Convenio con la Gobernación de Boyacá Programa Guayty.
- ☉ Convenios con el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar para el fortalecimiento de la familia.
- ☉ Fortalecimiento del Programa de Familias en acción por medio de la RED JUNTOS.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTE					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
FOMENTO AL DEPORTE Y APROVECHAMIENTO DEL TIEMPO LIBRE	Creación de escuelas formación deportiva: fútbol, ciclismo, baloncesto y atletismo.	No de Escuelas Deportivas en el municipio		04	Al cabo de los cuatro años.
	Realización de Campeonatos y Juegos Campesinos	No de campeonatos realizados	10	10	Al cabo de los cuatro años.
RESCATE DE LAS EXPRESIONES ARTÍSTICAS Y CULTURALES	Elaborar el plan de desarrollo cultural	Puesta en marcha del Plan de Desarrollo Cultural	No existe	Elaboración del Plan de Desarrollo Cultural	Al cabo de los cuatro años.
	Adecuación del archivo Histórico del municipio	Porcentaje del estado del Archivo Histórico del Municipio	90%	98%	Al cabo de los cuatro años.
	Creación de la banda municipal, capacitación e instrucción a sus integrantes.	No de Bandas Municipales	0	1	Al cabo de los cuatro años.
	Creación del grupo de danzas y música tradicional	No de grupos de danzas y música tradicional	0	2	Al cabo de los cuatro años.
	Celebración de fechas importantes como: Día de la Mujer, Día del Niño, Día de la Madre, Día del Campesino y Festividades Tradicionales.	No de celebraciones	1	1	Anual
	Promoción y apoyo en la celebración del aguinaldo Siachoqueño	No de celebraciones	1	1	Anual
AMPLIACION DE LOS SERVICIOS DE LA CASA DE LA CULTURA	Creación de un club juvenil y prejuvenil	No de clubes juveniles	2	2	Anual
	Fortalecimiento de la sala de internet.	Porcentaje de Actualización de los equipos de la sala de internet	50%	100%	Al cabo de los cuatro años.

SECTOR CULTURA, RECREACION Y DEPORTE

☞ OBJETIVO

Rescatar la identidad y los valores culturales proyectando una buena imagen del municipio, estimulando el desarrollo cultural, la recreación, el deporte, el buen uso del tiempo libre.

☞ ESTRATEGIAS

- Ⓢ Construcción cancha de fútbol y proyección villa olímpica.
- Ⓢ Creación de escuelas formación deportiva
- Ⓢ Programas para el manejo y aprovechamiento del tiempo libre.
- Ⓢ Conformación de la Junta Municipal de Deportes.
- Ⓢ Establecer convenios con la Secretaría de Recreación y Deporte, ICBA, INDEPORTES que promuevan el desarrollo del municipio en esta área.
- Ⓢ Realización de encuentros deportivos y culturales intermunicipales.
- Ⓢ Dotación de implementos para las practicas deportivas y de recreación
- Ⓢ Realización de Campeonatos y Juegos Campesinos
- Ⓢ Puesta en marcha de un Club deportivo y recreacional.
- Ⓢ Puesta en funcionamiento del Ente Deportivo Municipal.
- Ⓢ Adecuación, mantenimiento y puesta en marcha del gimnasio municipal
- Ⓢ Elaborar el plan de desarrollo cultural
- Ⓢ Adecuación del archivo Histórico del municipio
- Ⓢ Creación de la banda municipal, capacitación e instrucción a sus integrantes.
- Ⓢ Creación del grupo de danzas y música tradicional
- Ⓢ Celebración de fechas importantes como: Día de la Mujer, Día del Niño, Día de la Madre, Día del Campesino y Festividades Tradicionales.
- Ⓢ Promoción y apoyo en la celebración del aguinaldo Siachoquense
- Ⓢ Capacitación en técnicas de producción artesanal
- Ⓢ Fortalecimiento de la Biblioteca Municipal en convenio con la Embajada del Japón.
- Ⓢ Creación de un club juvenil y prejuvenil
- Ⓢ Puesta en funcionamiento del CREM.
- Ⓢ Fortalecimiento de la sala de internet.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR TURISMO					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
	Implementación de la reglamentación urbanística y arquitectónica.	Estado de la reglamentación urbanística y arquitectónica	0	Elaboración de la Reglamentación Urbanística y Arquitectónica	Al cabo de los cuatro años.
	Promover los ciclopaseos con los municipios circunvecinos.	No de ciclopaseos		2	Cada año
	Mantenimiento de la caseta turística y dotación con elementos destinados a la promoción del turismo en el municipio.	Porcentaje de mantenimiento de la caseta turística	50%	80%	Al cabo de los dos primeros años
	Campañas de publicidad que den a conocer al municipio en el ámbito regional y nacional.	No de Campañas realizadas	0	2	Cada año
	Programas de capacitación a la comunidad en cuanto al turismo y su importancia.	No de Campañas realizadas	0	2	Cada año
	Creación y promoción de festivales y campeonatos dentro del municipio.	No de campeonatos realizados	5	10	Al cabo de los cuatro años.
	Programación de intercambios culturales, deportivos y artesanales con las demás provincias del departamento.	No de encuentros	0	2	Cada año
	Apoyo y promoción a las posadas rurales del municipio.	No de posadas rurales a apoyar	0	4	Al cabo de los cuatro años.
	Fortalecimiento y promoción de los senderos ecológicos.	No de senderos ecológicos a promocionar	0	2	Al cabo de los cuatro años.
	Promoción de las festividades tradicionales del municipio.	Celebración de Fiestas Patronales	2	2	Cada año
	Creación de un festival que identifique al municipio.	No de Festivales Culturales	1	1	Cada año

SECTOR TURISMO

☞ OBJETIVO

Fortalecer la integración del municipio en el anillo turístico de las Hinojosa por medio del embellecimiento y realce de las actividades del municipio.

☞ ESTRATEGIAS

- Ⓢ Embellecimiento y unificación del conjunto arquitectónico del casco urbano del municipio de Siachoque.
- Ⓢ Programa de reglamentación vial urbana y conciencia ciudadana.
- Ⓢ Implementación de la reglamentación urbanística y arquitectónica.
- Ⓢ Promover los ciclopaseos con los municipios circunvecinos.
- Ⓢ Mantenimiento de la caseta turística y dotación con elementos destinados a la promoción del turismo en el municipio.
- Ⓢ Campañas de publicidad que den a conocer al municipio en el ámbito regional y nacional.
- Ⓢ Programas de capacitación a la comunidad en cuanto al turismo y su importancia.
- Ⓢ Creación y promoción de festivales y campeonatos dentro del municipio..
- Ⓢ Programación de intercambios culturales, deportivos y artesanales con las demás provincias del departamento.
- Ⓢ Gestión a Programas de apoyo y promoción a las posadas rurales del municipio.
- Ⓢ Fortalecimiento y promoción de los senderos ecológicos.
- Ⓢ Mantenimiento continuo y mejoramiento de las vías que conducen a los sitios turísticos.
- Ⓢ Promoción de las festividades tradicionales del municipio.
- Ⓢ Adecuación del espacio para un Centro de Promoción Artesanal y Microempresarial.
- Ⓢ Convenio para la prestación de transporte en Chiva Turística para promover paquetes turísticos en el municipio.
- Ⓢ Creación de un festival que identifique al municipio.
- Ⓢ Apoyar la conformación de una organización promotora de cultura y turismo para la creación de ofertas turísticas.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR AGROPECUARIO					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
	Asistencia Técnica dirigida al sector agropecuario	Porcentaje de beneficiarios	15%	70%	Al cabo de los cuatro años.
	Programas de mejoramiento de la raza bovina por medio de inseminación artificial.	No de programas		1	Al cabo de los cuatro años.
	Programa de Subsidios a Tierras	No de familias beneficiarias	0	20	Al cabo de los cuatro años.
	Proyectos Piscícolas	No de familias beneficiarias	0	12	Al cabo de los cuatro años.
	Proyecto de Legalización de Baldíos	No de familias beneficiarias	0	100	Al cabo de los cuatro años.
	Programas de Capacitación continuada en generación de abonos, sustitución de cultivos y mejoramiento de suelos.	No de programas	0	1	Al cabo de los cuatro años.
	Creación de la Organización de Ganaderos del Municipio	No de Organizaciones de Ganaderos	0	1	Al cabo del primer año.
	Realización de Feria Ganadera	No de Ferias Ganaderas	1	1	Cada año
	Gestión para el diseño, creación y montaje de una Planta Procesadora de Lácteos.	No de Plantas Procesadoras de Leche	0	1	Al cabo de los cuatro años.
	Busqueda de mecanismos para el fortalecimiento del mercado interno y externo.	Participación en ruedas de negocios.	Nula	Asistencia a 5 ruedas de negocios nacionales	Al cabo de los cuatro años.
	Programa de fortalecimiento de las cadenas productivas de productos priorizados.	No de programas	1	3	Al cabo de los cuatro años.
	Programa de Semillas Certificadas.	No de programas	0	1	Al cabo de los cuatro años.
	Apoyo a proyectos productivos de los cultivos de mora, uchuba, fresa, caracoles.	No de beneficiarios	0	50	Al cabo de los cuatro años.
	Programa de Capacitación en la formación de organizaciones de productores.	No de programas	1	2	Al cabo de los cuatro años.
	Ampliación Programa Productivo RESA	Porcentaje de ampliación	30%	50%	Al cabo de los cuatro años.
	Gestión para la consecución de convenios para la Construcción de Reservorios	No de Reservorios Construidos.		50 100	Al cabo de los cuatro años.

SECTOR AGROPECUARIO

☞ OJETIVO

Garantizar la sostenibilidad económica y la capacitación y asesoría de los productores agropecuarios.

☞ ESTRATEGIAS

- Ⓢ Asistencia Técnica dirigida a organizaciones productivas.
- Ⓢ Programas de mejoramiento de la raza bovina por medio de inseminación artificial.
- Ⓢ Programas de Capacitación continuada en generación de abonos y sustitución de cultivos.
- Ⓢ Creación de la Organización de Productores de Leche
- Ⓢ Gestión para el diseño, creación y montaje de una Planta Procesadora de Lácteos.
- Ⓢ Búsqueda de mecanismos para el fortalecimiento del mercado interno.
- Ⓢ Programa de fortalecimiento de las cadenas productivas de productos priorizados.
- Ⓢ Programa de Semillas Certificadas.
- Ⓢ Programa de Capacitación en la formación de organizaciones de productores.
- Ⓢ Programas de ampliación y construcción de distritos de riego.
- Ⓢ Conformación del consejo municipal de desarrollo rural
- Ⓢ Implementación de parcelas productivas y mejoramiento de pastos (introducción de maralfalfa)
- Ⓢ Apoyo al Programa Productivo RESA
- Ⓢ Construcción de Reservorios
- Ⓢ Apoyo a Proyectos Productivos y Alternativos (Caracoles, quinua, etc.)
- Ⓢ Legalización de baldíos.
- Ⓢ Subsidios a tierras.
- Ⓢ Proyecto Piscícola.
- Ⓢ Celebración de Feria Ganadera.
- Ⓢ Apoyo a proyectos productivos de mora, uchuva, fresa, caracoles.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR MEDIO AMBIENTE					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
	Programa de Dotación de canecas para la recolección de basuras.	No de canecas entregadas a la comunidad.		16 0	Al cabo de los cuatro años.
	Programas de Reforestación para recuperación de Cuencas Hídricas y acuíferos para el abastecimiento de los acueductos municipales.	No de árboles sembrados	30.000 aproximadamente	150.000 aproximadamente	Al cabo de los cuatro años.
	Convenios con Corporaciones e Instituciones Ambientales para Programas de Guardapáramos.	No de convenios de guardapáramos en el municipio	2	2	Al cabo de los cuatro años.
	Adquisición de Predios en zonas de páramos.	No de Hectáreas adquiridas	15 Hectáreas	70 hectáreas	Al cabo de los cuatro años.
	Programa de Educación ambiental para el manejo de residuos químicos y tóxicos, tala de bosques y rastrojos.	No de capacitaciones dirigidas a la comunidad		Una capacitación para el correcto manejo de residuos químicos y tóxicos, tala de bosques y rastrojos.	Anual
	Programas de recuperación de praderas.	No de programas		4	Al cabo de los cuatro años.

SECTOR MEDIO AMBIENTE

☞ OBJETIVO

Garantizar la preservación de los recursos naturales que posee el municipio.

☞ ESTRATEGIAS

- Ⓢ Implementación del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado.
- Ⓢ Programa de Dotación de canecas para la recolección de basuras.
- Ⓢ Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos.
- Ⓢ Gestión de Convenio Regional para la disposición final de residuos sólidos.
- Ⓢ Recuperación del nacimiento del Río Chicamocha.
- Ⓢ Delimitación, aislamiento y control de la Frontera Agrícola.
- Ⓢ Programas de Reforestación para recuperación de Cuencas Hídricas y acuíferos para el abastecimiento de los acueductos municipales.
- Ⓢ Convenios con Corporaciones e Instituciones Ambientales para Programas de Guardapáramos.
- Ⓢ Convenio para la adquisición de Predios en zonas de páramos.
- Ⓢ Implementación de alternativas ecológicas(Proyectos Productivos, Viveros, ecoturismo)
- Ⓢ Gestionar el Diseño e implementación de un Parque Ecológico Nativo.
- Ⓢ Programa de Educación ambiental para el manejo de residuos químicos y tóxicos, tala de bosques y rastrojos.
- Ⓢ Programas de recuperación de praderas.
- Ⓢ Rehabilitación del vivero de alta montaña.
- Ⓢ Creación de organizaciones de Protección ambiental.
- Ⓢ Programa para siembra y adopción de árboles dirigido a beneficiarios de programas sociales, saneamiento básico y población estudiantil.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR INFRAESTRUCTURA					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
INFRAESTRUCTURA PÚBLICA	Diseño y construcción de la Plaza de Mercado	Porcentaje de Construcción de obra	No hay Plaza de Mercado	Construcción Plaza de Mercado en un 50%	Al cabo de los cuatro años.
	Diseño, rehabilitación y reestructuración Parque Principal a Parque Temático sobre el agua.	Porcentaje de Mantenimiento y restauración del Parque Principal	50%	75%	Al cabo de los cuatro años.
	Adecuación y mantenimiento del Matadero Municipal existente.	Porcentaje de Mantenimiento Matadero Existente	40%	70%	Al cabo del primer año
	Construcción cancha de fútbol y proyección Villa Olímpica.	Porcentaje de obra	0	70%	Al cabo de los cuatro años.
INFRAESTRUCTURA VIAL	Pavimentación de vías urbanas.	Porcentaje de Vías Urbanas Pavimentadas	60%	85%	Al cabo de los cuatro años.
	Construcción, mantenimiento y adecuación de puentes sobre vías rurales de tercer orden.	No de puentes construidos		Se entregarán dos puentes totalmente terminados en el área rural.	Al cabo de los cuatro años.
	Mantenimiento de las vías veredales.	Porcentaje de Mantenimiento de las vías rurales		Lograr en un 80% el mejoramiento y mantenimiento de las vías rurales.	Al cabo de los cuatro años.
	Gestión de mantenimiento y recuperación vía Siachoque - Toca y Siachoque - Tunja en convenio con el Departamento.	Porcentaje de mantenimiento de la vía Siachoque - Tunja		60%	Demarcación y señalización de 6,5 Km de vía Siachoque - Tunja y mantenimiento de un 80% de la misma.
VIVIENDA	Adquisición de terrenos para Vivienda de Interés social urbana	No de lotes adquiridos	0	Adquisición de 1 lote para vivienda urbana	Al cabo de los cuatro años.

SECTOR INFRAESTRUCTURA

∞ OBJETIVO

Recuperación y mantenimiento integral de la infraestructura pública y vial del municipio para así garantizar la libre, eficiente y cómoda circulación de los ciudadanos y turistas por el municipio.

∞ ESTRATEGIAS

- Ⓢ Diseño y construcción de la Plaza de Mercado
- Ⓢ Diseño, rehabilitación y reestructuración Parque Principal a Parque Temático sobre el agua.
- Ⓢ Adecuación y mantenimiento del Matadero Municipal existente.
- Ⓢ Gestión para el diseño y construcción del Matadero Regional.
- Ⓢ Embellecimiento y unificación del conjunto arquitectónico del casco urbano del municipio de Siachoque.
- Ⓢ Construcción cancha de fútbol y proyección Villa Olímpica.
- Ⓢ Construcción de Batería de Baños Públicos para servicios turísticos.
- Ⓢ Habilitación de un espacio para las organizaciones productivas y Administraciones de servicios públicos veredales.
- Ⓢ Diseño y construcción del Terminal de Transportes.
- Ⓢ Programa de habilitación de Parqueaderos Públicos.
- Ⓢ Programas de accesibilidad peatonal a espacios públicos y edificios institucionales para discapacitados.
- Ⓢ Programa de Reglamentación Vial, vehicular y peatonal.
- Ⓢ Pavimentación de la Vía Centro - Cementerio y Centro - Escuela Urbana.
- Ⓢ Mantenimiento de las vías de acceso a las veredas.
- Ⓢ Ampliación de la vía en el sector de Barro Negro - El Bosque
- Ⓢ Pavimentación de vías urbanas.
- Ⓢ Construcción, mantenimiento y adecuación de puentes sobre vías rurales de tercer orden.
- Ⓢ Gestión de mantenimiento y recuperación vía Siachoque - Toca y Siachoque - Tunja.
- Ⓢ Pavimentación vía de acceso al Barrio La Primavera.
- Ⓢ Pavimentación Vía de Acceso Alterno Colegio - Centro de Salud.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR SERVICIOS PÚBLICOS					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
MEJORAMIENTO DE LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS A LA COMUNIDAD	Gestión convenio intermunicipal cobertura del servicio de gas natural en la parte urbana.	Porcentaje de cobertura de gas natural en el municipio	0	Realizar Convenio Regional para el suministro de este servicio en un 50%	Al cabo de los cuatro años.
	Ampliación de la cobertura del servicio de luz eléctrica.	Porcentaje de Alumbrado Urbano	94.7%	96%	Al cabo de los cuatro años.
	Gestión de una sucursal del Banco Agrario en el municipio.	No de entidades que prestan servicios financieros en el municipio	0	1 Sucursal del Banco A	Al cabo de los cuatro años.
	Fondo de Subsidios para el pago de los servicios públicos.	Porcentaje de Subsidio para los Estratos 1, 2, 3	0	Estratos 1 del 50%, estrato 2 del 40% y estrato 3 del 15%	Al cabo de los cuatro años.

SECTOR SERVICIOS PÚBLICOS

∞ OBJETIVO

Optimizar la prestación de los servicios públicos municipales.

∞ ESTRATEGIAS

- Ⓢ Gestión convenio intermunicipal cobertura del servicio de gas natural.
- Ⓢ Ampliación de la cobertura del servicio de luz eléctrica.
- Ⓢ Programa de gestión para cambio de posteria.
- Ⓢ Gestión de una sucursal del Banco Agrario en el municipio.
- Ⓢ Convenios con empresas locales para ampliar la cobertura Servicio de Transporte de pasajeros.
- Ⓢ Programa de ampliación de la iluminación pública de los accesos y parque principal.
- Ⓢ Gestión de una sucursal del Banco Agrario en el municipio.
- Ⓢ Gestionar la capacidad de servicio de Internet banda ancha para la comunidad del área urbana.
- Ⓢ Apoyo para la creación de la Emisora local.
- Ⓢ Gestionar el servicio de televisión por cable o satelital.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	Delimitación y Cerramiento físico de las Plantas de Tratamiento.	No de Plantas de Tratamiento con cerramiento	4 Plantas de Tratamiento	1 Planta	Por año.
	Ampliación del embalse y rehabilitación del Distrito de Riego de Firaya.	Hectáreas a beneficiar	145	288	Al cabo de los cuatro años.
	Construcción del Distrito de Riego de Cormecheque Abajo.	Hectáreas a beneficiar	0	100	Al cabo de los cuatro años.
	Construcción de Distrito de Riego para las veredas de Tocavita, Juruvita, Guaticha y Turga.	Hectáreas a beneficiar	0	400	Al cabo de los cuatro años.
	Ampliación y Rehabilitación del Distrito de Riego de las veredas de Siachoque Arriba y Siachoque Abajo.	Hectáreas a beneficiar	80	150	Al cabo de los cuatro años.
	Cubrimiento del servicio de acueducto a nivel rural municipal.	Porcentaje de Cobertura del Acueducto Rural	85%	95%	Al cabo de los cuatro años.
	Estudio e implementación del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado.	Porcentaje de Avance del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado	No hay Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado	Implementación del Plan Maestro de Acueducto Y Alcantarillado	Al cabo de los cuatro años.
	Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos.	Porcentaje de avance del Plan de Manejo de Vertimientos	20%	60%	Al cabo de los cuatro años.
MANEJO INTEGRAL DE LOS RESIDUOS SOLIDOS Y LIQUIDOS	Gestión para la Construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales.	Porcentaje de avance de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales	No hay Planta de Tratamiento de Aguas Residuales	Construcción con cofinanciación de la Planta de Aguas Residuales	Al cabo de los cuatro años.
	Implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)	Porcentaje de avance del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos	No hay PGIRS	Implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS)	Al cabo de los cuatro años.
	Programa de socialización de la comunidad para la selección en sitio y destino final de las basuras en el sector rural y educativo.	No de campañas para la concientización de selección en sitio	0	2	Al año
	Generación de Proyectos de Vivienda Rural Nueva.	No de viviendas construidas	52	60	Al cabo de los cuatro años.
	Generación de Proyectos de Mejoramiento de Vivienda Rural.	No de viviendas rurales a mejorar	33	50	Al cabo de los cuatro años.
	Generación de Proyectos de dotación de Unidades Sanitarias.	No de unidades sanitarias construidas		100	Al cabo de los cuatro años.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
	Puesta en marcha y acompañamiento de la Empresa de Servicios Públicos del centro Urbano del municipio de Siachoque.	Descentralización de la Empresa de Servicios Públicos	No existe empresa de Servicios Públicos	Creación de la Empresa de Servicios Públicos del municipio.	Al cabo del primer año
	Optimización del Sistema de Acueducto y Planta de Tratamiento del sector urbano.		Cobertura Acueducto Urbano: 98,5 %	99%	Al cabo de los cuatro años.
		Porcentaje de Cobertura de Acueducto	Cobertura Acueducto Rural 85 %	95%	Al cabo de los cuatro años.
	Cambio y ampliación de Redes de acueducto y alcantarillado urbano.	Porcentaje de alcantarillado Rural	0%	5%	cuatro años.
		Porcentaje de Alcantarillado Urbano	98,50%	99%	Al cabo de los cuatro años.
	Programa de uso eficiente y ahorro del agua.	No de programas de concientización sobre el uso del agua	1	4	Por año
	Terminación y puesta en funcionamiento del Acueducto de las Veredas de Cormechoque Arriba, Cormechoque Abajo, Guaticha.	Porcentaje de avance del acueducto	50%	80%	Al cabo de los cuatro años.
	Optimización y puesta en funcionamiento del Acueducto de las Veredas de Firaya Alto, Acueducto de la Vista y Acueducto de la Piñuela de la vereda de Siachoque Arriba.	Porcentaje de avance del acueducto	50%	80%	Al cabo de los cuatro años.
	Construcción de Pozo profundo para optimizar el Acueducto de Guaticha, Turga y Juruvita.	No de pozos profundos para optimizar el acueducto de Guaticha, Turga y Juruvita	0	1	Al cabo de los cuatro años.
	Compra de predios para mejorar los acueductos rurales y distritos de riego.	No de predios a comprar	2	4	Al cabo de los cuatro años.

SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO

∞ OBJETIVO

Garantizar el suministro de agua potable en el municipio y el mejoramiento de la vivienda de sus habitantes.

ESTRATEGIAS

- Ⓜ Puesta en marcha y acompañamiento de la Empresa de Servicios Públicos del centro Urbano del municipio de Siachoque
- Ⓜ Acompañamiento de la Empresa de Servicios Públicos del centro Urbano del municipio de Siachoque.
- Ⓜ Optimización del Sistema de Acueducto y Planta de Tratamiento del sector urbano.
- Ⓜ Terminación y puesta en funcionamiento del Acueducto de las Veredas que lo requieran.
- Ⓜ Construcción de Pozos Profundos para optimizar el Acueductos de las veredas.
- Ⓜ Delimitación y Cerramiento físico de las Plantas de Tratamiento.
- Ⓜ Ampliación de los embalses y rehabilitación de los Distritos de Riego.
- Ⓜ Construcción de Distritos de Riego.
- Ⓜ Cubrimiento del servicio de acueducto a nivel rural municipal.
- Ⓜ Estudio e implementación del Plan Maestro de Acueducto y Alcantarillado, y el Plan de Saneamiento y Manejo de Vertimientos.
- Ⓜ Generación de Proyectos de Dotación de Tanques de Reserva en las viviendas.
- Ⓜ Gestión para la Construcción de la planta de tratamiento de aguas residuales.
- Ⓜ Implementación del Plan de Gestión Integral de Residuos Sólidos (PGIRS).
- Ⓜ Implementación del programa de reciclaje de basuras.
- Ⓜ Programa de Organización y fortalecimiento para promover el trabajo como recuperadores. (Centros de Reciclaje).
- Ⓜ Generación de Proyectos de Vivienda Rural Nueva.
- Ⓜ Generación de Proyectos de Mejoramiento de Vivienda Rural.
- Ⓜ Generación de Proyectos de dotación de Unidades Sanitarias.
- Ⓜ Revisión del estado de los pozos sépticos.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	Apoyo psicológico en las instituciones para los casos de niños con dificultades de aprendizaje y casos especiales.	No de profesionales contratados para el apoyo psicológico en el municipio.	1	2	Al cabo de los dos primeros años.
	Programa de apoyo de kit escolares a la población estudiantil de estratos 1 y 2.	No de Kit Escolar entregados en los estratos 1 y 2		700	Por cada año
	Diversificación de la modalidad de las Instituciones de Educación Básica y Media del municipio, hacia la vocación agropecuaria e agroindustrial.	Modalidad Instituciones de Educación Básica y Media	Modalidad Académica	Modalidad Agropecuaria e Industrial de las instituciones de Educación Básica y Media	Al cabo de los cuatro años.
	Construcción y dotación de laboratorios en los colegios del municipio.	No de Laboratorios construidos en las instituciones		13	Al cabo de los cuatro años.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	Gestionar la implementación de una Cátedra Municipal dentro del currículo académico.	No de asignaturas dedicadas a la enseñanza de la cultura siachoqueña	0	1	Al cabo de los cuatro años.
	Programas de Alfabetización.	No de personas analfabetas en el municipio	No existe dato exacto, pero se sabe que es alto	CENSO DEL TOTAL DE POBLACIÓN ANALFABETA. ERRADICACIÓN DEL ANALFABETISMO EN UN 80%	Al cabo de los cuatro años.
	Dotación, actualización y mantenimiento de los equipos de cómputo.	Dotación de computadores a cada institución	10	4	Por cada año
	Subsidios al servicio de transporte de los estudiantes del colegio urbano que provienen de las veredas.	Porcentaje de los estudiantes que se benefician del subsidio de transporte	20%	70%	Al cabo de los cuatro años.
	Campanas de sensibilización para la no deserción escolar	No DE JOVENES EN EDAD ESCOLAR SIN MATRICULAR:	762	400	Al cabo de los cuatro años.
	Identificación de las causas.	No de campañas a realizar	0	4	Al cabo de los cuatro años.
	Dotación de material didáctico.	No DE ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS DOTADOS CON MATERIAL DIDÁCTICO	15	15	Al cabo de los cuatro años.
	Delimitación y Cerramiento físico de los planteles educativos.	No de Planteles con cerramiento	15	15	Al cabo de los cuatro años.
	Legalización de los bienes inmuebles correspondientes a las instituciones educativas.	No de instituciones que cuentan con la legalización de sus bienes muebles	3	15	Al cabo de los cuatro años.
	Consecución y sostenibilidad del SOFTWARE y HARDWARE para el procesamiento y presentación de la información del sector educativo.	No de software	0	1	Al cabo de los cuatro años.
	Construcción y adecuación de los espacios destinados para sedes administrativas de los colegios.	No de planteles con Sede Administrativa	2	4	Al cabo de los cuatro años.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

SECTOR EDUCACIÓN					
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN
MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACIÓN	Proyecto de dotación de elementos y ayudas pedagógicas a las instituciones educativas	No de establecimientos educativos a dotar	No de sedes educativas del municipio: 15	Dotar 4 establecimientos educativos con material didáctico.	Por cada año
	Apoyo en capacitación a pruebas de estado.	No de capacitaciones(talleres)	24		Al cabo de los cuatro años.
	Convenios con universidades para la oferta de programas técnicos y profesionales en el municipio	No de Convenios con Instituciones que ofrecen Programas Técnicos y Profesionales en el municipio.	03 Convenios		
	Mejoramiento y adecuación de la infraestructura de los planteles educativos	Porcentaje de mantenimiento de la infraestructura de los planteles educativos	70% rural y 50% urbana	Lograr la ampliación y mejoramiento de la infraestructura en un 30% de las instituciones rurales y un 50% de las instituciones urbanas.	Al cabo de los cuatro años.
SERVICIOS DE APOYO A LA COMUNIDAD EDUCATIVA	Gestión para la adquisición de un bus escolar.	No de Buses Escolares	1		Al cabo de los cuatro años.
	Adecuación y ampliación del Centro de Recursos Municipales CREM	Porcentaje de uso del CREM	0	Garantizar en un 100% el correcto funcionamiento de los equipos del CREM	Al cabo de los cuatro años.
	Elaboración Plan Decenal de Educación	Estado del Plan Decenal de Educación	No hay		Al cabo de los cuatro años.
	Creación de la Biblioteca Municipal en convenio.	No de Bibliotecas	1	Consecución de una Biblioteca en convenio con la Embajada del Japón con elementos de última tecnología	Al cabo de los cuatro años.
	Adecuación y mejoramiento de los escenarios deportivos de las instituciones educativas.	No de escenarios deportivos adecuados y mejorados	15	Adecuación de 4 escenarios	Por cada año
	Construcción y dotación de salas multifuncionales en las instituciones educativas del municipio.	No de Instituciones con salas multifuncionales	2		Al cabo de los cuatro años.
	Construcción y dotación de aulas en las instituciones de mayor necesidad.	No de aulas a construir		4	Al cabo de los cuatro años.
	Ampliación de los programas de nutrición escolar	Porcentaje Cobertura de Alimentación Escolar Urbana	60%	100%	Al cabo de los cuatro años.
		Porcentaje Cobertura de Alimentación Escolar Rural		100%	100%

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

SECTOR EDUCACION

☞ OBJETIVO

Mejorar la calidad de los servicios educativos que presta el municipio, por medio del apoyo constante a la comunidad educativa.

☞ ESTRATEGIAS

- Ⓜ Apoyo a los Proyectos de capacitación a los docentes del municipio en las áreas de sistemas e idiomas.
- Ⓜ Proyecto de dotación de elementos y ayudas pedagógicas a las instituciones educativas.
- Ⓜ Apoyo en capacitación a pruebas de estado.
- Ⓜ Proyecto de mejoramiento y adecuación de la infraestructura de los planteles educativos.
- Ⓜ Gestión para la adquisición de un bus escolar.
- Ⓜ Adecuación y ampliación del Centro de Recursos Municipales CREM.
- Ⓜ Creación de la Biblioteca Municipal en convenio.
- Ⓜ Adecuación y mejoramiento de los escenarios deportivos de las instituciones educativas.
- Ⓜ Construcción y dotación de salas multifuncionales en las instituciones educativas del municipio.
- Ⓜ Ampliación de los programas de nutrición escolar.
- Ⓜ Programa de educación para niños discapacitados.
- Ⓜ Gestión para la implementación de una Cátedra Municipal dentro del currículo académico.
- Ⓜ Programas de Alfabetización.
- Ⓜ Dotación, actualización y mantenimiento de los equipos de cómputo.
- Ⓜ Subsidios al servicio de transporte de los estudiantes del colegio urbano que provienen de las veredas.
- Ⓜ Delimitación y Cerramiento físico de los planteles educativos.
- Ⓜ Legalización de los bienes inmuebles correspondientes a las instituciones educativas.
- Ⓜ Consecución y sostenibilidad del SOFTWARE y HARDWARE para el procesamiento y presentación de la información del sector educativo.
- Ⓜ Construcción y adecuación de los espacios destinados para sedes administrativas de los colegios.
- Ⓜ Implementación del Plan Decenal de Educación.
- Ⓜ Implementación de Salas de Bilingüismo en las diferentes instituciones educativas del municipio.
- Ⓜ Programa de apoyo de kit escolares a la población estudiantil de estratos 1 y 2.
- Ⓜ Construcción y dotación de laboratorios en los colegios del municipio.
- Ⓜ Adecuación campo deportivo Colegio María Auxiliadora, pavimentación de la cancha.

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

SECTOR SALUD						
PROGRAMAS	PROYECTOS	INDICADOR	BASE	META	PERIODO DE EVALUACIÓN	
APOYO AL MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD	Adecuación y mejoramiento de la planta física del Centro de Salud.	Porcentaje de mantenimiento realizado a las instalaciones	40%	40%	Año 1	
	Prestación del servicio de terapias físicas y respiratorias.	Número de personas atendidas	0	100	Año 1	
	Adquisición de ambulancia.	Compra de ambulancia		1	Año 1	
	enfermedades comunes dirigida a población escolar de	Población en edad escolar atendida.		0	1230	Al cabo de los cuatro años.
	Campañas de rehabilitación oral para la población de tercera edad.	No de campañas		0	8	Al cabo de los cuatro años.
	Brigadas de Salud en las veredas.	No de brigadas realizadas durante la administración en las veredas		10	12	Al cabo de los cuatro años.
CONSTRUCCIÓN DEL PLAN DE SALUD PÚBLICA MUNICIPAL	Ampliación del régimen subsidiado.	Porcentaje de cobertura en el municipio	89.6%	100%	Al cabo de los cuatro años.	
	Salud Infantil AIEPI Salud Integral para la población menor de 10 años	Tasa de Mortalidad Infantil	6.8% por mil habitantes	4.7% por mil habitantes	Año 1	
		Tasa de Mortalidad en menores de 10 años	6.2%	3.0%	Al cabo de los cuatro años.	
	Salud Infantil PAI Fortalecimiento del programa ampliado de inmunizaciones a nivel local	Porcentaje de Cobertura de Vacunación por Biológico	80%	90%	Al cabo de los cuatro años.	
		Nutrición Plan nacional de alimentación y nutrición	Porcentaje Desnutrición Aguda:	48%	20%	cuatro años.
	Porcentaje Desnutrición Crónica:		58%	20%	cuatro años.	
	Porcentaje Desnutrición Global:		7,80%	3%	Al cabo de los cuatro años.	
	Porcentaje de Niños con bajo peso al nacer:		30%	10%	cuatro años.	
	Porcentaje Cobertura de Alimentación Escolar Urbana			100%	Al cabo de los cuatro años.	
	Porcentaje Cobertura de Alimentación Escolar Rural			70%	100%	cuatro años.
	Salud Oral					
	Salud Sexual y Reproductiva	TASA DE CASOS DE ABUSO SEXUAL DENUNCIADOS: 2		0,8 X mil	0,4 X mil	cuatro años.
		TASA DE CASOS DE VIOLENCIA SEXUAL DENUNCIADOS: 2		0,8 X mil	0,4 X mil	Al cabo de los cuatro años.
		TASA DE CASOS DE MALTRATO INFANTIL DENUNCIADOS: 11 TASA		1,2 X mil	0,5 X mil	cuatro años.
	Salud Mental Implementación de la política de la salud mental y reducción del impacto en salud de la violencia	Casos reportados de violencia intafamiliar	15		0	Al cabo de los cuatro años.
Enfermedades Crónicas no transmisible		Porcentaje de Atención	30%	50%	Al cabo de los cuatro años.	

ESTRATEGIAS SECTORIALES

SECTOR SALUD

∞ OBJETIVO

Mejorar la prestación del servicio de salud de toda la comunidad siachoquense.

∞ ESTRATEGIAS

1. APOYO AL MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DE LOS SERVICIOS DE SALUD por medio de:

- Ⓢ Adecuación y mejoramiento de la planta física del Centro de Salud.
- Ⓢ Prestación del servicio de terapias físicas y respiratorias.
- Ⓢ Adquisición de ambulancia.
- Ⓢ Campañas contra enfermedades comunes.
- Ⓢ Campañas de rehabilitación oral para la población de tercera edad.
- Ⓢ Brigadas de Salud en las veredas.
- Ⓢ Ampliación de cobertura de afiliados en seguridad social
- Ⓢ Apoyo a actividades de promoción de salud.
- Ⓢ Continuidad del régimen subsidiado.

2. CONSTRUCCIÓN DEL PLAN DE SALUD PÚBLICA MUNICIPAL: en el que se encuentran contemplada la Salud Infantil, Nutrición, Salud Oral, Salud Sexual y Reproductiva, Salud Mental, Enfermedades Crónicas no transmisibles, y Campañas de Saneamiento Básico y ambiental.

MISION DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

Mediante el uso racional, eficiente y eficaz de los recursos socioeconómicos, del medio ambiente y los de tecnología de punta, la integración comunitaria en la formulación, financiación y ejecución de los proyectos, se genera un plan de acción encaminado a combatir la pobreza y el hambre de los habitantes del municipio, especialmente la población infantil y joven, lo cual generará desarrollo económico al municipio y mejorara el nivel de vida de las clases vulnerables y mas necesitadas en razón a que las necesidades básicas insatisfechas serán combatidas en un alto porcentaje, claro esta que ajustado esto a los compromisos sociales con los gobiernos departamentales y nacional, la leyes en virtud a los principios de equidad, probidad, transparencia, responsabilidad, publicidad, solidaridad y rectitud.

VISION DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE

Desde el primer día de gobierno la administración municipal se propone garantizar mediante una planeación eficiente y eficaz llevar al municipio hacia un horizonte lleno de progreso en cada uno de los sectores pero especialmente en lo que tiene que ver con la educación, la salud, la infancia y la adolescencia y el aparato productivo con el fin de entregar en el mes de diciembre del 2.011 un municipio con un desarrollo sostenible que permita, generar empleo y mejores oportunidades de vida, claro esta que salvaguardando el medio ambiente y haciendo que los ciudadanos tengan espíritu emprendedor y mentalidad innovadora y capaz de enfrentar los retos del presente y contribuir a que las nuevas generaciones se preparen para el futuro.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	<p>tratamiento para acueductos y de aguas residuales, pozos profundos, etc.)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Gestionar ante la Electrificadora de Boyacá el cambio de la posteria de madera por la de concreto, cambio de redes y de transformadores, de acuerdo a los estudios técnicos.
<p>OTROS SECTORES</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Incentivar el turismo de acuerdo a los lineamientos del gobierno nacional y departamental. ➤ Dotar a los hogares de Bienestar Familiar. Capacitar a las madres comunitarias. ➤ Gestionar ante el gobierno nacional, mediante la Asociación de Alcaldes el proyecto de ley para que los recursos provenientes del impuesto a los vehículos sea descentralizado a todos los municipios de Colombia con el fin de mejorar el esfuerzo fiscal municipal. ➤ Evitar en lo posible y dentro de los términos legales la privatización del páramo de Siachoque. ➤ Investigar las posibles regalías que el municipio ha dejado de recibir por la contribución de agua al Distrito de Riego del Alto Chicamocha. ➤ Continuar con la celebración del Día del Campesino y el Día del Niño por veredas. ➤ Continuar apoyando y ampliando la cobertura de los programas que adelanta el Gobierno Nacional y Departamental (Familias en Acción, Madres Cabeza de Familia, Guardabosques, Familia Rural Dispersa, Plan PAPA, Programa Reza, entre otros.)

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	<p>reposición de equipos de sistemas, pavimentación de campos deportivos, dotación de implementos deportivos)</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Capacitar a los estudiantes de grado once mediante cursos de preicfes. ➤ Gestionar la construcción de infraestructura y dotación de establecimientos educativos con el objeto de fomentar la educación superior tanto del SENA como de la universidad con carreras tecnológicas. ➤ Estudiar la viabilidad de darle un énfasis al bachillerato del colegio Ignacio Gil Sanabria. ➤ Asignar recursos suficientes para prestar el servicio de restaurante escolar, subsidios escolares y transporte a los estudiantes que viven lejos del casco urbano.
SECTOR AGRÍCOLA	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Contribuir con la capacitación y gastos menores de las cooperativas agrícolas conformadas actualmente y las que se puedan formar en el futuro. ➤ Estimular y analizar la viabilidad de los cultivos alternativos que propone el gobierno nacional. ➤ Revisar el funcionamiento de la asistencia agrícola y pecuaria, realizada por la antigua UMATA. ➤ Realizar la titulación de tierras por medio de gestión ante el INCODER dentro de los términos legales.
SECTOR ELECTRIFICACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Continuar con el convenio que el municipio adelanta con el FAET para darle cobertura total al servicio de energía eléctrica en el municipio. ➤ Establecer convenios dentro de los términos legales, con el Ministerio de Minas y Energía con el objeto de adquirir subsidios de consumo de energía para proyectos comunitarios (plantas de

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gestionar recursos para la ampliación y pavimentación de la Vía Siachoque – Viracachá. ➤ Ejecutar la pavimentación de la Vía urbana que va al cementerio y a la escuela. ➤ Conservación y mantenimiento de los caminos veredales.
<p>SECTOR MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA RURAL Y URBANA</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Continuar con los proyectos de construcción de vivienda de interés social rural, mediante diferentes convenios. ➤ Asignar recursos para la cofinanciación de proyectos de vivienda de interés social urbana, y ayudar en la gestión de los subsidios que otorga el gobierno nacional. ➤ Establecer el mejoramiento de las viviendas existentes en el área urbana y rural.
<p>SECTOR RECREACIÓN Y DEPORTE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Comprar el lote y construcción de la cancha de fútbol con su respectivo drenaje y pista atlética. ➤ Recuperación del ente deportivo. ➤ Construcción o mejoramiento de campos de baloncesto tanto rural como urbano. ➤ Realizar eventos deportivos con la estimulación de los deportistas por medio de estímulos.
<p>SECTOR EDUCACIÓN</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Asignar recursos para la cofinanciación de la construcción y dotación de la biblioteca municipales por medio de la Embajada del Japón. ➤ Gestionar recursos ante las entidades del estado para mantener y dotar los colegios tanto rural como urbano. ➤ Incentivar la validación del bachillerato y los demás programas educativos que adelanta el gobierno departamental y nacional. ➤ Mantener, mejorar y dotar los establecimientos educativos de las necesidades menores (pintura,

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	<p>de reorganizarlo y darle un mejor uso.</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Con la colaboración del gerente de la E.S.E gestionar una ambulancia moderna y totalmente dotada con los implementos necesarios en la prestación del servicio. ➤ Implementar brigadas que ofrezcan atención en medicina, odontología y educación en salud para el fortalecimiento de la prevención de enfermedades en todas las veredas del municipio.
<p>SECTOR SANEAMIENTO BÁSICO, AGUA POTABLE Y SISTEMAS DE RIEGO</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Asignar recursos para la cofinanciación con diferentes entidades de orden nacional y departamental, con el objeto de adelantar proyectos de saneamiento básico, acueductos y sistemas de riego. ➤ Generar proyectos menores de mejoramiento, ampliación y construcción en este sector apoyados por las disposiciones de Planeación Nacional. ➤ Asignar recursos para la cofinanciación de proyectos de reservorios y represas para el almacenamiento de agua. ➤ Gestionar la manera de convertir el Matadero Municipal en Matadero Regional. ➤ Dar continuidad a los proyectos adelantados para la disposición final y tratamiento de aguas residuales.
<p>SECTOR MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO VIAL</p>	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Asignar recursos para la cofinanciación de proyectos de inversión vial. ➤ Mantenimiento de la vía Siachoque límites con Soracá y Siachoque límites con Toca. ➤ Establecer convenios con los municipios vecinos en cuanto al préstamo de maquinaria para el manteniendo de las vías. ➤ Continuar con el proyecto de la Vía Siachoque – Rondón.

El municipio se abordará en una perspectiva sostenible a partir de la integración rural- urbano y regional, y la articulación con la dinámica departamental y nacional.

12. Generación de riqueza colectiva

El desarrollo económico permitirá avanzar progresivamente hacia una sociedad más equitativa, con más y mejores oportunidades para todos y todas, a partir del crecimiento, calificación y reorientación de las actividades productivas. Las políticas económicas serán producto de la concertación con el sector productivo, el departamento y la Nación, en un contexto nacional.

13. Empleo e ingresos

La política de generación de empleo y de oportunidades de ingresos es un imperativo de la lucha contra la pobreza y la desigualdad , la cual será desarrollada en una perspectiva de solución sostenible que lleve a transformar las acciones urgentes, como la lucha contra las necesidades básicas insatisfechas. Se basa en promover la producción agropecuaria local y regional. El aumento de la cobertura y la permanencia de la población joven en el sistema educativo son elementos esenciales de esta política. Se aprovecharán las oportunidades de inserción creativa en la economía departamental y nacional y se potenciará la estructura productiva local y regional mediante la innovación tecnológica y la mejora de la competitividad y la calidad del aparato productivo.

TÍTULO III

EJES ESTRUCTURALES DEL PLAN DE DESARROLLO

Estrategias, Programas y Metas

ARTÍCULO 5°. Ejes Estructurales. El Plan de Desarrollo "Experiencia con Capacidad de Gestión", se estructura según programa de gobierno:

PROGRAMA DE GOBIERNO	
SECTOR	OBJETIVOS
SECTOR SALUD	<ul style="list-style-type: none">➤ Promover el mejoramiento del servicio de la E.S.E por medio de concertaciones con el gerente.➤ Revisar la estratificación del SISBEN con el objeto

el diseño y apoyo a la gestión productiva de iniciativas colectivas de los jóvenes profesionales y no profesionales.

7. Cambio cultural

Se promoverán la reflexión y la acción colectivas en torno al comportamiento y actitudes de las personas para afianzar el ejercicio de la ciudadanía, la democracia, la solidaridad y el derecho al libre desarrollo de la personalidad.

8. Participación para la decisión

Los ciudadanos y las ciudadanas participarán efectivamente en las decisiones públicas. La Administración municipal proveerá la información, los escenarios y los mecanismos necesarios y promoverá la organización y el control ciudadano. Se reconocerán los diferentes actores, sus intereses y propuestas, para procurar que las decisiones públicas sean el resultado de la construcción de acuerdos y consensos.

9. Control social y rendición de cuentas

Se promoverá la participación ciudadana en el control de la gestión pública. Se comunicarán con claridad y veracidad los procesos, resultados e impactos de las políticas y se mantendrá una interlocución permanente con la ciudadanía.

10. Seguridad Alimentaria

Se desarrollará una política de seguridad alimentaria entendida como la garantía de acceso y abastecimiento adecuados de alimentos y nutrientes en un horizonte de sostenibilidad y como espacio de encuentro para la formación ciudadana, de manera complementaria a otros servicios sociales del Estado. Se promoverán las redes de cadenas productivas y de consumidores y las potencialidades del sector agropecuario y ecológico como alternativa socioambiental. A través de esta política se espera contribuir a la generación de empleo e ingresos en el marco de la integración municipal y regional, fomentando de esta manera una mayor producción y productividad dentro de las actividades económicas.

11. Integración territorial para la sostenibilidad

perspectivas de género, ciclo vital, situación socio-económica y habitabilidad del territorio.

2. Integración social

La gestión pública estimulará la integración social del Municipio y el desarrollo de las capacidades de los ciudadanos y las ciudadanas, la autogestión y la vinculación del sector productivo, el departamento y la nación.

3. Intervención para la equidad

El gobierno municipal intervendrá para garantizar la redistribución de los beneficios económicos y enfrentar en forma integral la pobreza, la exclusión y la inequidad.

4. Prevalencia de los derechos de las niñas y los niños

Los derechos de las niñas y los niños tendrán prioridad sobre los derechos de los demás y sobre todas las normas y consideraciones cuando ellas impidan su garantía o satisfacción. Las dependencias municipales y la sociedad concurrirán para garantizar su incorporación en la formulación de políticas, planes, programas y en la asignación de los recursos del presupuesto público, así como su protección y socorro en toda circunstancia, y su vinculación a programas de interés general.

5. Mujer y géneros

La perspectiva de mujer y géneros estará orientada a la creación de condiciones para alcanzar la igualdad de oportunidades, el ejercicio efectivo de los derechos, el respeto al libre desarrollo de la personalidad y a las costumbres culturales.

6. Juventud

Se fortalecerán y promoverán las políticas, instancias, estrategias, y programas para la juventud, brindando mecanismos, escenarios y oportunidades que garanticen el ejercicio de sus derechos, la participación con decisión, el reconocimiento de su diversidad y la elevación de sus capacidades en función de fortalecerla como un sujeto político para la realización de sus proyectos de vida y la construcción de una sociedad justa y democrática. Se fortalecerán las políticas públicas en materia de prevención integral del uso indebido de sustancias psicoactivas y de formación en salud sexual y reproductiva; igualmente, se adoptarán mecanismos efectivos para

1. Solidaridad

Tener sentido de las otras y de los otros. Se expresa en el compromiso del Estado y de la sociedad para superar la adversidad, privilegiando a las personas que se encuentran en situación de pobreza y vulnerabilidad. Es un valor esencial para la convivencia.

2. Autonomía

Reconocer la dignidad de la condición humana para favorecer el ejercicio de la libertad y promover la autodeterminación individual y colectiva.

3. Diversidad

Reconocer y reasignar valor a las diferencias étnicas, de géneros, generacionales y culturales.

4. Equidad

Promover la igualdad de oportunidades mediante políticas progresivas de redistribución, con prioridad en las poblaciones que están en mayores condiciones de pobreza y vulnerabilidad.

5. Participación

Involucrar la participación de ciudadanos y ciudadanas en la toma de decisiones públicas, y promover el fortalecimiento de las organizaciones sociales y la construcción de capital social.

6. Probidad

Actuar con rectitud en el ejercicio de lo público y en la administración y manejo de los recursos públicos, fortaleciendo los mecanismos de rendición de cuentas, veeduría y control ciudadano, para garantizar la mayor cercanía de quienes habitan en el municipio a las acciones y resultados de la gestión del ejecutivo.

ARTÍCULO 4°. Políticas Generales del Plan de Desarrollo. Las orientaciones o directrices que regirán la gestión y la actuación pública son:

1. Intervención social integral

La acción pública se orientará a la intervención social articulada e integral para atender en forma simultánea las carencias de los grupos humanos y las necesidades de las comunidades con

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

El Plan de Desarrollo es la herramienta que tiene el municipio para asegurar el uso eficiente de los recursos y el desempeño adecuado de sus funciones; sirve como fundamento normativo de las políticas económicas, sociales, culturales y ambientales necesarias para su desarrollo integral y sustentable, durante el periodo de gobierno.

Debe corresponder a los compromisos adquiridos en el programa de gobierno, y ser el resultado de un proceso de concertación con la comunidad por medio de ejercicios técnicos y participativos de los actores involucrados en el desarrollo, con miras a incrementar el bienestar de la población.

RELACIONES ENTRE EL PROGRAMA DE GOBIERNO Y EL PLAN DE DESARROLLO

El programa de gobierno traza los principales lineamientos de acción del plan de desarrollo y establece los compromisos básicos por los que se evaluará políticamente la gestión del gobierno; el plan de desarrollo municipal establece los criterios y formas de viabilización del programa de gobierno, recoge aspectos de consenso social amplio y formaliza e institucionaliza la intencionalidad política del gobernante, sin apartarse del ámbito nacional y departamental en el que se encuentra inmerso.

TÍTULO II

OBJETIVO, PRINCIPIOS Y POLÍTICAS GENERALES DEL PLAN

ARTÍCULO 2º. Objetivo General del Plan

Construir colectiva y progresivamente un MUNICIPIO moderno y humano, incluyente, solidario y comprometido con el desarrollo del Estado Social de Derecho, con mujeres y hombres que ejercen su ciudadanía y reconocen su diversidad. Un municipio con una gestión pública integrada, participativa, efectiva y honesta que genera compromiso social y confianza para avanzar en solución de las necesidades básicas insatisfechas de la población. Un municipio integrado local y regionalmente, articulado con el departamento y la nación para crear mejores condiciones y oportunidades para el desarrollo sostenible de las capacidades humanas, la generación de empleo e ingresos y la producción de riqueza colectiva.

ARTÍCULO 3º. Principios

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

Sirve como fundamento normativo de las políticas económicas, sociales, culturales y ambientales necesarias para el desarrollo integral y sustentable de la comunidad, con miras a incrementar el bienestar de su población, preparándola para un entorno cambiante y sujeto a perspectivas regionales y mundiales. En él se encuentra una relación directa con el Plan de Desarrollo Departamental y Nacional, además de insumos como los Objetivos del Milenio y la Visión 2.019, indispensables para su formulación, ya que hacen parte de todo un conjunto de elementos que lo fortalecen y contribuirán para su posterior evaluación

NORMATIVIDAD Y ASPECTOS LEGALES DEL PROCESO DE PLANIFICACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL

- *Constitución Política*

Artículo 339 de la Constitución Nacional de 1991, precisa el contenido y el propósito de los planes de desarrollo y plantea la necesidad de concertación en su formulación. Igualmente el artículo 340, establece la necesidad de asegurar la participación de la comunidad en la formulación de los planes, a través del Sistema Nacional de Planeación y los consejos territoriales de planeación municipal.

- *Ley 152 de 1994*

Establece las disposiciones para elaborar, aprobar, ejecutar y evaluar los planes de desarrollo conforme a: las prioridades de los grupos sociales que integran el municipio, y el programa de gobierno, en los aspectos económicos, sociales e institucionales.

- *Ley 388 de 1997*

Enfatiza en los procesos de planificación territorial, como elemento fundamental para propiciar y organizar el territorio como requisito fundamental para direccionar el desarrollo municipal.

ASPECTOS GENERALES DEL PLAN DE DESARROLLO

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

ACUERDO No. 017 de 2008

(Fecha 10 de junio de 2008)

**"POR EL CUAL SE ADOPTA EL PLAN DE DESARROLLO ECONÓMICO,
SOCIAL Y DE OBRAS PÚBLICAS. 2008 - 2011. SIACHOQUE
EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA CON CAPACIDAD DE GESTION"**

EL CONCEJO MUNICIPAL DE SIACHOQUE.,

En uso de sus atribuciones constitucionales y legales, en especial de las que le confieren los artículos 339 y 345 de la Constitución Política de Colombia, el Decreto Ley 1421 de 1993, y sus Decretos reglamentarios, la Ley 152 de 1994 y el Acuerdo 12 de 1994,

ACUERDA:

I PARTE

PARTE GENERAL

TÍTULO I

FUNDAMENTOS DEL PLAN

ARTÍCULO 1º. El Plan de Desarrollo Siachoque “Experiencia Administrativa con Capacidad de Gestión”. Se fundamenta en la construcción de las condiciones para el ejercicio efectivo, progresivo y sostenible de los derechos humanos integrales, establecidos en el pacto constitucional y en los convenios e instrumentos departamentales y nacionales y con énfasis en la búsqueda de la pronta efectividad de los niveles básicos de tales derechos. Para avanzar en la garantía de los derechos humanos y disminuir las desigualdades injustas y evitables, en el marco del Estado Social de Derecho. El gobierno municipal propició, un proceso de concertación con la comunidad y de los compromisos adquiridos en el programa de gobierno, para que sea la herramienta por medio de la cual se direccionará el uso eficiente de los recursos y el desempeño adecuado de las funciones de la alcaldía. En esta perspectiva, la gestión pública actuará de manera integrada y participativa, y comprometerá a la población en la superación de la pobreza sobre la base de la corresponsabilidad de los ciudadanos y las ciudadanas.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

Todo lo anterior va acompañado del proyecto de acuerdo adoptado y sancionado por el legislativo y el ejecutivo con el objeto de darle cumplimiento a lo plasmado para el periodo 2008 – 2011.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

En los últimos años en Colombia se han ido estableciendo modelos de planeación concretos y en espera de resultados provistos en las instituciones del estado, siempre están orientados a la eficiente y oportuna administración de las finanzas públicas, con la optimización de todos los recursos con que cuentan los entes territoriales por esto el municipio de Siachoque no es ajeno a esto y es por esto que debemos desarrollar programas sociales, económicos y ambientales a fin de mejorar el grado de desarrollo y mejorar las condiciones socioeconómicas de sus pobladores.

El Plan de Desarrollo del Municipio de Siachoque es una herramienta guía, junto con el esquema de ordenamiento territorial, de la gestión del administrador para el cumplimiento del programa del período de cuatro años, este nace del diagnóstico de las necesidades de la comunidad, plasmadas en la propuesta política y que como la comunidad las ha visto prioritarias para darle solución a corto y mediano plazo a las necesidades de los sectores de salud, educación, agua potable, agricultura y ganadería, vivienda, deporte y cultura.

Para estructurar el plan de desarrollo de Siachoque se tuvo en cuenta la importancia, los contenidos del plan y los alcances del plan, la base legal que lo sustenta, los términos del programa de gobierno como insumo base para el plan, los objetivos, las estrategias sectoriales, la misión la visión del municipio, también se tuvieron en cuenta los principios de la planeación como fuentes de valor en la formulación del plan y el ejercicio de las administraciones.

Una segunda parte corresponde al diagnóstico general del municipio, el cual busca identificar el estado de consolidación del municipio, como unidad social, política, económica, y sus relaciones con los municipios del área de influencia Toca, Viracachá, Chivata, Soracá y Rondón, tomando como elemento la organización y participación ciudadana. En este diagnóstico se contemplan temas como: servicios de educación, salud, vivienda, saneamiento básico, economía agropecuaria, recreación, deporte, cultura y turismo, infancia, adolescencia, juventud, mujer, discapacidad, entre otros.

Luego en la última parte se contempla el plan de inversiones que contiene los presupuestos plurianuales de los programas y proyectos de inversión prioritarios y el origen de los recursos para su ejecución, de igual forma se realiza un diagnóstico del comportamiento de las finanzas basado en las ejecuciones presupuestales de los años 2004 al año 2007.

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

LISTADO DE TABLAS

TABLA No 1	PLANTA DE PERSONAL ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL	81
TABLA No 2	ESTUDIO AMBIENTAL DE CUENCAS Y MICROCUENCAS	109

LISTADO DE CUADROS

CUADRO No 1	INGRESOS PERÍODO 2004 – 2007	53
CUADRO No 2	GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	54
CUADRO No 3	GASTOS DE INVERSIÓN	55
CUADRO No 4	PROYECCIÓN DE GASTOS DE INVERSIÓN	56
CUADRO No 5	CENSO DE ORGANIZACIONES COMUNITARIAS	82
CUADRO No 6	DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN POR GRUPOS DE EDAD, GÉNERO Y ÁREA DE RESIDENCIA	84
CUADRO No 7	OFERTA DE SERVICIOS – RECURSOS HUMANOS E.S.E	88
CUADRO No 8	INDICADORES BÁSICOS DE SALUD	89
CUADRO No 9	TASA BRUTA DE NATALIDAD 2003 – 2007	90
CUADRO No 10	NACIMIENTOS POR TIPO Y SITIO DE PARTO	90
CUADRO No 11	MORBILIDAD GENERAL 2007	90
CUADRO No 12	TASA DE MORTALIDAD 2003 – 2007	91
CUADRO No 13	MORTALIDAD GENERAL EN TODOS LOS GRUPOS DE EDAD	91
CUADRO No 14	MORTALIDAD INFANTIL EN MENORES DE UN AÑO	92
CUADRO No 15	ESTADO NUTRICIONAL EN MENORES DE CINCO AÑOS	92
CUADRO No 16	COBERTURA DE VACUNACIÓN POR BIOLÓGICO	92
CUADRO No 17	CAUSAS DE MORBILIDAD SENTIDA	93
CUADRO No 18	CAUSAS DE MORTALIDAD SENTIDA	93
CUADRO No 19	AFILIADOS AL RÉGIMEN DE SEGURIDAD SOCIAL EN SALUD	94
CUADRO No 20	AFILIADOS AL RÉGIMEN SUBSIDIADO 2004 – 2007	94
CUADRO No 21	SERVICIOS PÚBLICOS SECTOR URBANO 2007	95
CUADRO No 22	SERVICIOS PÚBLICOS SECTOR RURAL 2007	96
CUADRO No 23	PORCENTAJE DE SIEMBRA SEGÚN PRODUCTO	104

LISTADO DE FIGURAS

FIGURA No 1	GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	54
FIGURA No 2	GASTOS DE INVERSIÓN	55
FIGURA No 3	LIMITES DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE	
FIGURA No 4	ESCUDO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE	

INTRODUCCION

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

	2.5.6	CRECIMIENTO URBANO	106
	2.5.7	TIPOLOGÍA DE LA VIVIENDA	107
	2.6	CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTES	107
	2.6.1	CULTURA	107
	2.6.2	RECREACIÓN Y DEPORTES	107
	2.7	ASPECTOS ECONÓMICOS	108
	2.7.1	PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	108
	2.7.2	PRODUCCIÓN PECUARIA	108
	2.7.3	NIVEL TECNOLÓGICO	108
	2.7.4	MINERÍA	109
	2.8	SECTOR SECUNDARIO, AGROINDUSTRIA Y OTROS	109
	2.9	SECTOR TERCIARIO, COMERCIO	109
	2.9.1	COMERCIALIZACIÓN DE LA PRODUCCIÓN AGROPECUARIA EN EL MUNICIPIO	109
	2.9.2	COMERCIO FORMAL E INFORMAL	110
	2.10	MEDIO AMBIENTE	111
	2.10.1	ECOSISTEMAS PRESENTES	111
	2.10.2	AGUA	112
	2.10.3	CUENCAS HIDROGRÁFICAS	112
	2.10.4	EVALUACIÓN AMBIENTAL DE AMENAZAS	113
	2.11	TURISMO	113
	2.11.1	SITIOS TURÍSTICOS DEL MUNICIPIO	113
	2.12	DIAGNÓSTICO SOCIAL DE INFANCIA Y ADOLESCENCIA	114
	2.12.1	ÁREA DE DERECHOS: EXISTENCIA	118
	2.12.2	ÁREA DE DERECHOS: DESARROLLO	120
	2.12.3	ÁREA DE DERECHOS: CIUDADANÍA	122
	2.12.4	ÁREA DE DERECHOS: PROTECCIÓN	123
	2.13	MATRÍZ DE NECESIDADES MANIFESTADAS POR LA COMUNIDAD DE LAS VEREDAS DEL MUNICIPIO POR SECTORES	125
	2.14	MATRÍZ DE NECESIDADES DEL MUNICIPIO MANIFESTADAS POR REPRESENTANTES DE LOS SECTORES	135
ANEXO 2		CONCEPTO EMITIDO POR EL CONSEJO TERRITORIAL DE PLANEACIÓN	139
ANEXO 3		CONCEPTO Y OBSERVACIONES EMITIDAS POR EL HONORABLE CONCEJO MUNICIPAL AL PROYECTO DE ACUERDO DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	139
ANEXO 4		ACTAS DE CONCERTACIÓN Y PARTICIPACIÓN DE LA COMUNIDAD EN LA ELABORACIÓN DEL DIAGNOSTICO DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2008 - 2011	

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

1.1.2	NOMBRE DE SIACHOQUE	79
1.1.3	LÍMITES	79
1.1.4	DISTANCIA	79
1.1.5	LATITUD Y LONGITUD	79
1.1.6	EXTENSIÓN DEL TERRITORIO	79
1.1.7	ALTURA BAROMÉTRICA	79
1.1.8	TEMPERATURA	80
1.1.9	PRINCIPALES RÍOS	80
1.1.10	DIVISIÓN TERRITORIAL DEL MUNICIPIO	80
1.1.11	ACTIVIDADES ECONÓMICAS	80
1.1.11.1	EMPLEO	81
1.1.12	TURISMO	81
1.2	ASPECTOS SOCIO - POLÍTICOS	81
1.2.1	ORGANIZACIÓN ADMINISTRATIVA	81
1.2.2	PRESENCIA INSTITUCIONAL NACIONAL	83
1.2.3	ORGANIZACIONES COMUNITARIAS Y ESPACIOS DE PARTICIPACIÓN SOCIAL	84
1.3	VÍNCULOS REGIONALES	84
1.3.1	MARCO REGIONAL AMBIENTAL	85
1.3.2	VÍNCULOS COMERCIALES	85
2.	DIAGNÓSTICO SECTORIAL	86
2.1	SECTOR SOCIAL	86
2.1.1	ASPECTOS DEMOGRÁFICOS	86
2.1.2	OCUPACIÓN Y COSTUMBRES	86
2.1.2.1	GRUPOS ÉTNICOS Y PROCEDENCIA DE LA COMUNIDAD	86
2.1.2.2	COSTUMBRES	87
2.1.2.3	BIENESTAR SOCIAL	87
2.2	EDUCACIÓN	87
2.3	SALUD	91
2.3.1	PERFIL EPIDEMIOLOGICO	92
2.3.2	NATALIDAD	93
2.3.3	MORBILIDAD	94
2.3.4	MORTALIDAD	94
2.3.5	MORBILIDAD SENTIDA	96
2.3.6	MORTALIDAD SENTIDA	96
2.3.7	ASEGURAMIENTO	97
2.4	SERVICIOS PÚBLICOS	98
2.4.1	ACUEDUCTO	99
2.4.1.1	CAPTACIÓN	99
2.4.1.2	CUENCAS HIDROGRÁFICAS	100
2.4.1.3	AGUAS SUBTERRÁNEAS	100
2.4.2	ALCANTARILLADO	100
2.4.3	RESIDUOS SÓLIDOS	100
2.4.4	ENERGÍA ELÉCTRICA	101
2.5	INFRAESTRUCTURA PÚBLICA	101
2.5.1	MATADERO MUNICIPAL	101
2.5.2	PLAZA DE MERCADO	101
2.5.3	INFRAESTRUCTURA VIAL	101
2.5.3.1	INVENTARIO DE LAS VÍAS DEL MUNICIPIO	101
2.5.4	ASPECTOS URBANÍSTICOS	106
2.5.5	DESARROLLO GRAVITACIONAL	106

Plan de Desarrollo Municipal Siachoque 2008-2011

CONTENIDO

INTRODUCCIÓN

PROYECTO DE ACUERDO

I PARTE	PARTE GENERAL	9
	TÍTULO I FUNDAMENTOS DEL PLAN	9
	TÍTULO II OBJETIVO, PRINCIPIOS Y POLÍTICAS GENERALES DEL PLAN	11
	TÍTULO III EJES ESTRUCTURALES DEL PLAN DE DESARROLLO	15
	ESTRATEGIAS, PROGRAMAS Y METAS	15
	MISIÓN DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE	20
	VISIÓN DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE	20
	ESTRATEGIAS SECTORIALES	21
	SECTOR SALUD	21
	SECTOR EDUCACIÓN	23
	SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO	27
	SECTOR SERVICIOS PÚBLICOS	30
	SECTOR INFRAESTRUCTURA	32
	SECTOR MEDIO AMBIENTE	34
	SECTOR AGROPECUARIO	36
	SECTOR TURISMO	38
	SECTOR CULTURA, RECREACIÓN Y DEPORTES	40
	SECTOR SOCIAL	42
	DISCAPACIDAD	42
	MUJER	42
	TERCERA EDAD	42
	PRIMERA INFANCIA, INFANCIA, ADOLESCENCIA Y JUVENTUD	43
	SECTOR PREVENCIÓN Y ATENCIÓN DE DESASTRES	49
	SECTOR SEGURIDAD CIUDADANA	50
	SECTOR FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	51
II PARTE	PLAN DE INVERSIONES	52
	TÍTULO I ESTRATEGIA FINANCIERA DEL PLAN	52
	PLAN FINANCIERO PARA EL MUNICIPIO DE SIACHOQUE	53
	PLAN PLURIANUAL DE INVERSIONES	62
	TÍTULO II EVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO	76
ANEXOS		
ANEXO 1	DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE	
	1. DIAGNÓSTICO DEL MUNICIPIO	78
	1.1 ASPECTOS GENERALES	78
	1.1.1 RESEÑA HISTÓRICA DEL MUNICIPIO	78

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

ADMINISTRACION MUNICIPAL

Alcalde: Ing. JAIRO GRIJALBA LANCHEROS
Secretaria de Gobierno: Dra. ANA LUCRECIA VALENZUELA A.
Director de Planeación: Arq. WALTER YECID MORENO ARIAS
Tesorero Municipal: Dr. ANDRES CUITIVA JIMÉNEZ
Secretaria: BERTHA NELLY GIL TIUZABA

ORGANISMOS DE CONTROL

Personero Municipal: Dra. Alexandra Constanza Pirazán Ávila

HONORABLE CONCEJO MUNICIPAL

Presidente: Armando García Ruiz
Secretaria: Martha Lucía Soto Ávila
Honorable Concejales: José Isidro Choconta Cuervo
Jair Católico Quemba
Luís Eduardo Chitivo Santafe
Héctor Cristóbal Vargas Soto
José Alirio Ramírez López
Luís Eduardo Acuña Choconta
Noé Moreno Pirazán
José Absalón Boyacá Desalvador

CONSEJO TERRITORIAL DE PLANEACIÓN

Juan Vicente Jiménez
Héctor Morcote
Alexander Quemba
Pedro Piracoca
Luis Manuel Salazar
Alberto Rodríguez
Saira Rodríguez
Esther Quemba
Jaime Forero

Plan de Desarrollo Municipal
Siachoque 2008-2011

**PLAN DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO DE SIACHOQUE
2008-2011**



**JAIRO GRIJALBA LANCHEROS
ALCALDE**

“EXPERIENCIA ADMINISTRATIVA CON CAPACIDAD DE GESTIÓN”