

**PLAN DE DESARROLLO MUNICIPIO DE CABRERA CUNDINAMARCA.  
CAMBIO Y DESARROLLO SOCIAL PARA CABRERA.  
2.004 – 2.008.**

**A. PARTE GENERAL O ESTRATEGICA DEL PLAN**

**1. VISION**

Lograr que la economía del Municipio basada en la producción agropecuaria genere autosostenibilidad en armonía con el medio ambiente y la cultura ciudadana.

**2. MISIÓN**

La administración propendrá por la formación integral de una sociedad solidaria y participativa en busca de encontrar mejores niveles de vida.

**3. OBJETIVOS**

El objetivo general del Plan de desarrollo de Cabrera “**CAMBIO Y DESARROLLO SOCIAL**” es fortalecer a Cabrera como polo de desarrollo teniendo como principal fundamento el sector agropecuario, de manera que lidere la consolidación económica necesaria para propiciar el bienestar social de sus habitantes, sustentado en el uso racional de los recursos disponibles, el respeto por los valores humanos y el reconocimiento de sus potencialidades culturales y nacionales.

**4- PRINCIPIOS**

**4.1. Participación y Concertación**

La formulación, ejecución y evaluación del Plan será mediante la participación de los diferentes actores del desarrollo del Municipio, de tal forma que contribuyan activamente a facilitar los caminos para la toma de decisiones.

**4.2 Eficiencia Administrativa y Financiera**

Este plan establece la maximización en la utilización de los recursos, se aprovechará al máximo las capacitaciones que ofrece la Gobernación del Departamento, se orientará la gestión hacia un modelo ordenado pensando en la autosostenibilidad, la transparencia y la gestión pública.

### **4.3 Desarrollo Humano**

El respeto por la vida, la solidaridad, la convivencia, el buen trato, la cultura y el respeto por el medio ambiente, serán pilares fundamentales para la ejecución del plan.

### **4.4. Coherencia**

Está armonizado con el Esquema de Ordenamiento Territorial, el Plan de Desarrollo Departamental y el Nacional; así mismo con las diferentes directrices que rigen la administración Municipal.

## **5 DIAGNOSTICO GENERAL DE LA ECONOMIA Y SUS PRINCIPALES SECTORES Y GRUPOS SOCIALES**

El Municipio de Cabrera hace parte de la región del Sumapaz. Ubicado al Sur – Oeste del Departamento de Cundinamarca, a los 3°59' de latitud Norte y 74°29' de Longitud al Oeste del Meridiano de Greenwich.

Tiene un temperatura media de 16°, Cuenta con cuatro cuencas hidrográficas que vierten su caudal al río Sumapaz.

Limita por el Norte con los municipios de Venecia y San Bernardo; Por el Sur con los Departamentos del Huila, Tolima y Meta; por el Oriente con Bogotá D.C; por el Occidente con el Departamento del Tolima.

Está a una distancia de la Capital del País Bogotá D.C de 144 Km. pertenece a la Diócesis de Girardot al círculo Notarial de Pandí, a la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Fusagasuga al Distrito Judicial de Bogotá a la Circunscripción Electoral de Cundinamarca y a la Corporación Autónoma Regional CAR- Regional Sumapaz.

El municipio de Cabrera tiene un área de 43.679,11 hectáreas equivalentes al 1.94% de la extensión total del Departamento de Cundinamarca. La división territorial del municipio cuenta con una parte urbana con 40 hectáreas y una parte rural de 47.256 hectáreas, en total la extensión del municipio es de 47.296 hectáreas con predominio rural del 99.9% dividida en 18 veredas siendo las veredas más extensas Las Águilas, Santa Rita y Peñas blancas y las más pequeñas La Cascada, Bajo Ariari y San Isidro.

Para llegar a Cabrera, partiendo de Bogotá D.C., se toma la autopista sur, pasando por las poblaciones de Soacha, Granada, Silvana, Fusagasugá, Chinauta y antes de llegar al límite del Departamento en el Boquerón se desvía por la vía a Pandí, Venecia hasta llegar al casco urbano del Municipio de Cabrera.

## 5.1 ASPECTOS ECONOMICOS

El municipio de Cabrera es un municipio pequeño con menos de 10.000 habitantes lo que hace que las fuentes de empleo derivadas de la industria y de la pequeña o mediana empresa sean mínimas. El perfil de la familia campesina (quienes son mayoría de acuerdo al total de la población) está constituido por un jefe de hogar que generalmente es un pequeño agricultor y que la mayoría de veces debe emplearse al jornal para ganar el sustento diario de una familia en la que la mujer se encuentra dedicada a las labores propias del hogar y que en las ocasiones en que por fuerza mayor sale a trabajar debe hacerlo en labores ocasionales como el jornal, lavado de ropa, escogida de frijol, cocinar para trabajadores etc.

El principal renglón de la economía del municipio es el sector primario correspondiente a la agricultura y ganadería, la cual se ha visto deteriorada por la crisis que ha venido llevándose a cabo a nivel Nacional. No se cuenta con una entidad financiera a la que se puedan acudir los campesinos para apalancar los pequeños negocios a la hora de invertir en sus pequeñas parcelas.

### 5.1.1 Sector Agrícola

Vincula a la mayor parte de la población económicamente activa; Los productos son traídos al casco urbano los días viernes y sábados para comercializarlos excepto, en menor escala algunos productores que los llevan directamente a otros centros tales como Gitardot, Fusagasugá y la Capital de la República.

#### 5.1.1.1 Area Geográfica Agrícola

El área rural o espacio físico natural cuenta con 47.256 Has de las cuales 9.091 has. son zonas de páramo, 6.086 has son áreas de preservación del recurso hídrico, 14.422 has son reserva forestal, el restante constituyen áreas para la siembra y cría de ganado, equivalente a 17657 Has. (Fuente: Esquema de Ordenamiento Territorial)

La tenencia de tierra de los campesinos de acuerdo a datos de la Umata, un 80% son propietarios, un 10 % aparceros, 8 % arrendatarios y un 2 % sucesiones.

El tamaño de la propiedad está dado de acuerdo a los siguientes rangos:

RANGO EN HECTÁREAS	PORCENTAJE
Menor de 5	12%
De 5 a 9	65%
De 10 a 20	13%
De 21 a 50	7%
Más de 50	3%

Fuente: Plan de Desarrollo Municipal 2001-2004.

#### 5.1.1.1.1 Productos Cosechados

El Municipio de Cabrera cultiva diversidad de productos en menor escala tales como tomate de guiso, naranja, guatila, ayama, balues, calabaza, café entre otros, La mayor producción y potencialidad del Municipio está en los siguientes cultivos:

#### **TABLA PRODUCCION AGRÍCOLA**

PRODUCTO	Area sembrada (Has)	Area cosechada (Has)	Producción (Ton)	Rendimiento Kg-Ha
ARVEJA	50	50	200	4000
FRIJOL	55	55	93.5	1700
PAPA	35	35	350	10000
MAIZ MAZORCA	95	95	950	10000
LULO	17	17	204	12000
MORA	33	33	363	11000
TOMATE ARBOL	100	100	1500	15000
CURUBA	42	42	630	15000
GULUPA	15	15	195	13000
GRANADILLA	38	38	494	13000

**Fuente UMATA 2003.**

Como cultivo frutal promisorio se destaca la siembra de granadilla y gulupa ( fruta exótica)

#### 5.1.1.1 Cultivo de Mora

Las veredas que cultivan esta fruta en mayor cantidad, corresponden a Peñas Blancas, Alto ariari, Santa lucía, Pueblo Viejo, Santa Rita, también existen otras en menor cuantía que no son representativas.

#### 5.1.1.1.1 Producción.

Durante los últimos años de acuerdo a la información suministrada por la Umata, La producción ha ido incrementando según el siguiente cuadro estadístico:

Año	Producto	Area Sembrada (Ha.)	Area Cosechada (Ha)	Producción (Ton.)	Rendimiento Kg-Ha	Número de Familias
1999	Mora	6	5	60	12000	25
2001	Mora	11	8	96	12000	25
2002	Mora	25	18	234	13000	50
2003	Mora	30	25	275	11000	60
	PROMEDIO	18	14	166.25	12000	40

#### 5.1.1.1.1 Porcentaje Producción Veredal

La participación de la producción en las diferentes veredas ha sido la siguiente:

Año	Veredas	Porcentaje de Producción (%)
1999	Peñas Blancas	30
	Alto Ariari	30
	Santa Lucía	30
	Pueblo Viejo	5
	Otras.	5
2001	Peñas Blancas	28
	Alto Ariari	27
	Santa Rita	20
	Pueblo Viejo	10
	Otras.	15
2002	Peñas Blancas	28
	Alto Ariari	27
	Santa Rita	10
	Santa Marta	20
	Santa Lucía	15
2003	Alto Ariari	20
	Santa Marta	27
	San Isidro	28
	Santa Lucía	15
	Santa Rita	10

Fuente: Umata 2003.

#### 5.1.1.2 Cultivo de Curuba

Las veredas que cultivan esta fruta en mayor cantidad, corresponden a, Alto Ariari, Pueblo Viejo, La Cascada y Santa Marta; También existen otras en menor cuantía que no son representativas.

##### 5.1.1.2.1 Producción.

Durante los últimos cinco años de acuerdo a la información suministrada por la Umata, El area sembrada ha aumentado según el siguiente cuadro estadístico:

Año	Producto	Area Sembrada (Ha.)	Area Cosechada (Ha)	Producción (Ton.)	Rendimiento Kg-Ha	Número de Familias
1999	Curuba	33	32	465	15000	90
2000	Curuba	43	29	348	12000	90
2001	Curuba	35	29	435	15000	90
2002	Curuba	35	28	420	15000	90

2003	Curuba	42	39	585	15000	95
	<b>PROMEDIO</b>	<b>37.6</b>	<b>31.4</b>	<b>450.6</b>	<b>14.400</b>	<b>91</b>

#### 5.1.1.2.1.1 Porcentaje Producción Veredal

La participación de la producción en las diferentes veredas ha sido la siguiente:

Año	Veredas	Porcentaje de Producción (%)
2000	Alto Ariari	20
	Pueblo Viejo	20
	La Cascada	18
	Santa Marta	24
	Otras.	18
2001	Alto Ariari	20
	Pueblo Viejo	20
	La Cascada	24
	Santa marta	18
	Otras.	18
2002	Alto Ariari	20
	Pueblo Viejo	25
	La Cascada	25
	Santa marta	10
	Otras.	20
2003	Alto Ariari	30
	Pueblo Viejo	25
	La Cascada	20
	Santa marta	15
	Otras.	10

Fuente: Umata 2003.

#### 5.1.1.3 Cultivo de Granadilla

Las veredas que cultivan esta fruta en mayor cantidad, corresponden a, Alto Ariari y San Isidro.

##### 5.1.1.3.1 Producción.

Se cuenta con información solamente del 2003, en razón a que es una fruta promisoría junto con la Gulupa.

Año	Producto	Area Sembrada (Ha.)	Area Cosechada (Ha)	Producción (Ton.)	Rendimiento Kg-Ha	Número de Familias
2003	granadilla	12	7	91	13000	5

#### 5.1.1.3.1.1 Porcentaje Producción Veredal

La participación de la producción en las diferentes veredas ha sido la siguiente:

Año	Veredas	Porcentaje de Producción (%)
2003	Alto Ariari	80
	San Isidro	20

Fuente: Umata 2003.

### 5.2. Dofa Producción Agrícola

#### 5.1.1.1.1 Debilidades:

- El sistema de producción es de tipo tradicional con uso intensivo de agroquímicos, asociado de -prácticas inadecuadas ocasionando deterioro del suelo.
- Falta organización en la producción para la mejor comercialización de los productos.
- La asistencia técnica es correctiva y no preventiva.
- La cantidad de intermediarios que vienen a comprar los productos al municipio.

#### 5.1.1.1.2 Fortalezas:

- Producción de calidad en cultivos frutícolas y de frijol.
- Contar con diferentes climas que facilitan la diversidad de cultivos.
- La cercanía a los centros de acopio.
- Contar con vías de acceso en regular estado.
- Tierras fértiles.
- Bastante agua para sistemas de riego.

#### 5.1.1.1.3 Oportunidades:

Apoyo a la creación de cadenas productivas de acuerdo a las políticas gubernamentales. La transición de la economía de subsistencia a la economía empresarial bajo esquemas asociativos.  
Apoyo a la comercialización y mejoramiento de las condiciones de acceso al crédito

#### 5.1.1.1.4 Amenazas:

- La aparición de enfermedades en diferentes cultivos tales como tomate de árbol y lulo.
- Fluctuación de precios a la baja por las diferentes políticas gubernamentales.
- El orden público.

#### 5.1.1.2 Asistencia Técnica

De acuerdo a información de la Umata la atención correctiva está aproximadamente en un 100% en razón a que el campesino solicita el servicio e inmediatamente se procede a atenderlo.

En cuanto a la atención preventiva las cifras son nulas en razón a que no se cuenta con personal suficiente.

### 5.1.2 Sector Pecuario

Constituye la segunda actividad mas importante del municipio según el informe presentado por la UMATA a la URPA de la Secretaria de Agricultura de Cundinamarca 8.852 Hectáreas están destinadas a pastos. Existen aproximadamente 8.769 bovinos, de los cuales el 32.6% se destinan a carne, el 14.2% para producción de leche, y el 53.2% para doble propósito (carne – leche).

La modalidad de aprovechamiento es la ganadería extensiva, excepto en las veredas Alto Ariari y Santa Lucia, por cada hectárea hay 10 reses; Quebrada Negra y Bajo Ariari por cada hectárea 2 reses; y en las demás una res por cada hectárea.

Existen con relación a la avicultura 4.900 aves (criollas) destinadas al consumo, los huevos para consumo son traídos desde Fusagasuga.

Con relación a equinos y otros es importante resaltar la disminución de equinos, asnos y mulas en el municipio en los últimos años, debido principalmente al incremento de vías veredales, aún así, su número es importante.

#### TABLA PRODUCCIÓN BOVINA

TOTAL CABEZAS	AREA PASTOS	CAPAC DE CARGA POR Ha.	VACAS DE ORDEÑO	PROD LECHE VACA/ DIA	PROD. LECHE/DIA	RAZA PREDOMIN	MACHOS DE CEBA
8769	8852	1.009	2137	5,3 lts	11326 lts	Normando y criollo	2832

Fuente: UMATA-2003

#### 5.1.2.1 Estadística de Producción Bovina

En los últimos tres (3) años ha aumentado la población de reses en 156, igualmente aumentó en 58 hectáreas la producción de pasto.

Lo anterior significa que en estos últimos tres años la cría de ganado aumentó en 1.69% y en 0.65% las áreas destinadas para pasto. Ver cuadro.



AÑOS	NUMERO CABEZAS DE GANADO	VARIACIÓN NUMERO DE RESES	VARIACIÓN PORCENTUAL NUMERO DE RESES	AREA EN PASTO (HA)	VARIACIÓN AREA EN PASTO (HA)	VARIACIÓN PORCENTUAL AREA EN PASTO	NUMERO DE FAMILIAS
2000	8301			8677			
2001	7935	-366	-4-61%	8700	23	0.26%	
2002	8169	232	2.84%	8752	52	0.59%	
2003	8769	602	6.86%	8852	100	1.12%	883
PROMEDIO	8293	156	1.69%	8745.2	58	0.65	

#### TABLA PRODUCCION PORCINA

TOTAL CABEZAS	HEMBRAS	MACHOS	CERDAS CRIA	ANIMALES SACRIFICADOS	RAZA PREDOMINANTE
1290	295	995	46	30/mes	Landrace – York Y criollo

Fuente: UMATA 2003.

#### TABLA DE PRODUCCIÓN EQUINA Y OTROS

ANO	Caballar	Mular	Asnal	Conejos	Ovinos	Caprinos	Aves Postura	Aves Engorde
2003	600	123	10	270	700	120	3400	1500
2000	1870	805	35	1300	940	120	6000	2300

Fuente: UMATA-2003

#### 5.1.2.1. Dofa Producción Pecuaria

##### 5.1.2.1.1 Debilidades

- Tecnología de tipo tradicional lo que genera productividad y rentabilidad de media a baja.
- Falta de organización por parte de los ganaderos para gestionar mejorías en esta actividad.
- Falta de políticas municipales para apoyar la comercialización de ganado.
- Tener el matadero en la zona urbana sin ningún tipo de tratamiento para los vertimientos.

##### 5.1.2.1.2 Fortalezas

- La realización de la feria ganadera mensual en el Municipio.
- La Cercanía a los centros de consumo de carne tales como Fusagasuga y Bogotá D.C.

-Actividad altamente compatible con las condiciones propias de los suelos, lo que no genera tendencias a presentar conflictos por usos; a excepción de la zona alta del río Sumapaz y la cuenca del río pilar en la vereda de Paquiló.

-Se cuenta con vías de acceso en regular estado para el transporte del ganado.

#### 5.1.2.1.3 Oportunidad

-Ser Colombia un país que tiene erradicada la fiebre actosa, lo cual le genera ventajas para exportar.

-Apoyo a cadenas productivas agropecuarias.

-Transición de la Economía de subsistencia a la economía empresarial bajo esquemas asociativos

-Apoyo a la comercialización y mejoramiento de las condiciones de acceso al crédito.

#### 5.1.2.1.4 Amenazas

-Las políticas de regionalización de los mataderos.

-Influencia de múltiples canales de comercialización.

#### 5.1.2.2. Asistencia Técnica

La Umata desarrolla actividades tales como jornadas de vacunación contra el Carbón sistemático, desparasitación y asistencia técnica a nivel de pequeños y medianos ganaderos en grandes especies y pequeñas especies. (No se considera que existen grandes atos de ganado).

El cubrimiento para la asistencia técnica actual es de aproximadamente el 68%, en razón a que las zonas no son equidistantes al casco urbano del Municipio y no hay personal suficiente. (Fuente: Umata).

#### 5.1.3 Agroindustria

La producción lechera del municipio se destina en un 90% a la producción de queso, anualmente se producen cerca de 5 ton., las cuales se comercializan en los mercados de la Vereda La Playa y el Casco Urbano los días viernes.

#### AGROINDUSTRIA MUNICIPIO DE CABRERA.

PRODUCTOS	DESTINO	TECNOLOGIA		
		ARTESANAL	MANUAL	MECANICA
Lácteos y derivados	Consumo interno y ventas regionales	X	X	
Panadería	Consumo interno		X	X

Fuente: Plan de Desarrollo Municipal 2001-2004.

#### 5.1.4 Sector Ambiental

De acuerdo al Esquema de ordenamiento territorial el municipio cuenta con 9091 Has de zona de páramo y subpáramo, con 6086 Has de de área de preservación de recurso hídrico, constituida por la zona de manejo especial y de ronda hidráulica de los cuerpos de agua del río Sumapaz y la quebrada negra.

Igualmente, una zona de reserva forestal equivalente a 14.422 Has.

En la actualidad algunos campesinos cuentan con predios que corresponden a zonas de preservación de recurso hídrico, los cuales no tienen garantías para la compra de sus parcelas, imposibilitándosele actividades importantes tales como la cría de ganado y la agricultura.

En el Municipio el riesgo por deslizamiento es bastante alta, dentro del concepto de deslizamiento se agrupan todos los fenómenos de remoción en masa, incluidos dos puntos de reptación, colados de barro, desprendimiento, escurrimiento y soliflucción.

La Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca –CAR- regional Sumapaz realizó una serie de visitas técnicas y de seguimiento a varias zonas inestables del Municipio de Cabrera, durante los años 1999.2000 y 2001, ubicadas en la vereda Santa Lucía, santa Martha, Santa Rita, peñas Blancas, la cascada y paquiló, como resultado de esta visita se estableció la existencia de una serie de fenómenos de remoción en masa de diversos tipos. Se determinaron dos deslizamientos en la margen izquierda del río Sumapaz ubicados en la vereda Santa Martha y Peñas Blancas baja y se evidenció reptación y soliflucción en una franja en la margen derecha del rio correspondiente a la vereda peñas blancas alta.

En la vereda Peñas Blancas se identificó una franja de terreno de aproximadamente 5 km. Sobre el margen derecho del rio Sumapaz con procesos de remoción en masa superficiales De tipo reptacional y soliflucción, que tienen su inicio a tres kilómetros del casco urbano de Cabrera, estos fenómenos de inestabilidad se acentúan en los predios que han sido totalmente intervenidos y donde su cobertura vegetal es de pastos.<sup>1</sup>

Dentro de los procesos analizados anteriormente se puede decir que para el Municipio de Cabrera, la amenaza que mas se presenta en la que hay que tener especial cuidado para evitar futuros desastres en las comunidades y en la estructura productiva son los deslizamientos en los cuales se hace necesario e importante considerar planes de mitigación ya que este fenómeno es provocado principalmente por las prácticas culturales de la población y por la escorrentía de aguas lluvias.

Para prevenir deslizamientos e inundaciones es necesario mantener la cobertura vegetal, que le da agarre al suelo y aumenta los tiempos de saturación del mismo que se pueden complementar con la realización de obras de infraestructura y puntos críticos.<sup>2</sup>

---

<sup>1</sup> Fuente; Informe Técnico, Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca-CAR- Regional Sumapaz. Abril 30 de 2001.

<sup>2</sup> Fuente; Espinosa Murcia Sain, Ingeniero Consultor, Especialista en Recursos Hídricos.

#### **5.1.4.1 Temperatura**

La temperatura media de la región presenta variaciones entre 16-18°C en el casco urbano y de 18-20°C en la zona rural. Las temperaturas máximas y mínimas correspondientes al casco urbano son de 24-26°C y 10-12°C respectivamente, para la zona rural de 22-24°C y 8-10°C respectivamente.<sup>3</sup>

#### **5.1.4.2 Geología**

Dentro de la Geología predominante en el Municipio de Cabrera encontramos las siguientes formaciones:

Pgt: Arcillolitas con intercalaciones de arenisca arcillosa a conglomerancia y capas de carbón

Ksm: Areniscas cuarzosas, lodolitas silíceas, lutitas y shales, bancos de caliza.

Qal; Depósitos aluviales, lacustres y glaciaciones.

Dentro de las características hidrogeológicas del suelo predominan rocas sin importancia hidrogeológica y rocas con porosidad secundaria de alta productividad. El coeficiente de escorrentía de la zona de estudio varía entre el 70 % y 79%, clasificándolo como suelo moderadamente alto potencial de escorrentía.<sup>4</sup>

#### **5.1.5 Sector Financiero**

El Municipio no cuenta con instituciones del sector financiero, las transacciones deben realizarse en el Municipio de Venecia Cundinamarca a 17 Kms de distancia. En tiempos pasados existían en el municipio entidades como Coacredito y la Caja Agraria, las cuales servían de apalancamiento financiero a los campesinos.

Los impactos socioeconómicos que ha generado el no contar con estos servicios han sido tales como: Mayor disposición de tiempo para el traslado al Municipio de Venecia, Mayor gasto de recursos en razón a que el pasaje de ida y regreso vale \$ 6000. Mayor probabilidad de riesgo al trasladarse con sumas importantes de dinero, pérdida de recursos por actividades de comercio, menor absequibilidad al crédito entre otros.

#### **5.1.6 Sector de Transporte**

Las empresas Auto-Fusa y Cooanfusa prestan el servicio de transporte de pasajeros Cabrera-Bogotá D.C., con bastantes frecuencias y buen servicio.

No se cuentan con empresas para transportar carga. Los campesinos contratan vehículos a personas residentes en el Municipio para hacer los respectivos traslados de productos a otras ciudades o al casco urbano de Cabrera.

En los días de mercado los compradores traen sus vehículos y en ellos trasladan los productos a los centros mayoristas.

---

<sup>3</sup> Fuente; Espinosa Murcia Sain, Ingeniero Consultor, Especialista en Recursos Hídricos.

<sup>4</sup> Fuente; Espinosa Murcia Sain, Ingeniero Consultor, Especialista en Recursos Hídricos.

No se cuenta con transporte legalizado para el traslado de pasajeros entre veredas y el casco urbano; El transporte los días viernes y sábado se hace por medio de vehículos particulares o a caballo; En los otros días no hay servicio de transporte interveredal.

## **5.2. ASPECTOS SOCIALES**

La población total de Cabrera es de 5.504 habitantes según el SISBEN, de los cuales el 81.5% (4.491 habitantes) se encuentra distribuido en las 18 veredas del sector rural y el 18.5% restante (1.013 habitantes) en el perímetro urbano. Se cuenta con 1249 viviendas que corresponden a 1482 familias.

En cuanto a la clasificación de la población por edad se encuentra el mayor porcentaje en los rangos de 9-14 años y 15-19 años que corresponde a la población niños y adolescentes.

Los menores porcentajes de la población se encuentran entre los recién nacidos y los adultos mayores de 70 y 100 años.

La proporción entre hombres y mujeres muestra un resultado superior para las mujeres con una relación de 1-13 mujeres por cada hombre del municipio.

### **5.2.1. Educación**

En materia de educación el Municipio de Cabrera cuenta con una infraestructura en el área rural con 21 establecimientos de básica primaria y 3 en el sector urbano.

Los 21 establecimientos educativos del sector rural del Municipio cuentan con la asistencia de docentes nombrados por el Departamento para la atención de un total de 545 estudiantes.

El sector Urbano del Municipio cuenta con tres establecimientos educativos integrados como unidad educativa llamada "Institución educativa Departamental Integrada de Cabrera" conformada por:

- 1- Un Preescolar en sus niveles A y B.
- 2- Una concentración que atiende los grados de primero a quinto de educación básica primaria.
- 3- Un Colegio Departamental con la modalidad de Bachillerato en Gestión Empresarial y proyectos productivos grados sexto a once en jornada de la mañana.

El déficit de dotación en material didáctico se encuentra focalizado en todas las escuelas, así mismo gran número de estas requieren remodelación y mantenimiento de acuerdo al esquema de ordenamiento territorial artículo 88, cuadro área de educación.

La mayor parte de la población del sector rural del municipio solamente ha cursado la educación básica primaria, sin completarse hasta el último grado.

Durante los últimos años la Alcaldía Municipal entró a subsidiar el transporte ida y regreso para estudiantes del área rural con un impacto que se ha manifestado en el aumento de matrículas, sin embargo la cobertura para las veredas mas distantes de la cabecera municipal como Aguilas Hoyerias Canadá La Playa se imposibilita por diferentes condiciones tales como la distancias y por el bajo volumen de niños que solicitan el servicio.

La única posibilidad para los padres de niños en estas veredas , consiste en el traslado definitivo al casco urbano lo que aumenta enormemente sus gastos de manutención.

En cuanto a la educación Superior, el factor económico entra a jugar un papel importante para la mayoría de padres de familia, el ingreso de sus hijos a la educación superior significa el pago de matrículas cuyo valor se encuentran muy por arriba de su capacidad de pago, igualmente se hace obligatorio el traslado de los jóvenes a centros como Fusagasuga , Girardot o Bogotá en donde se encuentran las instituciones universitarias. Lo anterior conlleva a que los jóvenes que opten por esta posibilidad en su gran mayoría deben combinar su estudio con el trabajo, lo que impide el ingreso a carreras universitarias que exijan disponibilidad de tiempo completo como las que puede ofrecer por ejemplo la educación Pública.

La educación secundaria cuenta con un total de 621 estudiantes distribuidos en los seis grados de sexto a once, con una mayor concentración en el grado septimo debido muy seguramente a la focalización de estudiantes que vienen de la zona rural.

Las necesidades de este establecimiento tienen que ver con la construcción , ampliación y dotación de los laboratorios de Física y Química , Construcción y dotación del Cuarto frio para el programa de procesamiento de alimentos , dotación y actualización de la biblioteca de la Institución y ampliación de la sala de informática. **(Fuente Colegio Departamental).**

Cuadro estadístico de estudiante zona urbana Secundaria.

GRADO	NUMERO DE ESTUDIANTES
PRIMERO	40
SEGUNDO	38
TERCERO	42
CUARTO	39
QUINTO	46
SEXTO	88
SÉPTIMO	106
OCTAVO	70
NOVENO	65
DECIMO	46
ONCE	41
<b>TOTAL</b>	<b>621</b>

#### Cuadro Estadístico Zona Rural Primaria

VEREDA	NUMERO DE ESTUDIANTES
Santa lucía	40
Argelia	37
La Maria	18
Santa rita B	27
San Isidro	19
Las Aguilas	16
Núñez	22
Paquiló	13
La playa	15
Hoyerias	14
Pueblo Viejo	34
Santa Marta	39
Peñas Blancas A	14
Peñas Blancas B	21
Quebrada Negra	55
Bajo Ariari	24
Alto Ariari 1	70
Alto Ariari 2	35
TOTAL	513 ESTUDIANTES.

#### 5.2.2 Salud

El centro de salud de Cabrera Cundinamarca, constituye la única institución prestadora de servicios legalmente constituida y avalada por la secretaría de salud.

Dependiente administrativamente del Hospital San Antonio de Arbeláez el Centro de salud atiende actividades propias del Nivel I de complejidad.

Está ubicado en el sector rural de la vereda san Isidro el cual depende administrativamente del Hospital san Antonio de Arbelaez; brinda atención en el nivel 1 en actividades como medicina general, odontología, Laboratorio clínico, promoción y prevención de salud, con los programas materno infantil, vacunación, crecimiento y desarrollo y atención al adulto mayor.

Actualmente cuenta con dos bloques de consultorios para atención , una morgue, garaje y una zona de habitación para el personal que labora en la institución .

El bloque oriental comprende.

- Una oficina para los programas a cargo de las promotoras del Centro de Salud.
- Un Consultorio para toma de muestras de laboratorio.
- 3 Habitaciones para Hospitalización- Recuperación y puerperio.
- 1 Cuarto para Rayos x Odontología.
- 1 Area de cirugía con tres compartimentos. (no utilizado)
- 1 Habitación para Droguería.
- 1 Sala de partos

- 1 Sala de Urgencias.
- 1 Sala de Espera.
- 3 Baños.

El bloque occidental comprende:

- 1 Consultorio médico.
- 1 Oficina de Recepción-facturación –Preconsulta y Archivo de Historias clínicas.
- 1 Consultorio odontológico.
- 1 Oficina de saneamiento básico.
- 1 Unidad sanitaria x 2 baños.
- 1 sala de espera.

La zona de Habitación consta de dos plantas en cada una de las cuales se ubica un apartamento cada uno con dos habitaciones, cocina, Sala-comedor y baño independiente.

#### 5.2.2.1 Recurso Humano.

- 1 Médico (a) en servicio social obligatorio. (rural x 6 meses).
- 1 Odontólogo (a) en servicio social obligatorio (rural x 6 meses).
- 3 Auxiliares de Enfermería.
- 1 Técnico de Saneamiento Básico.
- 1 Auxiliar de servicios de aseo
- 1 Conductor ambulancia (a cargo de la alcaldía.).
- 1 Auxiliar de facturación.

Los servicios de salud de acuerdo a su afiliación al sistema general de seguridad social en salud, consiste en que el ente territorial contrata con las A.R.S, quienes a su vez contratan con la I.P.S. primaria correspondiente al centro de salud.

En términos de cobertura del SISBEN; el balance es positivo al contar con un porcentaje alto de personas beneficiarias del Régimen Subsidiado de Salud.

Regimen subsidiado		Regimen Contributivo		Vinculados	
Total personas	%	Total personas	%	Total personas	%
4544	82.5%	509	9.2%	451	8.2%

Fuente SISBEN 2.004

#### 5.2.2.2 Población Régimen Subsidiado.



Los datos emitidos por el SISBEN describen que el Municipio de Cabrera tiene una cobertura del Régimen Subsidiado en Salud del 82.5 % , cifra que resulta bastante positiva si se tiene en cuenta los beneficios que este régimen ofrece a sus afiliados.

### 5.2.2.3 Población Régimen Contributivo.

Para el Régimen contributivo se estima una cifra de 509 personas que corresponde a un 9.2% de la población representada en su mayoría por empleados del Magisterio , Empleados Municipales, pensionados y familias de empleados que actualmente laboran en otros municipios o ciudades.

### 5.2.2.4 Población de Vinculados.

El grupo de Vinculados para el Municipio de Cabrera reporta un total de 451 personas que en la actualidad no tienen ninguna afiliación a los dos sistemas anteriormente descritos. En este grupo se incluyen las personas cuyo puntaje ante la encuesta de SISBEN clasificó a su grupo familiar en niveles 3 , 4, 5 o 6 y que actualmente no son cubiertos por el Régimen subsidiado. Por otra parte en este grupo también se incluye a las personas recientemente trasladadas al municipio y que no han cumplido con los requisitos de inscripción ante el SISBEN o que se trasladaron temporalmente a otros municipios perdiendo la calidad de afiliados y ahora deben esperar para la liberación de cupos por parte de la Administradora del Régimen Subsidiado correspondiente.

### 5.2.3 Plan de Atención Básico

El Municipio hace dos años lo viene ejecutándolo, el año pasado se ejecutó en un 86%.

#### 5.2.3.1. Nutrición

De acuerdo a las estadísticas del Sisben en el tercer trimestre del 2003 se cuentan con los siguientes resultados a cerca de la desnutrición en Cabrera:

RANGO DE EDAD	ESCALA	PORCENTAJE
Menor de 5 años	NORMAL	87%
	GLOBAL	10%
	CRÓNICA	8%
Escolares de 6-12 años	NORMAL	90%
	GLOBAL	10%
	CRÓNICA	7%
Adolescentes 13-17 años	NORMAL	97%
	GLOBAL	3%

Fuente: Sistema de vigilancia Alimentaria y Nutricional.

De acuerdo a información primaria directamente con la Nutricionista del Municipio, las cifras de desnutrición global pueden obedecer tanto a problemas de saneamiento ambiental (Condiciones del agua de consumo, manipulación inadecuada de alimentos) como a hábitos alimentarios inadecuados por parte de las familias. Otros factores son la escasa capacidad económica de la población para adquirir una alimentación suficiente y adecuada a sus necesidades.

## **5.2.4 Dofa en Salud**

### **5.2.4.1 Debilidades**

- Falta de Implementación de un sistema de información y verificación de Bases de Datos, articulado con la tecnología del Departamento.
- No se cuenta con un Control Social y participativo en la selección de beneficiarios, toma de decisiones y establecimiento de políticas sociales tendientes al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes del Municipio.
- Infraestructura hospitalaria, personal y dotación insuficiente para la demanda de atención y prestación de servicios con calidad y cobertura.
- Falta de información y conocimiento sobre las actividades de Promoción, Prevención y la adopción de estilos de vida saludables y su impacto en la calidad de vida, salud y bienestar del ser humano.
- No se cuenta con un médico graduado y con amplia experiencia en el sector.

### **5.2.4.2 fortalezas**

Se administran directamente los recursos de salud pública mediante la ejecución del Plan de Atención Básica.

### **5.2.4.3 Oportunidades**

- Se cuenta con la garantía y oportunidad en el flujo de recursos del Sector Salud, Fondo de Solidaridad y garantía, otros aportes como ETESA, rendimientos financieros y liquidaciones de otras vigencias.
- Se cuenta con la intervención de la Secretaría de Salud del Departamento en la reorganización, ajuste institucional, vigilancia y control sobre la Red Prestadora de Servicios de Salud.
- Ampliación de la cobertura de seguimiento en el sistema de seguridad social en salud
- Adopción de un modelo integral en salud pública costo-efectivo

-modernización y transformación de la red prestadora de servicios de salud.

#### **5.2.4.4 Amenazas**

-Recorte en el presupuesto correspondiente al Sistema General de Participaciones – Componente Salud Pública.

-Disminución planta de personal profesional y auxiliar de la IPS Pública.<sup>5</sup>

#### **5.2.5 Agua Potable y Saneamiento Básico.**

Dentro de los principales factores de riesgo que afectan a la población del municipio de Cabrera, sin lugar a duda el principal lo constituye el suministro inadecuado de agua domiciliaria tanto a nivel rural como a nivel urbano. El municipio de Cabrera en la actualidad no cuenta con el funcionamiento de un sistema para la potabilización del agua de consumo.

De acuerdo al último reporte emanado por la Secretaría de salud de Cundinamarca el agua cruda que abastece al municipio (Rio Sumapaz) en el área urbana no cumple con los parámetros físico –químicos establecidos por el Ministerio de Salud en su Decreto 475 de 1998.

El 100% de las muestras tomadas y analizadas presentan turbiedad por encima de 5 unidades y color superior a 15. Hierro por encima de 0.3 mg por litro y nitritos superior a 0.1 mg por litro.

A nivel microbiológico se presentan coliformes totales y fecales lo que representa un factor de riesgo para la salud de la comunidad.<sup>6</sup>

Por otra parte es oportuno aclarar que el Municipio de Cabrera en la actualidad cuenta con dos plantas de tratamiento las que por motivos técnicos no están funcionando. La primera de ellas fue construida en un sitio en donde por causas de gravedad es imposible el flujo del agua. La segunda se encuentra construida en terrenos con deslizamientos lo que ocasionó el agrietamiento de los tanques de almacenamiento.

La zona rural del municipio, no se encuentra exenta de la problemática del agua, aunque se trata de fuentes diferentes, ninguna de las veredas que en la actualidad cuentan con un acueducto presentan planta de tratamiento para el agua de consumo.

En cuanto a medidas higiénicas y sanitarias para el expendio de alimentos en la actualidad el municipio no cuenta con medidas eficientes que busquen optimizar la

---

<sup>5</sup> Fuente; SISBEN 2004.

<sup>6</sup> Fuente Laboratorio de salud pública de Cundinamarca

manipulación de alimentos por parte de vendedores tanto estacionarios como ambulantes ni en la adopción de medidas higiénicas y sanitarias saludables para expendio de alimentos.<sup>7</sup>

### **5.2.5.1 Acueducto Urbano**

#### **5.2.5.1.1 Oferta:**

Según las estaciones de Núñez y Peñas Blancas, Dos Mil y Profundo, de la cuenca del Río Sumapaz, indican que en periodos de mayor humedad se presenta un caudal promedio de 30m<sup>3</sup>/seg y en periodos secos un promedio de 17 m<sup>3</sup>/seg.

#### **5.2.5.1.2 Demanda**

La demanda del servicio es de aproximadamente 1013 habitantes de acuerdo a datos de población según el Sisben.

El sistema funciona completamente por gravedad y está conformado por dos bocatomas sumergidas, desarenador, tanque de almacenamiento y red de distribución. Este sistema fue construido aproximadamente hace dieciséis (18) años.

Actualmente el municipio está llevando a cabo un cobro por el consumo de agua a través de la tesorería; el valor es de \$2000 para consumidores residenciales y \$3000 para consumidores comerciales.

##### **5.2.5.1.2.1 Sistema de Captación:**

Está ubicado en el río Sumapaz, aproximadamente a 1.5 Km. del casco urbano, cota 1978 msnm. Conformado por dos bocatomas sumergidas,

Desarenador: Ubicado a 200 m. aproximadamente, aguas abajo de la bocatoma, alimentado por una tubería de Ø6"

Sistema de Conducción: Este sistema está construido en tubería de PVC de Ø6". Cuenta con una válvula de purga ubicada entre la bocatoma y el desarenador y con otra válvula para distribución del caudal para la Red de Suministro del Casco urbano y para la Planta de Tratamiento para Potabilización que aún no está en funcionamiento.

Planta de Tratamiento:

---

<sup>7</sup> Fuente: Ingeniera sanitaria del Municipio

Es una planta convencional diseñada para tratar 15lts/seg y está conformada por los siguientes sistemas:

**Mezcla Rápida:** Esta se efectúa por el movimiento horizontal del agua a través de 4 tabiques que incrementan la velocidad del flujo.

**Floculación:** Se realiza a través de dos (2) Floculadores de Tabiques de flujo horizontal, que funcionan en paralelo y con un periodo de retención de 20 minutos, (según la información suministrada por la Dirección de Aguas de la Gobernación).

**Sedimentación:** Es un solo sedimentador de alta tasa de flujo ascendente, con placas inclinadas. El sistema de alimentación se realiza a través de un canal profundo, el cual su vez es alimentado por el floculador a través de una placa con cuatro (4) orificios horizontales de Ø 3". No cuenta con una estructura especial para recoger el agua sedimentada; como sobrenadante, pasa directamente a los filtros a través de un canal de distribución

**Filtración:** Son cuatro (4) filtros de flujo ascendente que funcionan en serie.

**Red de Distribución:**

El cubrimiento es de un 100%, construida en PVC y alimentada directamente por la red de captación de Ø6".

#### **5.2.5.2 Acueducto Rural**

El 84.23% equivalente a 737 familias de la población rural cuenta con servicio de acueducto; el restante igual a 138 familias no cuentan con este suministro.<sup>8</sup>

Los sistemas de acueducto establecidos no cuentan con tratamiento alguno, son administrados por Comités de Acueducto, conformados por la misma comunidad beneficiada, los cuales fijan una cuota de cobro por el consumo, la cual va destinada para el sostenimiento.

Por otro lado, se cuenta con un proyecto en ejecución de una primera fase para la construcción del Acueducto regional veredas Santa Marta, San Isidro, Alto Ariari, Bajo Ariari, Quebrada Negra, Santa Rita, Santa Lucía y casco urbano del Municipio de Cabrera. (Ver detalles numeral 5.3.4.1).

#### **5.2.5.3 Alcantarillado Sanitario**

---

<sup>8</sup> Fuente: Sisben.

Las aguas residuales, generadas en las viviendas rurales son en un 99% domésticas, de las cuales solo las producidas en el sanitario, son dispuestas en Pozos Sépticos, tratamiento empleado por el 23.47% de la población, o en letrinas por el 40.83%. el 35.07% equivalente a 332 familias no cuentan con algún sistema, arrojando a los cuerpos de agua o a campo abierto, sin ningún tipo de tratamiento previo.

En el Casco Urbano funciona como alcantarillado combinado, construido en tubería de gres, en diámetros de Ø8" en una longitud aproximada de 2500 a 2800 m. y Ø12" en longitud de 50 m., profundidades a clave entre 0.70 m y superiores a 1.0 m. y pendientes entre 0.3% y 20%.

Cuenta con un único final de entrega de disposición final de las aguas negras al río Sumapaz.

Un 90% de las viviendas está conectado al sistema de alcantarillado, solo las viviendas que cuentan con frente al río Sumapaz, descargan directamente a éste.

#### **5.2.5.4 Sistema de Alcantarillado Pluvial:**

Solo las calle primera y segunda entre la carrera primera y segunda, cuentan con red de alcantarillado pluvial Ø22" y un box culvert de 0.70 m. por 1.0 m en la calle 6 entre con carrera 3, que descargan al río Sumapaz.

Debido a que el sistema combinado no tiene la capacidad para recibir las aguas lluvias y no cumple con las normas mínimas de diámetro establecidos en el RAS 2000, se sugiere diseñar y construir un sistema de aguas lluvias independiente, manejado la mayoría por escorrentía superficial con puntos de recolección a distancias no mayores entre si de 100 m.

#### **5.2.5.5 Contaminación de corrientes de agua y uso de plaguicidas.**

La contaminación de corrientes de agua por el uso indiscriminado de productos agroquímicos, constituye un factor de riesgo ambiental para el municipio de Cabrera .

Esta situación se presenta debido a numerosos factores determinantes entre los cuales se pueden enunciar:

- 1- Carácter agropecuario del municipio.
- 2- Falta de capacitación para el autocuidado en el manejo de productos agroquímicos.
- 3- Carencia de conciencia ambiental
- 4- Baja participación del sector administrativo para normatizar y/o penalizar algunas acciones que vayan en contra de la protección del medio ambiente.

La principal fuente de contaminación se centra en las riveras del Río Sumapaz, aunque se sabe que cualquier fuente de agua cercana a una zona de cultivo, puede ser víctima de la contaminación por parte del agricultor. La manera más frecuente de contaminación tiene que ver con el vertimiento de residuos químicos directamente a la fuente de agua (lavado de máquinas fumigadoras, lavado de manos, arrojado de empaques, frascos de químicos etc).<sup>9</sup>

#### **5.2.5.6 Oficina de Servicios Públicos**

Se encuentra creada mediante acuerdo del Consejo Municipal y no está funcionando; tampoco existe alguna empresa especializada para la prestación de estos servicios, con el propósito de dar cumplimiento a la ley 142, por la cual se establece el régimen de Servicios públicos domiciliarios.

#### **5.2.5.7 Manejo de Residuos Sólidos**

El servicio de recolección y tratamiento de basuras tiene una cobertura del 100% en el perímetro urbano. La recolección de la basura se realiza en una volqueta del municipio, con tres operarios, que hace recorrido 2 veces por semana, recolectando aproximadamente de 4 a 5 toneladas. Se lleva directamente a la planta, donde dos operarios realizan la separación del material. Existe un programa de manejo de residuos sólidos a través de la lombricultura, que se encuentra funcionando desde el mes de diciembre de 2000, actualmente operado y administrado por el Municipio de Cabrera.

En esta planta se realizan los siguientes procesos:

- \* Reciclaje y recuperación de material reutilizable: Vidrio, cartón, chatarra, aluminio, papel blanco, plástico, entre otros.
- \* Lombricultura y obtención de abono orgánico
- \* Incineración de residuos no reutilizables

En el área Rural aproximadamente un 80% realiza un reciclaje casero, el 20% restante bota todo el material inorgánico a campo abierto como potreros, cuerpos de agua o a las vías. No existe un programa de reciclaje que le permita a la comunidad obtener alguna ganancia económica del material recuperado.

El proceso de reciclaje que se lleva a cabo es el siguiente:

- Recuperación de material como vidrio y envases de plástico, el cual es reutilizado como envase de otros productos o es acumulado en un determinado sitio o enterrado.

---

<sup>9</sup> Fuente: UMATA

- Material como papel, cartón, plástico, entre otros, que es incinerado a campo abierto y si es posible utilizado para combustión del fogón.
- Material orgánico es utilizado para el consumo de los animales o dispuesto como abono para las siembras, sin que este hay obtenido un proceso de descomposición adecuado.

## **5.2.6 VIVIENDA**

### **5.2.6.1 Vivienda Urbana.**

El total de viviendas en el área urbana es de 297 y 342 predios registrados con area de 95.760 m2 y un área construida de aproximadamente 33.000 m2.<sup>10</sup>

Se encuentra un predominio de casas de dos pisos sobre todo en el marco de la plaza.

De acuerdo a los datos del Sisben existen 115 hogares que viven en arriendo de un total de 282 hogares lo cual representa un déficit de vivienda del 40.78%.

### **5.2.6.2 Vivienda Rural**

En la zona rural por lo general las casas son en madera o en adobe con pisos en tierra y teja de zinc, se encuentran en regular estado. El 35.07% equivalente a 332 familias según datos del Sisben no cuentan con algún sistema sanitario, haciendo sus necesidades fisiológica a campo abierto.

En la actualidad se está adelantando un programa de vivienda rural en las veredas de quebrada negra y santa lucía, lo cual se benefician 35 familias en parcelaciones hechas a grandes predios.

De acuerdo a los datos del Sisben el 7.85% de la población rural vive en arriendo, lo cual equivale a 70 familias. Se presenta un aspecto importante y es que en muchos casos las familias cuentan con un predio, donde tienen una vivienda en deficientes condiciones.

## **5.2.7 CULTURA**

El municipio cuenta con bastante inactividad lúdica donde se expresen los valores, las estructuras individuales y sociales de tal manera que se aproveche al 100% el tiempo libre.

Se cuenta con una ludo-teca, la cual requiere de equipamiento para prestar un mejor servicio.

Trabajan dos Ludoeducandos por orden de prestación de servicios, cobran a cada alumno la suma de \$ 200 para ayudas de los gastos propios de la Ludoteca, Los cuales no son suficientes para la compra de juguetes nuevos y/o reparación de los mismos.

---

<sup>10</sup> Fuente: plan de Desarrollo Municipal 2001-2004.



### **5.2.7.1 Religión**

En la cabecera municipal existen varias iglesias de diferentes religiones dentro de las que se destacan; la Católica la cual presta sus servicios un sacerdote y las cristianas que son dirigidas por pastores.

El vínculo de la población con la religión de alguna forma se ve representada ya que existen en el municipio varios cementerios ubicados; uno en el casco urbano y dos en el área rural a donde son llevados los difuntos después de una celebración religiosa.<sup>11</sup>

### **5.2.7.2 Aspectos Turísticos**

El municipio cuenta con los siguientes sitios turísticos:

La reserva del Sumapaz , páramo que se encuentra en los límites con el Distrito Capital, de gran belleza ecológica, cuenta con una variedad de subpáramos , especies animales como el soche el borugo, el tigrillo, el oso de anteojos, águilas; su flora y fauna es diversa exclusiva de estos pisos térmicos.

La vereda de Núñez, ubicada a una hora del casco urbano aproximadamente a veinte kilómetros, cuenta con una reserva forestal rica en palma de cera, árbol Nacional de Colombia así como una gran variedad de orquídeas nativas.

Son atractivos turísticos las Cascadas ubicadas en las veredas de Alto Ariari, Santa Rita y Peñas Blancas, que por su exuberancia y gran belleza, son visitados por la población para su descanso.

Dentro del casco urbano, a la salida hacia Peñas Blancas se encuentran vestigios de la cultura indígena de la zona jeroglíficos, que tienen un buen estado de conservación.

La cueva denominada el “infiernito” se encuentra a orillas del río Sumapaz jurisdicción de la vereda de Peñas Blancas, de la cual se han tejido varias leyendas.

A los anteriores debemos sumarles el Cañón del Sumapaz que presenta una gran belleza a lo largo de todo su recorrido, abundando la trucha (fuente: Plan de Desarrollo Municipal 2001-2004).

De acuerdo a los estudios realizados en el Esquema de ordenamiento territorial se cuenta con una amplia gana de suelos que ameritan estudios para la generación de ecoturismo y porque no decirlo agroturismo.

### **5.2.8 RECREACIÓN Y DEPORTES**

---

<sup>11</sup> Fuente: Plan de Desarrollo Municipal 2001-2004.

El municipio de Cabrera cuenta con cinco escenarios deportivos en el casco urbano y 17 en la zona rural. Lo cual constituye un cubrimiento del 90% de capacidad instalada a nivel rural y un 100% a nivel central.

En el casco urbano los escenarios deportivos se encuentran en regular estado por falta de mantenimiento, en el área rural se encuentran en mejores condiciones, pero igualmente requieren de mejoramientos tales como cubiertas para que presten otros servicios.

La Junta Municipal de Deportes de Cabrera nació mediante resolución número 4579 del 13 de noviembre de 1972, posteriormente se dio la resolución mediante la creación del ente deportivo municipal como instituto de recreación y deportes, el cual fue creado por medio del acuerdo No 19 del 2 de septiembre del 1995, cumpliendo con lo establecido por la ley 181 del mismo año, posteriormente debido a la necesidad de modificar el acuerdo por la connotación que se le había dado como junta de deportes, nace así el acuerdo No. 002 del 21 de Mayo 1998 que cambia la denominación y crea el Instituto Municipal de Recreación y el Deporte de Cabrera Cundinamarca, e incorpora a la junta municipal de deportes como ente para el deporte, la recreación, la educación física y la educación extra escolar, de acuerdo con lo establecido por la ley 181 de 1995.

Actualmente esta junta municipal no esta en actividad, lo cual implica que no se estén realizando eventos deportivos que integren a la comunidad del casco urbano, rural y regional.

Los deportes que mas se practican en el Municipio son el Micro-futbol, el baskett-ball, el ciclismo y la equitación.

## **5.2.9 POBLACIÓN VULNERABLE**

### **5.2.9.1 Tercera edad**

El Municipio posee una casa en arriendo por valor de \$250.000 pesos mensuales, destinada al ancianato cuya capacidad es sólo para seis (6) adultos mayores.

Existen cuatro (4) adultos mayores que poseen vivienda a los cuales se les colabora con la comida y la asistencia médica.

Organizacionalmente este ancianato está constituido por dos económas y un enfermero que los atiende las 24 horas del día.

Se cuenta con un televisor y una grabadora; Se requiere de bastantes elementos para la asistencia medica entre estos una bala de oxigeno y unas sillas de ruedas.

### **5.2.9.2 Desplazados**

De acuerdo a los datos suministrados por la personería en los últimos dos meses figuran en las listas 3 personas desplazadas que han llegaron de otras regiones; y 2 que han tenido que abandonar el Municipio por diferentes causas.

### **5.2.9.3 Mujeres Cabeza de Familia**

No se cuenta con estadísticas por este concepto, solamente de acuerdo a información primaria por observación directa se aprecia que para la manutención requieren de salir a trabajar en el jornal , lavado de ropa, escogida de frijol , y/o cocinar para trabajadores etc.

Los niños son dejados donde familiares o vecinos.

## **5.3 INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL**

### **5.3.1 Vías de Comunicación**

El municipio cuenta en su extensión con una amplia red de vías de comunicación que permite el desplazamiento y el contacto permanente de las veredas con el sector urbano.

La red mas larga que presenta mas intercambio social y económico es la vía que comunica a Cabrera con el municipio de San Juan del Sumapaz, en la cual se desprenden algunos ramales que comunican con otras veredas como Peñas Bancas, Pueblo Viejo, la Cascada, Paquiló y la Playa entre otras, siguiendo en su importancia por su producción la vía que comunica a las veredas de Alto Ariari, Santa Marta Quebrada Negra y Núñez.<sup>12</sup>

En la actualidad por las condiciones topográficas y climatológicas las vías presentan en algunas zonas difícil movilización, haciéndose necesario el mantenimiento para preservar el transporte.

La vía Alto Ariari, Santa Marta, Quebrada Negra y Núñez en aproximadamente un kilómetro del casco urbano se encuentra en problemas en razón a un derrumbe de gran magnitud que cayó sobre la vía y que a diario se está removiendo.

De acuerdo a diferentes estudios existe un proyecto para construir un ramal alternativo de tal forma que solucione la difícil situación por la que atraviesan los habitantes de las veredas anteriormente mencionadas.

El área rural está intercomunicada aproximadamente en un 85% por vías carretables recebadas.

Dentro del 15% faltante se encuentra la vereda de Bajo Ariari, que para poder comunicarse con el casco urbano requiere dar la vuelta por la Inspección de Policía de Mundo Nuevo Tolima a una distancia de aproximadamente dos kilómetros.

De acuerdo al esquema de ordenamiento territorial en su artículo 83 la red vial está clasificada de la siguiente forma:

---

<sup>12</sup> Fuente: Plan de Desarrollo Municipal 2001-2004.

TIPO DE VIA	NOMBRE	RECORRIDO	LONGITUD (m)	ESTRUCTURA	TERRENO	USO	
SEGUNDO ORDEN	TRONCAL	TRONCAL Sumapaz	Vda Santa lucia (cabrera) Caserio de Aposentos (Venecia) Municipio de Pandí, vía Panamericana.	5828.71	Pavimento flexible	Ondulado	Pasajeros y carga
	INTERDEPARTAMENTAL	INTERDEPARTAMENTAL CUNDINAMARCA-TOLIMA	Casco Urbano vereda de Nuñez, Cuchilla Altamizal	15911.20	Recebo	Ondulado	Pasajeros y carga
	INTERMUNICIPAL	CABRERA-SAN JUAN	Vdas santa Rita Peñas Blancas, La cascada, Paquilo	22961.57	Recebo	Montañoso y Escarpado	Pasajeros y carga
		CABRERA-SAN BERNARDO	Municipios Cabrera-Venecia	7425.82	Recebo	Montañoso	Pasajeros y carga
		PAQUILO-SAN BERNARDO	Vds Paquilo-San Bernardo	6000	Recebo	Ondulado	Pasajeros y carga
		PEÑAS BLANCAS-LAS AGUILAS-BOGOTA	Cabrera, Vdas Peñas Blancas, Pueblo Viejo, Hoyerías, Canadá, las Aguilas.	27966	Recebo	Escarpado	Pasajeros y carga
TERCER ORDEN	VEREDALES	SANTA MARTA	Vda Santa marta	9166.91	Recebo	Montañoso	Pasajeros y carga
		QUEBRADA NEGRA	Vda Quebrada Negra	4210.80	Recebo	Ondulado	Pasajeros y carga
		NUÑEZ	Vda Nuñez	7669.87	Recebo	Ondulado	Pasajeros y carga
		LA PLAYA	La playa	6028.20	Recebo	Montañoso	Pasajeros y carga
		CANADA	Canada	8524.24	Recebo	Montañoso	Pasajeros y carga
		HOYERIAS	Hoyerías	642.40	Recebo	Montañoso	Pasajeros y carga
		SANTA LUCIA	Santa Lucía	9166.91	Recebo	Ondulado	Pasajeros y carga
		SANTA RITA	Santa Rita	13549.90	Recebo	Ondulado	Pasajeros y carga
		ALTO ARIARI	Alto Ariari	11096.50	Recebo	Montañoso	Pasajeros y carga
		SAN ISIDRO	San Isidro	7386.20	Recebo	Montañoso	Pasajeros y carga

### 5.3.2. Electrificación

La electrificación a escala urbana tiene un cubrimiento según el Sisben del 96.45% presentando un déficit del 3.55%, equivalente a 5 familias, mientras que en la zona rural tiene una cobertura del 84.28% con un déficit del 15.72 % que equivalen a 140 familias.

La posteria está en algunas veredas en regular estado, se cuenta con una oficina de Codensa en el Municipio, donde se reclaman los recibos para ser cancelados en el Municipio mas cercano correspondiente a Venecia.

En cuanto al alumbrado público el Municipio tiene cubierto aproximadamente un 80%.

### 5.3.3 Telefonía

El Municipio en la actualidad cuenta con una oficina de la empresa Colombia Telecomunicaciones, entidad nacional que dispone de una central telefónica ubicada en el casco urbano.

De acuerdo a los datos del Sisben el 71.98% equivalente a 203 familias, no cuentan con teléfono en el casco urbano, igualmente en el sector rural el 99.43% equivalente a 886 familias.

No se cuenta con señal para celular en el casco urbano, en algunas veredas tales como alto Ariari y en la parte alta de Bajo arirari por su ubicación alcanza a entrar siendo muy débil la señal.

### 5.3.4. Proyectos Regionales

Actualmente las necesidades de la educación superior bajo la modalidad semipresencial es muy importante en el Municipio en razón a que los bachilleres no cuentan con las facilidades para continuar con sus estudios.

Aquellos que pueden continuar requieren de abandonar a sus familias y el municipio temporalmente, sometiéndose a grandes esfuerzos económicos en otras ciudades.

Como consecuencia al salir profesionales son muy pocos los que regresan al municipio a traer sus conocimientos y hacerlos realidad en los diferentes estamentos; por lo tanto es una amenaza que se requiere entrar a analizar mediante soluciones concretas para sacar adelante profesionalmente esta importante provincia.

#### 5.3.4.1 Acueducto Regional Veredas Santa Marta, San Isidro, Alto Ariari, Bajo Ariari, Quebrada Negra, Santa Rita, Santa Lucía y Casco urbano Municipio de Cabrera.



Este acueducto se ha construido solamente una primera fase correspondiente a:

##### 5.3.4.1.1 Quebrada bolsitas

Este tramo suministra el agua a las veredas de Santa Marta, Santa Rita y Santa Lucía.

Se realizó instalación de tubería de 6 pulgadas de P.V.C correspondiente a una distancia de seis (6) kilómetros; así mismo se instaló tubería de 4 pulgadas P.V.C a una distancia de un kilómetro, se requiere construir bocatoma, desarenador, un viaducto y un tanque de almacenamiento en la vereda santa Marta.

#### **5.3.4.1.2 Bolsa Grande**

Este segundo tramo suministra el agua a las veredas de Quebrada Negra, San Isidro, Casco Urbano, Alto Ariari y Bajo Ariari.

Se ha construido bocatoma y desarenador, se esta realizando la instalación de 800 metros de tubería de P.V.C.

Este proyecto regional tiene un valor de \$ 5.821.949.906.21 de los cuales se está terminando de ejecutar una primera fase correspondiente a \$ 250.000.000 de pesos.

Se requiere elaborar el proyecto de construcción e inscribirlo ante el Departamento, para continuar con el proyecto.

#### **5.3.5. CONSTRUCCIONES**

El Municipio cuenta con una plaza de mercado, que requiere de remodelaciones de tal forma que se ajuste a las necesidades de los comerciantes, entre estas están las de hacer mesones a cada vendedor, algunas cubiertas, seguridad para guardar los productos, servicios públicos entre otros.

Por otro lado se cuenta con una plaza de toros, una parte con gradas cementadas y otra en madera, la cual no es apta para funcionar.

No existe plaza de ferias.

De otra parte está en funcionamiento un matadero desde mucho tiempo atrás, ubicado en el casco urbano del Municipio, el cual no cumple con las especificaciones sanitarias que por ley hay que tener en cuenta; Se ha discutido bastante a cerca del funcionamiento por las diferentes autoridades ambientales encargadas, al parecer el cierre es inminente.

### **5.4 DESARROLLO INSTITUCIONAL**

#### **5.4.1 Organización Administrativa**

La Administración Municipal actualmente cuenta con 9 dependencias y un total de 23 funcionarios con una infraestructura y dotación técnica deficiente para el desarrollo de sus funciones.

El sistema organizacional está dado de la siguiente forma:

<b>DEPENDENCIA.</b>	<b>NUMERO DE FUNCIONARIOS</b>	<b>CARGO</b>
<b>Alcaldía</b>	3	Alcalde, Secretaria, Alcaide de cárcel.
<b>Planeación.</b>	1	Jefe de Planeación.
<b>Tesorería.</b>	2	Tesorero , Secretaria
<b>Inspección.</b>	2	Inspector , Secretaria
<b>Umata</b>	4	Director, 2 técnicos, secretaria.
<b>Servicios Públicos</b>	4	1 Fontanero, 3 aseadores
<b>Obras públicas</b>	5	3 Conductores 2 operario.
<b>Salud.</b>	1	1 auxiliar
<b>Sisben.</b>	1	1 Administrador.

La administración en su que hacer ha tenido dificultades para el desarrollo de los procesos administrativos debido a causas externas que han afectado el correcto funcionamiento.

La estructura actual requiere de cambios que se adapten a las necesidades actuales, de tal forma que sean coherentes con las nuevas políticas de desarrollo.

No se cuenta con un sistema de control interno, los documentos de archivo algunos fueron destruidos afectando la memoria institucional, los que se encuentran son fondos acumulados sin ningún tipo de tratamiento archivístico. No existe una relación de los inventarios. El banco de programas y proyectos está creado mediante acuerdo, pero no está funcionando, existen el Comité de atención y prevención de desastres, el cual hay que reactivarlo, hacen falta herramientas tales como el SSEPI (sistema de seguimiento a los proyectos de inversión), el sistema de control de precios y medidas, el comité del buen trato y los Consejos de política social.

#### **5.4.2 Finanzas Municipales**

El Municipio posee cuentas por pagar a entidades tales como: la Dian, Codensa, Pasivos pensionales y pasivos laborales entre otros, la suma puede ascender a \$ 400.000.000 de pesos.

## **6. ESTRUCTURA DEL PLAN**

El plan se estructura a partir de la definición de objetivos, estrategias y metas esbozadas en cuatro sectores programáticos correspondientes al programa de gobierno cuyos ejes corresponden a: Crecimiento económico, Desarrollo Social, Infraestructura Municipal y Regional y Desarrollo Institucional.

## **7. EJES PROGRAMATICOS**

### **7.1 CRECIMIENTO ECONÓMICO**

#### **7.1.1 Sector Agrícola**

##### **7.1.1.1 Objetivos Generales**

-Aumentar la producción agraria perenne, que genera mayor rentabilidad en el Municipio, con el propósito de generar autosostenibilidad económica a las familias productoras.

##### **7.1.1.1.1 Objetivos específicos**

-Aumentar la producción de mora, curuba y granadilla en las diferentes veredas del Municipio.

-Garantizar la venta de los productos frutícolas a precios razonables.

##### **7.1.1.2 estrategias**

-Planificar la producción de mora, curuba y granadilla en las veredas que por sus condiciones climatológicas sean mas productivas.

##### **7.1.1.3 Metas**

-Aumentar en 6000 plantas de mora anualmente, que equivalen a 5.4 Has de área sembrada, a una distancia entre planta de 3X3 metros.



-Aumentar en 1224 plantas de curuba anualmente que equivale a 6 Has a una distancia de siembra de 7X7 metros.

-Aumentar en 1200 plantas de granadilla anualmente que equivale a 12 Has a una distancia de siembra de 10x10 metros.

-Asistir técnicamente preventivamente en un 25% los cultivos de mora, granadilla y curuba correspondiente aproximadamente 13.64 has. en el primer año, en el segundo año 15.98 ha. y en el tercer año 18.32 ha.

-Asistir técnicamente de manera correctiva cuando el productor lo solicite el 85% de las 357 has cultivadas en otras frutas y hortalizas.

-Crear una empresa asociativa de productores de frutas para facilitar la comercialización y fomentar las cadenas productivas.

-Realizar en el año 2006 una exposición agrícola, en el municipio o en grandes centros con el propósito de aumentar la comercialización de productos.

-Cofinanciar cada año dos proyectos para cultivo de mora, curuba y granadilla con un mínimo de área de siembra de dos hectáreas

## **7.1.2 Sector Pecuario**

### **7.1.2.1 Objetivos Generales**

-Aumentar la productividad pecuaria, de tal manera que genere mayores recursos a las familias.

#### **7.1.2.1.1 Objetivos específicos**

-Mejorar el pie bovino existente en el Municipio.

-Garantizar la venta del ganado en el mercado.

#### **7.1.2.2 Estrategias**

Capacitar a los campesinos demostrándoles la mayor productividad que se tiene sustituyendo el ganado criollo.

#### **7.1.2.3 Metas**

-Disminuir en un 5% el ganado criollo y aumentar en el mismo porcentaje la clase de ganado normando equivalente a 438 reses por año.

-Crear una empresa asociativa de ganaderos para facilitar la comercialización de ganado y fomentar las cadenas productivas.

-Asistir técnicamente correctivamente el 100% a la población que requiera del servicio.

-Asistencia técnica preventiva en un 10% del total de bovinos correspondiente a 876 reses por año.

-Realizar en el año 2006 una exposición ganadera, en el municipio o en grandes centros con el propósito de aumentar la comercialización de productos.

-Cofinanciar anualmente un proyecto para la adquisición de una pareja de ejemplares de ganado normando en las 18 veredas.

### **7.1.3. Sector Financiero**

#### **7.1.3.1 Objetivos Generales**

Fortalecer a los campesinos con recursos provenientes del sector financiero.

##### **7.1.3.1.1 Objetivos Específicos**

Facilitar a los campesinos fuentes de financiamiento para sus inversiones en las parcelas.

#### **7.1.3.2 Estrategias**

Solicitar a los diferentes entes gubernamentales la puesta en marcha en el Municipio de una Entidad Bancaria.

#### **7.1.3.3 Metas**

-Contar con una entidad financiera que facilite créditos a los productores, preferiblemente el Banco Agrario.

### **7.1.4. Sector Ambiental**

#### **7.1.4.1 Objetivo General**

Contribuir a conservar y proteger los Recursos Naturales del municipio.

##### **7.1.4.1.1 Objetivos Específicos**

Fomentar y crear conciencia de la importancia de los recursos naturales del Municipio.

#### **7.1.4.2. Estrategias**

Capacitar a la población a cerca de temas como la preservación del agua , la reforestación y demás aspectos relacionados con el medio.

#### **7.1.4.3 Metas**

-Cofinanciar anualmente 2 proyectos para la adquisición de predios de reserva para la conservación de recursos hídricos.

-Identificar como mínimo 2 zonas aptas que tenga el Municipio para generar ecoturismo, con sus respectiva formulación del proyecto.

-Capacitar al 100% la cantidad de líderes comunales actuales en temas ambientales para que estos sean multiplicadores en sus veredas.

-Realizar los dos planes parciales del esquema de ordenamiento territorial.

-Elaborar proyecto de cofinanciación para la construcción de un muro de contención a orillas del rio Sumapaz.

### **7.1.5 Sector de Transportes**

#### **7.1.5.1 Objetivo General**

Evitar canales de distribución por causas del transporte de carga.

##### **7.1.5.1.1 Objetivos Específicos**

Facilitar el transporte de productos a los grandes centros de consumo.

#### **7.1.5.2 Estrategias**

Capacitar a los transportadores informales a cerca de la importancia de contar con un sistema de transporte ordenado.

#### **7.1.5.3 Metas**

-Crear una empresa asociativa de transportadores de carga y de pasajeros.

## **7.2. DESARROLLO SOCIAL**

## **7.2.1 Educación**

### **7.2.1.1 Objetivos Generales**

Conservar la cobertura educativa con calidad buscando que todos los niños tengan las facilidades para educarse alejándolos de cualquier tipo de violencia.

#### **7.2.1.1.1 Objetivos Específicos**

Continuar facilitando el transporte a los niños del sector rural

Mantener, construir y ampliar los establecimientos educativos tanto rurales como urbanos.

Mejorar la dotación a los establecimientos educativos.

#### **7.2.1.2 Estrategias**

Se gestionará con los diferentes entes encargados de la educación para conseguir apoyos que ayuden al mejoramiento de la educación.

#### **7.2.1.3 metas**

-Construir y dotar el Cuarto frío para el programa de procesamiento de alimentos, para que en conjunto con la Umata den a realidad un proyecto productivo.

-Equipar a los 21 establecimientos educativos rurales con un computador una biblioteca y material didáctico.

-Mejorar y mantener al 100% los 21 establecimientos educativos de acuerdo a las necesidades.

-Continuar cofinanciando el 50% en compañía con la Gobernación de Cundinamarca el valor total del transporte escolar para los estudiantes provenientes de la zona rural.

## **7.2.2 Salud**

### **7.2.2.1 Objetivo General**

Ampliar la cobertura con calidad al Sistema de seguridad Social en salud.

#### **7.2.2.1.1 Objetivos específicos**

Incrementar las afiliaciones al sistema de seguridad social en salud en la zona rural y urbana.

Garantizar que el servicio médico; Nutrición, Medicina General, Odontología y Bacteriología se presten con oportunidad a los usuarios.

Mejorar y mantener la parte física del Centro de Salud.

#### **7.2.2.2 Estrategias**

- Resisbenizar y depurar la base de datos.
- Gestionar recursos con el Departamento por medio del subprograma de ampliación de la cobertura.
- Revisar el Plan de atención Básico con el propósito de buscar políticas que coadyuden al cumplimiento de las metas.

#### **7.2.2.3 METAS**

- Incrementar la cobertura del Sisben en un 4% sobre las 4544 personas que se tienen afiliadas.
- Contar con un médico titulado con experiencia que preste los servicios profesionales a los pacientes a partir del año 2006.
- Ejecutar al 100% el Plan de atención Básico.
- Se mantendrá en un 100% la parte física del centro de Salud.

### **7.2.3 VIVIENDA**

#### **7.2.3.1 Objetivo General**

Mejorar la calidad de la vivienda en el sector rural.

-Fomentar la oferta de vivienda de interés social, de acuerdo a la normatividad existente en el Municipio, mediante proyectos de cofinanciación, de tal forma que nuestros habitantes no tengan que desplazarse a otros lugares.

#### **7.2.3.1.1 Objetivos Específicos**

- Construir baños en viviendas rurales que no cuentan con este servicio.
- Continuar con la construcción de viviendas en las veredas de Santa Lucía y Quebrada Negra.
- Gestionar para la compra de un Lote destinado a la generación de viviendas de interés social.

#### **7.2.3.2. Estrategias**

Por intermedio de las Cajas de compensación familiar buscar programas de vivienda, que se ajusten a la realidad del Municipio.

### **7.2.3.3 Metas**

-Construir 150 baños de 332 familias que no cuentan con este servicio.

-De acuerdo a los resultados y recomendaciones de los planes parciales del Esquema de ordenamiento territorial se elaborara un proyecto para la compra de un lote de terreno de por lo menos una hectárea con destino a la elaboración de un proyecto para desarrollar un programa de vivienda en el casco urbano.

- Terminar de construir 35 viviendas de Interés social en las veredas de Quebrada negra y Santa Lucía.

## **7.2.4 Agua Potable y Saneamiento Básico**

### **7.2.4.1 Objetivo General**

Mejorar la prestación de los servicios de agua potable y saneamiento básico

#### **7.2.4.1.1 Objetivo Especifico**

-Construir o mejorar la planta de tratamiento del Municipio.

-mejorar el alcantarillado de aguas lluvias y negras

-Continuar con el tratamiento de las basuras en la planta de residuos sólidos.

#### **7.2.4.2 Estrategias**

Cofinanciar proyectos con el Departamento u otras instancias gubernamentales para poder sacar adelante este tipo de inversiones.

#### **7.2.4.3 Metas**

-Hacer estudios de suelos y técnicos del sistema en la planta de tratamiento para conocer si se puede colocar en funcionamiento.

-Continuar con la construcción de las etapas uno y dos del acueducto Regional veredas Santa Marta, San Isidro, Alto Ariari, Bajo Ariari, Quebradanegra, Santa Rita, Santa Lucía y casco urbano de Cabrera.

-Ampliar en un 10% la capacidad existente de la planta de tratamiento de residuos sólidos.

-Elaborar proyecto para Cofinanciar recursos para la construcción del sistema de alcantarillado de aguas lluvias.

- Mantener en un 100% el funcionamiento de los acueductos rurales.
- Elaborar proyecto para Cofinanciar recursos para la construcción de la Planta de aguas Residuales.

## **7.2.5 Recreación y Deporte**

### **7.2.5.1. Objetivo General**

Fomentar el deporte como hábito y estilo de vida saludable en la formación integral del ciudadano Cabreruno, Con especial énfasis en fomentar las actividades encaminadas al aprovechamiento del tiempo libre como un medio de formación integral y de fortalecimiento de una cultura de convivencia ciudadana.

#### **7.2.5.1.1 Objetivos específicos**

-Promover el deporte Cabreruno en sus diferentes manifestaciones en los sectores rurales, urbanos y regionales.

#### **7.2.5.2 Estrategias**

Crear Comité Municipal de Deportes.

#### **7.2.5.3 Metas**

-Se realizaran olimpiadas campesinas una vez al año destacando deportes propios del Municipio tales como Micro-futbol, Baskett-ball, tejo, rana y equitación.

- Se mantendrán y conservaran en un 100% los estadios deportivos en el casco urbano y veredas.

- Se Realizarán juegos inter-municipales cada año.

- Se realizaran juegos inter- colegiados cada año

## **7.2.6 Cultura**

### **7.2.6.1 Objetivos Generales**

Fomentar las expresiones culturales, como mecanismo de afirmación de la identidad Cabreruna, mediante el apoyo a las manifestaciones culturales tradicionales, la recuperación de los valores patrimoniales, y símbolos de identidad.

#### **6.2.6.1.1 Objetivos específicos**

-Promover la cultura en sus diferentes manifestaciones en los sectores rurales, urbanos y regionales, teniendo en cuenta la belleza natural del Municipio.

### **7.2.6.2 Estrategias**

Promoción de actividades lúdicas por medio de los centros educativos

### **7.2.6.3 Metas**

- Hacer el Himno de Cabrera.
- Programar una vez al año una caminata ecológica
- Realizar una vez al año concursos de murgas, trobas y cuentos entre los habitantes del casco urbano y veredas.
- realizar concursos de obras de teatro entre municipios.

### **7.2.7 Población Vulnerable**

#### **7.2.7.1 Objetivo General**

Apoyar acciones encaminadas a la atención de la tercera edad ancianos, niños, mujeres y desplazados en el marco de la pasividad y el respeto.

#### **7.2.7.1.1 Objetivos Específicos**

- Crear programas de esparcimiento, recreación y cultura para los ancianos.
- Apoyar las Asociaciones de mujeres con capacitación en el campo microempresarial.
- Fomentar las vacaciones recreativas.
- Apoyar en labores del Agro a la población desplazada.
- Mejorar los alberques que poseen los ancianos en la actualidad adaptándoles dotación para realizar actividades lúdicas.

#### **7.2.7.2 Estrategias**

Crear Comité Municipal con los diferentes estamentos para elaborar programas encaminados a la población vulnerable.

#### **7.2.7.3. Metas**

- Hacer dos veces al año salidas a parques recreacionales con los ancianos.
- Crear un grupo de danzas con los ancianos para que participen en las actividades culturales del Municipio.



- Adecuar un 20% del total de las instalaciones Antiguas del Colegio Departamental para el ancianato.
- Capacitar por lo menos cuatro asociaciones de mujeres en la identificación formulación y evaluación de proyectos agropecuarios e industriales derivados de la leche de vaca, para que cofinanciadamente con diferentes estamentos generen sus propias fuentes de empleo.
- Disminuir en un 2% el impuesto predial a los campesinos que brinden la oportunidad de hacer siembras en sus parcelas a familias desplazadas por la violencia que estén reconocidas por medio de organismos tales como la Red de Seguridad Social o personerías.
- Se crearán en cada vereda 1 juez de paz, para evitar los conflictos, malos entendidos e incomprensiones.
- Se realizarán cada seis meses hacia la mitad del año y fin de año las vacaciones recreativas.

### **7.3 INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y REGIONAL**

#### **7.3.1 Vías**

##### **7.3.1.1 Objetivo General**

Construir y mantener la estructura vial existente en el Municipio

##### **7.3.1.1.1 Objetivos Específicos**

Recebar y hacer obras de arte en las vías que por sus condiciones geográficas y climatológicas lo ameriten.

##### **7.3.1.2 Estrategia**

Por intermedio de la Gobernación de Cundinamarca buscar apoyo en desarrollo del programa de "Infraestructura para el transporte".

##### **7.3.1.2 Metas**

- Pavimentar la calle del barrio las brisas y la salida centro de salud.
- Construir vía alterna veredas san isidro alto ariari quebrada negra y Núñez
- Realizar proyecto de construcción de la vía Bajo Ariari-Profundos- Casco urbano de Cabrera.
- Mantener al 100% las vías del Municipio.

## **7.3.2 PROYECTOS REGIONALES**

### **7.3.2.1 Objetivo General**

Apoyar la formación de la Universidad Regional

#### **7.3.2.1.1 Objetivo Especifico**

Conformar tejido social con los municipios de Venecia y pandí con el propósito de reunir las condiciones para la puesta en funcionamiento de la Universidad Regional.

#### **7.3.2.2. Estrategia**

Por medio de la secretaría de Educación de Cundinamarca y los Rectores de los Colegios Departamentales adelantar los estudios requeridos.

#### **7.3.2.3 Meta**

-Realizar un estudio de mercados de la Educación superior del Municipio de Cabrera, para enviarlo a la Secretaría de Educación Departamental con el propósito de corroborar en los estudios de la Universidad Regional.

### **7.3.3 Telefonía**

#### **7.3.3.1 Objetivo General**

Mejorar las comunicaciones telefónicas en el Municipio de Cabrera de tal forma que se cuente con una herramienta mas para el apoyo a los negocios.

#### **7.3.3.1.1 Objetivo Especifico**

Gestionar ante las diferentes empresas de comunicaciones la puesta en marcha de una antena para la señal de celular y/o telefonía fija.

#### **7.3.3.2 Estrategias**

Por intermedio de la Gobernación de Cundinamarca buscar apoyo en desarrollo del programa de "telecomunicaciones y conectividad para el crecimiento".

#### **7.3.3.3 Meta.**

-Realizar proyecto de cofinanciación para la ampliación del servicio telefónico.

### **7.3.4. Electrificación**

#### **7.3.4.1 Objetivo General**

Mejorar la cobertura de electrificación en el Municipio de Cabrera.

##### **7.3.4.1.1 Objetivo Especifico**

Mantener y ampliar la cobertura eléctrica en la zona rural y urbana del Municipio.

#### **7.3.4.2 Estrategia**

Por intermedio de la Gobernación de Cundinamarca buscar ayuda en desarrollo del programa de "Apoyo al incremento de las coberturas de energía y gas combustible".

#### **7.3.4.3 Meta**

-Elaborar proyecto de electrificación para aumentar la cobertura en un 10% en la zona rural.

### **7.3.5 Construcciones**

#### **7.3.5.1 Objetivos Generales**

Adecuar infraestructura para la comercialización de los productos agropecuarios

##### **7.3.5.1.1 Objetivos Específicos**

Mejorar la plaza de mercados de bienes y servicios agropecuarios.

#### **7.3.5.2 Estrategias**

Cofinanciar proyectos con programas del Ministerio de agricultura Y/o con recursos propios.

#### **7.3.5.3 Metas**

Mejorar en un 50% la plaza de mercado.

De acuerdo a los resultados de los planes parciales del esquema de ordenamiento territorial, se elaborara un proyecto para la compra de terreno de una hectárea con destino a la construcción de la plaza de ferias.

-Reubicar las Instalaciones del Matadero Municipal.

## **7.4 DESARROLLO INSTITUCIONAL**

### **7.4.1 Organización Administrativa**

#### **7.4.1.1 Objetivo General**

Fortalecer la Organización Municipal.

##### **7.4.1.1.1 Objetivos Específicos**

Adaptar la planta de personal de acuerdo a las necesidades del Municipio

Disminuir los gastos de funcionamiento.

Contar con el Juzgado Municipal en el casco Urbano del Municipio.

Dotar con computadores las diferentes dependencias.

Dar estricto cumplimiento a los diferentes requerimientos administrativos.

##### **7.4.1.2. Estrategias**

Por intermedio de la Gobernación de Cundinamarca buscar ayuda en desarrollo del programa de "Fortalecimiento Institucional Regional, Departamental y Municipal en Cundinamarca".

##### **7.4.1.3 Metas**

Reestructurar la planta de personal administrativo municipal

Disminuir en un 10% los gastos de funcionamiento.

Traer el Juzgado Municipal al casco urbano de Cabrera.

Comprar 6 computadores pentium 4

Crear el Banco de programas y proyectos

Organizar el Archivo Institucional

Crear el comité de política social

Elaborar los inventarios del Municipio.

Implantar el sistema de Comunicaciones en red.

### **7.4.2 FINANZAS MUNICIPALES**

#### **7.4.2.1. Objetivos Generales**

Disminuir el déficit fiscal y financiero.

#### **7.4.2.1.1 Objetivos Específicos**

Realizar pagos a Codensa  
Realizar pagos a la DIAN

#### **7.4.2.2 Estrategia**

Gestión pública transparente y comprometida en la preservación y optimización de los recursos escasos disponibles.

#### **7.4.2.3 Metas**

- Conciliar con Codensa para cancelar totalmente la deuda.
- Pagar el 100% de la deuda contraída con la DIAN.

