

PROYECTO DE ACUERDO No.

Por el cual se adopta el Plan de Desarrollo del Municipio de San Joaquín 2008-2011

El Honorable Concejo Municipal de San Joaquín en uso de sus facultades Constitucionales y legales, en especial las que le confiere la Constitución Política numeral 2 artículo 313 y artículo 74 de la Ley 136/94 y artículo 37, 38. 39. Y 40 de la ley 152/94 y

CONSIDERANDO

- a) Que La Constitución Política de Colombia establece en el numeral 2 del artículo 313 que corresponde a los Concejos Municipales adoptar los correspondientes planes y programas de desarrollo económico social y de obras públicas
- b) Que el artículo 342 de la Constitución Política prevé la participación ciudadana en la elaboración y discusión de los Planes de Desarrollo
- c) Que el artículo 74 de la ley 136 establece que el trámite y aprobación del Plan de Desarrollo debe ajustarse a lo dispuesto en la ley orgánica la cual reglamentó los procedimientos y mecanismos para la elaboración, aprobación, ejecución seguimiento, evaluación y control de los Planes de Desarrollo por parte de las entidades territoriales.
- d) Que la discusión del Plan se dio a través del Consejo Municipal de Planeación y comunidad, efectuándose los ajustes correspondientes.
- e) Que el Artículo 339 de la Constitución Política determina la obligatoriedad de las Administraciones locales en cuanto a elaboración y adopción del Plan de Desarrollo.

ACUERDA

ARTICULO PRIMERO: Adóptese el Plan de Desarrollo del Municipio de San Joaquín para el periodo 2008 - 2011

ARTICULO SEGUNDO: El presente Plan de Desarrollo se compone de una parte general o estratégica y un plan plurianual de inversiones.

ARTICULO TERCERO: Los lineamientos y acciones trazadas corresponden a las propuestas presentadas por el alcalde al inscribir el Programa de Gobierno, a lo concertado con la comunidad a través del Consejo Municipal de Planeación y se consignan en los siguientes capítulos:

CAPITULO I

MARCO LEGAL Y GENERALIDADES DEL MUNICIPIO

1.1. MARCO LEGAL

La ley Orgánica del Plan de Desarrollo (152/94) fija los criterios para la elaboración del Plan de Desarrollo a nivel nacional regional y local el cual debe ser un proceso de planeación concertado entre los diferentes sectores de la población en coordinación con los niveles de gobierno y la participación ciudadana, regidos por los principios de autonomía, coordinación, consistencia financiera, continuidad, concurrencia. El decreto N° 2284/94 que reglamenta los artículos 9 y 11 de la ley 152/94. El decreto 2250/2202 que reglamenta el artículo 9 de la ley 152/94. Ley 388/97 Ordenamiento territorial y Acto Legislativo N° 2/2002 establece el período del Consejos Territoriales de Planeación, Ley 24/92, ley 1098/2006 y decreto 4840/2007 Infancia y adolescencia.

Los criterios para la asignación de los recursos están establecidos en la Ley 715 de 2001 Sistema General de Participaciones y Ley 1176 de diciembre de 2007, teniendo como base el artículo 350 de la Constitución Política, el cual establece dar prioridad a la inversión en los sectores de la población con necesidades básicas insatisfechas.

1.2. GENERALIDADES DEL MUNICIPIO.

1.2.1. HISTORIA

En el año 1673, el arzobispo Fray Agustín Manuel Camacho, por solicitud de la filegresía del valle del Petaquero, autorizó la creación de la vice parroquia del mismo nombre donde hoy se encuentra localizado la cabecera del municipio de San Joaquín; ya que el desplazamiento hasta Onzaga requería un día de camino no solo para la asistencia a los servicios religiosos, sino para la aplicación de los santos sacramentos. Frente a esta situación, en el año de 1779 se crea la parroquia del Petaquero, siendo párroco de Onzaga don Bartolomé Tavera. En el año 1677 el arzobispo Fray Agustín Camacho designa como primer párroco de esta nueva parroquia a don Vicente Cadena. En el año 1777 se erige como municipio siendo su fundador don Feliciano Ramírez

1.2.2. UBICACIÓN GEOGRAFICA.

El municipio de se encuentra ubicado en la zona sur oriente del departamento de Santander, pertenece a la provincia de Guantán una de las siete provincias en que se encuentra dividido el departamento, localizado sobre la cordillera Oriental y en la cuenca media del Río Chicamocha. Latitud 6ª 26!, longitud 72ª 52! El municipio dada su topografía y relieve presenta diversidad de climas y suelos, la temperatura media es de 18ªC.

1.2.3. LIMITES

San Joaquín limita por el Norte con el municipio de Molagavita (provincia de García Rovira) con el río Chicamocha al medio, por el Este con el Municipio de Onzaga, por el sur con Onzaga y Coromoro y por el Oeste con Mogotes y Coromoro.

1.2.4. DIVISION POLITICA DEL MUNICIPIO

El municipio de San Joaquín territorialmente está dividido en doce veredas (San Ignacio, Santa Bárbara, Santa Clara, San Isidro (sector alto y bajo) San Emigdio (sector alto y bajo) San Cayetano (sector Corralejas, Bogotá y Santa Teresita) San Agustín (sector La Aurora, San Juan Nepomuceno

Sectores Antigua y la Despensa) San José, San Antonio (sector San Miguel y San Rafael) Santa Ana, y San Roque o centro poblado (Ricaurte) y la cabecera municipal. Total de predios 1500.

1.2.5. EXTENSION TERRITORIAL.

La superficie aproximada del municipio es de 14.300 Has. Distribuidas así: 307 Has (2,1%) en clima Cálido a cota menor de 1.000 m s n m; con 8.143 Has (55,5%) en Clima Medio en cota entre 1.000 y 2.000 m s n m y 5.560 Has (38,4) en clima frío; en cota superior a 3.000 m s n m. o zona de Sub Páramo 310 Has (2.2%). El casco urbano tiene un área aproximada de 17.9 Has, distribuidas en 276 predios y se encuentra en la cota de 1970 m.s.n.m a orillas de la quebrada Panamá.

DISTRIBUCION DEL AREA RURAL DEL MUNICIPIO

VEREDA	AREA	PORCENTAJE
SAN ISIDRO	883 Has	6.7%
SANTA CLARA	1.465 Has	10.2%
SAN IGNACIO	572 Has	3.8%
SANTA ANA	1.960 Has	13.7%
SANTA BARBARA	1.470 Has	10.2%
SAN ANTONIO	2.000 Has	14%
SAN JOSÉ	1.012 Has	7%
SAN ROQUE	1.225 Has	8.5%
SAN AGUSTÍN	756 Has	5.2%
SAN JUAN NEPOMUCENO	1.134 Has	7.9%
SAN CAYETANO	1.145 Has	8%
SAN EMIGDIO	697 Has	4.8%
TOTAL	14.320 Has	100%

1.2.6. POBLACION.

Según el censo de 1993 (DANE) y ajustado a 1994 el municipio contaba con una población de 3.860 habitantes distribuidos 1000 en la cabecera urbana y 2.860 en la zona rural. Para el censo de 2005 la población presentó un crecimiento negativo. Para el año 2005 la población fue de 3.000 habitantes, para el año 2008 la población proyectada según el DANE es de 2.789 habitantes de los cuales 737 son urbanos y el resto rurales. Este fenómeno es consecuencia de los niveles de pobreza y de las falta de oportunidades de trabajo tanto en el sector urbano como en el sector rural. Proceso que se inicia con el desplazamiento del campesino hacia otras regiones y ciudades o hacia la cabecera municipal y la población de la cabecera municipal hacia otras ciudades o regiones, generando un doble efecto de emigración.

Otro aspecto relevante en el crecimiento negativo de la población, es la falta de una política coherente por parte del municipio respecto al manejo del sector agropecuario, principal fuente de ingresos de la economía municipal. Si bien es cierto, que se cuenta con unas fortalezas como la variedad de climas y de zonas agroecológicas, también es cierto que no se ha enfocado la planeación y desarrollo del sector agropecuario como pilar del desarrollo, cuando perfectamente el municipio se puede constituir en

despensa agrícola de la subregión con oportunidades de mercados para frutales y hortalizas. El fortalecimiento y desarrollo del sector agropecuario debe ser una de las estrategias para controlar el proceso continuo de emigración, el cual tendrá efectos negativos si no se actúa con prontitud

PROYECCIÓN DE POBLACIÓN PARA EL MUNICIPIO DE SAN JOAQUÍN (DANE)

AÑO	TOTAL	CABECERA	RURAL
2005	2.948	748	2.200
2006	2863	743	2.140
2007	2.841	743	2098
2008	2.789	739	2050
2009	2741	735	2010
2010	2693	731	2070
2011	2646	728	2030
2012	2599	725	1990
2013	2553	722	1950
2014	2507	718	1910

1.3. METODOLOGIA.

El proceso metodológico para la formulación y elaboración del plan de desarrollo municipal, es el establecido por La Ley 152/94 Plan de Desarrollo, la cual incluye los siguientes componentes:

Formulación inicial.

Una vez elegido el alcalde todas las dependencias de la administración y en particular, las autoridades de planeación, le prestarán a él y/o a las personas que él designe, el apoyo administrativo, técnico y de información que sea necesario para que adelante las gestiones correspondencia para iniciar la formulación del plan de desarrollo.

Coordinación del las labores de formulación.

El Director Planeación municipal y su equipo de colaboradores o quien haga sus veces, coordinará de conformidad con las orientaciones impartidas por el alcalde, las labores requeridas para continuar la formulación del plan de desarrollo con el apoyo de las diferentes instancias de la administración municipal.

Convocatoria a los diferentes sectores:

Se convocará a los sectores económicos, sociales, culturales, ambientales y políticos para que participen activamente en la identificación de los problemas y formulación de soluciones. Para tal efecto, se partirá del diagnóstico participativo que será realizado por las organizaciones comunitarias, cívica, sociales, concejales y será el elemento fundamental para formular las soluciones a través de los proyectos de inversión. **(Ver formulario diagnóstico urbano y rural anexos)**

Seguidamente, se llevará a cabo la discusión, análisis y formulación del plan por parte del Consejo Municipal de Gobierno para que posteriormente lo presente el alcalde al Consejo Territorial de Planeación par su estudio análisis, discusión y aval. Surtido este trámite, se presentará par su estudio, análisis y aprobación al Honorable Concejo Municipal el cual lo adoptará mediante acuerdo municipal.

**PLAN DE DESARROLLO MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN
2008 - 2011**

FORMATO DE INFORMACION RURAL

FECHA _____

A- IDENTIFICACIÓN

1. Nombre de la vereda o sector _____
2. Existe Junta de Acción Comunal en su vereda o sector Sí () No ()
3. La Junta tiene Personería Jurídica. Indique: Resolución _____ Fecha _____
4. Relacione los miembros de La Junta Directiva de Acción Comunal

NOMBRES Y APELLIDOS	CARGO
1)	
2)	
3)	
4)	
5)	
6)	
7)	
8)	

5. Usos y número de edificaciones existentes en la vereda. Viviendas ()
6. Uso Comercial () Uso público () Uso Religioso () Otros Usos ()
7. A la vereda es posible llegar por vía terrestre desde la cabecera municipal. SI () NO ()
Todo el año () Sólo en los meses de ()

B- MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

*** Medio Ambiente.**

1°. Señale en orden de importancia de 1 a 9, los problemas que más afectan el medio ambiente en su vereda o sector.

- * Destrucción del bosque nativo ()
- * Quemas para la actividad agrícola ()
- * Cultivos en fuertes pendientes ()
- * Predominio de monocultivos ()
- * Siembras en dirección de la pendiente ()
- * Contaminación de fuentes de agua ()
- * Destrucción de nacimientos de agua ()
- * Ganadería extensiva en ladera ()
- * Falta de rotación de cultivos ()

2°. Formule soluciones a los problemas anteriormente identificados:

- a. _____
- b. _____
- c. _____
- d. _____
- e. _____
- f. _____

g. _____
h. _____
i. _____

3. Que especies de flora (árboles) considera usted que están en peligro de extinción en su vereda. Relaciónelos:

4. Que especies de fauna (animales) considera usted que están en peligro de extinción en su vereda.

5.Cuál puede ser su aporte a la solución de estos problemas ambientales

*** Áreas de reserva natural y protección especial.**

6. Existen en su vereda o sector áreas de reserva natural.

Si su respuesta es afirmativa. Cómo se llama () Extensión (Has)

Razón por la cual fue declarada reserva natural _____

7. Cuáles son los sitios. Nómbralos, que han sido declarados de protección especial en su vereda o sector
_____ Extensión (Has)

8. Qué sitios o áreas de su vereda o sector considera usted que deben ser declarados de protección especial

C- INFRAESTRUCTURA

*** Vías.**

Cuál es el medio habitual de transporte de la vereda a la cabecera municipal otras poblaciones o centros poblados:

Señale con (X). Vehicular () Lomo de Mula () A pie ()

9. Distancia de la cabecera municipal a su vereda (Kms)

10. Condiciones de vía.

Señale con (X) Pavimentada () Con recebo () Trocha ()

Apertura de (Kms) Desde _____ Hasta _____

Mantenimiento de (kms) de vía existente. Desde _____ Hasta _____

Construcción de () N° alcantarillas desde _____ Hasta _____

Construcción del puente sobre la quebrada _____

Construcción de muro de contención en _____

11. Cuál podría ser el aporte de la comunidad en la solución de estos problemas:

12. Señale en orden de importancia tres (3) necesidades en materia de vías para su vereda.

D. Centros Educativos.

13. Su vereda cuenta con escuela. **Marque (X)** SI () NO ()

14. Número de alumnos: () de profesores: () Grados: ()

Número de Niños () Número de Niñas ()

15. Bachillerato Rural SAT: SI () NO () número de alumnos ()

16. Actualmente cuantas personas residentes en la vereda tienen educación secundaria: ()

17. Número de niños de la vereda sin acceso a la educación primaria: () Niños () Niñas ()

18. Número de analfabetas en la vereda () Hombres () Mujeres ()

19. La escuela cuenta con servicios de, **marque con (X)** acueducto () energía ()

Unidad sanitaria () TV () teléfono () computador ()

20. Cuál es la mayor necesidad en materia de educación en su vereda:

Dotación. Indique el tipo de dotación _____

Reparaciones locativas (indique) _____

Ampliaciones (indique) _____

Falta de profesores Cuántos _____ Otros _____
21. Cómo participaría la comunidad en la solución del problema educativos _____

E- Otras Instalaciones.

22. Polideportivos, señale con X Biblioteca Si () No () Salón Comunal Si () No ()

F- Infraestructura en salud.

23. Su vereda cuenta con puesto de salud, marque con (X) SI () NO ()

24. Promotora de salud SI () NO ()

25. Cuántas personas de la vereda están afiliadas al régimen subsidiado de salud: ()

26. Cuántas no están afiliadas al régimen subsidiado ()

27. Cuáles son las enfermedades más comunes en la vereda. _____

28.Cuál son los principales problemas en materia de salud en la vereda. _____

29. Qué campañas de vacunación adelanta la secretaría de salud municipal en su vereda.

30. Cómo se podrían solucionar los problemas de salud en su comunidad

31. La vereda cuenta con: Oficina de inspección de policía. Marque con X SI () NO ()

Oficina de TELECOM SI () NO () Polideportivo SI () NO ()

Capilla SI () NO () Salón comunal SI () NO ()

G- AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

* Servicios Públicos Domiciliarios.

* Acueducto

32. La vereda cuenta con servicio de acueducto. Marque con una (X) SI () NO ()

33. Nombre la entidad que administra el acueducto _____

34. Nombre la fuente de abastecimiento del acueducto rural _____

35. Número de viviendas con servicio de acueducto () Sin servicio ()

36. Número de viviendas con acueducto particular ()

37. Número de viviendas con unidad sanitaria () Sin unidad sanitaria ()

38. Como bueno, regular o malo, señale (X) según el caso: Calidad del agua ()

Frecuencia del servicio () Cantidad de suministro ()

39. Señale los principales problemas relacionados con el agua. _____

40. Qué inversiones considera usted que debe hacer el municipio o el gobierno en materia de acueductos en su vereda _____

41. Que inversiones considera usted que debe hacer el municipio o el gobierno en materia de Unidades sanitarias _____

H- Electrificación.

42. Número de viviendas con servicio de energía. Número () Sin servicio ()

43. Que inversiones considera usted que debe hacer el municipio o el gobierno en materia de electrificación en su vereda. _____

I - Telefonía

44. Número de viviendas con servicio de teléfono. **Número** () Sin teléfono ()

J- SECTOR ECONOMICO

* Subsector agropecuario.

45. Cuáles son las principales actividades económicas de la vereda. Enumérelas en orden de importancia, siendo el número 1 la de mayor importancia y así sucesivamente.

Agricultura () Ganadería () Minería (explotación de arena ()

Artesanías (hilados y tejidos) () Piscicultura ()

Otros _____

46. De las actividades económicas cuál es la que más se le dificulta y menos utilidad reporta.

47. Cuáles son los principales cultivos de la vereda. **Marque con una X:**

Fique () Caña panelera () Yuca () Plátano () Café () Frutales ()

Otros _____

48. Diversifica sus cultivos. SI () NO () Con cuáles cultivos.

49. Rotación de cultivos. SI () NO () Con qué frecuencia. _____

50. Marque con una (X) Para mejorar la productividad utiliza abono orgánico producido en la finca

() Gallinaza () agroquímicos ()

Cuáles _____

51. Enumere en orden de importancia los principales problemas de los agricultores. Siendo el 1 el más importante y así sucesivamente.

Limitada asistencia técnica () Falta de crédito () Falta de riego () Malas semillas ()

Plagas y enfermedades () Falta de abonos () Baja oferta de agua () Baja fertilidad ()

52. Marque con una (X) cuál es la mayor fuente de ingresos de la comunidad rural

Jornal () Venta de productos agrícolas () Venta de ganado ()

Venta de productos pecuarios () Hilados u artesanías de fique ()

Extracción de arena () Comercialización de frutas u hortalizas ()

Otras. Especifíquelas _____

53. Cuáles son las principales especies de ganado. Enumérelas en orden de importancia, siendo el 1 el de mayor importancia y así sucesivamente.

Bovino () Caprino () Lanar () Porcinos () Caballar () Avícola ()

54. Describa los principales problemas de los ganaderos:

55. Los Productores están organizados **Marque con una (X):** Microempresa ()

Cooperativas () Asociaciones () Otros: _____

56. La producción la vende a. Marque con X: Cooperativas () Mayoristas () Minoristas ()

57. Clasifique en orden de importancia, siendo el 1 el de mayor importancia, las especies pecuarias que predominan en la vereda y relacione la raza predominante:

Bovinas () razas _____

Equinas () razas _____

Porcinas () razas _____

Caprinos () razas _____

58. Relacione las principales variedades de pastos: _____

59.Cuál es la actividad más rentable para el campesino, en la vereda. **Señale con una (X)**

Agricultura () Ganadería () Minería () Artesanía ()

60.Cuál es el promedio mensual de ingresos de la familia en la vereda. \$ _____

61. Los mejores suelos de la vereda se utilizan para: **(señale con un X)**

Explotación agrícola () Explotación ganadera () Explotación de madera ()

62. Qué porcentaje (%) del territorio de la vereda está destinado a:

Agricultura: _____% Pastos: _____% Bosques naturales: _____%

Bosque protector: _____% Bosque productor: _____% Rastrojo: _____%

En descanso: _____% Tierras eriales o erosionadas: _____%

63. De los problemas que a continuación se relacionan, según su criterio califíquelos de 1 a 5 teniendo en cuenta que él más graves es el número 1 y así sucesivamente.

Calidad de los suelos para las actividades agrícolas..... ()

Líneas de crédito para la actividad agropecuaria ()

Márgenes de utilidad de la actividad agrícolas: ()

Vías de comunicación para el transporte de los productos:..... ()

Precio de venta de los productos: ()

Control de plagas y enfermedades..... ()

Organización de los productores: ()

Comercialización de los productos: ()

Servicio de asistencia técnica municipal: ()

Baja oferta de mano de obra: ()

Altos costos de producción: ()

Elevados costos de insumos: ()

64. Relacione en orden de importancia los principales problemas en la actividad pecuaria. Siendo el número 1 el más grave y así sucesivamente.

Especie Bovina: _____

Especie Equina: _____

Especie Porcina: _____

Especie Caprina: _____

Especie Lanar: _____

Especie Avícola: _____

65. Escriba las enfermedades más comunes según la especie:

Bovinos: _____

Equinos: _____

Porcinos: _____

Caprinos: _____

Lanar: _____

Avícola: _____

66. Cuál es el rendimiento de animales bovinos por Ha. Indique el número ()

67. Su vereda cuenta con asesoría empresarial para el desarrollo de las actividades productivas. Si la respuesta es positiva. Relacione la actividad.

Descríbala: _____

K- SECTOR SOCIAL

* Población.

68. Total de habitantes de la vereda: _____ Hombres: _____ Mujeres: _____

69. Del total de habitantes de la vereda, cuántos han emigrado en el último año _____

70. Cuántos habitantes han llegado nuevos a la vereda, en el último año _____

71. Cuántos habitantes han fallecido en el último año _____ cuántos han nacido _____

72. Relacione las principales organizaciones sociales en su vereda:

Comunitarias _____
 Cívicas _____
 Sociales _____
 Ambientalistas _____

73. Marque con una equis (X) las entidades que se han vinculado en los últimos cuatro años con el desarrollo de su vereda.

Municipio () ICBF () Plan Colombia () ECOPETROI ()
 ONG () SEPAS () Comité de Cafeteros () Departamento ()
 Fondo Ganadero () Fondo Tabacalero () Universidades () Presidencia de la República ()
 Otras organizaciones ()

74. Cuántas viviendas habitadas tiene su vereda () Cuántas deshabitadas ()

75. Del total de viviendas cuántas necesitan mejoramiento () Cuántas nuevas ()

76. Tenencia de la tierra en su vereda.

Total de predios de su vereda () Número de Propietarios () Aparceros ()

Arrendatarios () Otros _____

77. Número de desempleados actuales residentes en su vereda ()

El diagnóstico que ustedes acaban de hacer, permite establecer e identificar un sinnúmero de problemas y necesidades en su vereda, los cuales requieren de una solución. Sin embargo, esa solución depende en gran medida del esfuerzo, interés y trabajo coordinado de ustedes con la administración municipal y los organismos públicos y privados.

A continuación, podrán relacionar los proyectos más importantes de acuerdo a las necesidades más apremiantes de su vereda o sector, Los recursos con que cuenta el municipio son limitados y la mayoría de esos proyectos hay que buscarles recursos fuera del municipio. Esta será una acción que liderará el Alcalde con el apoyo de las comunidades; pues el cambio depende en gran parte del trabajo coordinado entre la administración municipal y cada comunidad rural en particular.

Con el objeto de tener una idea aproximada del valor de los proyectos, presentamos a consideración la siguiente tabla para ser tenida en cuenta al momento de cuantificar los proyectos que formulen para su vereda. **Estos valores son aproximados:**

Valor aproximado de la apertura de un kilómetro de carretera:	\$ 8.000.000
Valor aproximado de un kilómetro de mantenimiento de carretera:	\$ 3.000.000
Valor aproximado de la construcción de una alcantarilla:.....	\$ 2.000.000
Valor aproximado de una conexión de acueducto:	\$ 2.500.000
Valor aproximado de una Unidad sanitaria:	\$ 4.000.000
Valor aproximado de una conexión eléctrica:	\$ 5.000.000
Valor aproximado de una Hectárea de reforestación:	\$ 5.000.000
Valor aproximado del mejoramiento de una vivienda rural:	\$ 7.000.000

IDENTIFIQUE LOS PROYECTOS MAS IMPORTANTES PARA EL DESARROLLO DE SU VEREDA O SECTOR

TIPO PROYECTO: VIALES		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: ELECTRIFICACION		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		

2.		
TIPO PROYECTO: VIVIENDA RURAL		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: ACUEDUCTO		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: UNIDADES SANITARIAS		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: DESARROLLO SOSTENIBLE Y MEDIO AMBIENTE		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: AGRICOLAS		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: PECUARIOS		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: MINERO		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: FORESTAL		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
TIPO PROYECTO: OTROS		
No. PROYECTO	NOMBRE DEL PROYECTO	VR. PROYECTO (\$)
1.		
2.		
3.		
4.		

OBSERVACIONES: _____

FORMATO DE LEVANTAMIENTO INFORMACION URBANA

FECHA _____

A- SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS: ACUEDUCTO ALCANTARILADO Y ASEO

SISTEMA DE ACUEDUCTO.

1. Nombre de la empresa administradora de estos servicios. _____
2. Nombre de la fuente abastecedora del sistema de acueducto _____
3. Tipo de captación _____ Estado. Marque con X Bueno () Regular () Malo ()
4. Desarenador: Estado: Bueno () Regular () Mal estado ()
5. Conducción. Estado: Bueno () Regular () Mal estado ()
6. Longitud de la conducción en metros lineales y diámetros. (6") (4") (3") (2")
7. Material de la línea de conducción: Asbesto cemento () PVC () Hierro Galvanizado ()
8. Cuántos metros de reposición requiere la línea de conducción ()
9. Total de redes de conducción ()
10. Tipo de planta de tratamiento: Compacta () Convencional () Filtración lenta () Otra ()
11. Capacidad de la planta de tratamiento en L/S ()
12. Estado de la planta de tratamiento. Bueno () Regular () Mal estado () Funcionando ()
13. Requerimientos en la planta de tratamiento: _____
14. Capacidad de almacenamiento en M3 () Estado del tanque almacenamiento:
Bueno () Regular () Mal estado (). Requerimientos en almacenamiento: _____
15. Longitud de la red de distribución en metros lineales y diámetros. (4") (3") (2") (1")
16. Total de redes de distribución ()
17. Material de la línea de distribución: AC () PVC () Hierro Galvanizado () Manguera ()
18. Cuántos metros de reposición requiere la línea de distribución.
Diámetros: _____
Metros Lineales _____
19. Cuántos metros de nuevas líneas de expansión
Diámetros: _____
Metros Lineales _____
20. Total de conexiones domiciliarias de acueducto () Con medidor () Sin medidor () Con medidor Funcionando ()
21. Número de suscriptores con servicio de acueducto () Porcentaje de cobertura (%)
Estrato 1 _____ Estrato 2 _____ Estrato 3 _____ Estrato 4 _____ Estrato 5 _____
Comerciales _____ Industriales _____ Oficiales _____ Especiales _____
22. Ingresos Anuales servicio de acueducto \$ _____ Cargo Fijo \$ _____ Consumo \$ _____
23. Egresos \$ _____ Gastos Administrativos \$ _____ Operativos \$ _____
Mantenimiento \$ _____ Utilidades \$ _____ Pérdidas \$ _____
24. Valor del Subsidio servicio de acueducto girados por el municipio último año \$ _____
25. Describa los principales problemas del servicio de acueducto:

26. Cuantifique el monto de las inversiones para solucionar los problemas \$ _____

A- SISTEMA DE ALCANTARILLADO:

27. Número de suscriptores con servicio de alcantarillado () Porcentaje de cobertura (%)
Estrato 1 _____ Estrato 2 _____ Estrato 3 _____ Estrato 4 _____ Estrato 5 _____
Comerciales _____ Industriales _____ Oficiales _____ Especiales _____
28. Ingresos Anuales servicio de alcantarillado \$ _____ Cargo Fijo \$ _____

29. Egresos \$ _____ Gastos Administrativos \$ _____ Operativos \$ _____
Mantenimiento \$ _____ Utilidades \$ _____ Pérdidas \$ _____

30. Número de colectores: _____ Número de entregas _____
Longitud de los colectores _____ Diámetro de los colectores _____ Tipo de tubería _____
Número de pozos de Inspección _____ Estado de los pozos: Buenos () Regulares ()
En mal Estado ()

31. Tipo de planta de tratamiento _____ Capacidad L/S _____ Estado de la Planta
Bueno () Regular () Mal estado () Funcionado () Fuente receptora _____

32. Total de redes de distribución alcantarillado (_____ Metros) Material _____
Diámetros: _____
Longitud _____
Material _____
Estado. Bueno _____ Regular _____ Mal _____

33. Cuántos metros de reposición requiere la línea de distribución de alcantarillado _____.
Diámetros: _____
Metros Lineales _____

34. Cuántos metros de nuevas líneas de expansión en alcantarillado
Diámetros: _____
Metros Lineales _____
Número de pozos nuevos _____

35. Describa los principales problemas del sistema de alcantarillado:

36. Cuantifique los requerimientos de inversión en alcantarillado \$ _____

B- SISTEMA DE ASEO:

37. Sistema de disposición final de residuos. Cielo abierto () Planta () Relleno ()

38. Tipo de planta () Funciona () No funciona ()

Estado: Bueno () Regular () Deficiente ()

39. Producción de residuos (_____ Toneladas/ Año)

40. Proceso de reciclaje: (En fuente _____) Sitio de disposición final ()

41. Sistema de recolección. Carro computador () Volqueta () Tracción animal ()

42. Número de suscriptores con servicio de aseo () Porcentaje de cobertura % _____

Estrato 1 _____ Estrato 2 _____ Estrato 3 _____ Estrato 4 _____ Estrato 5 _____

Comerciales _____ Industriales _____ Oficiales _____ Especiales _____

43. Ingresos Anuales servicio de aseo \$ _____ Cargo Fijo \$ _____

44. Egresos \$ _____ Gastos Administrativos \$ _____ Operativos \$ _____

Mantenimiento \$ _____ Utilidades \$ _____ Pérdidas \$ _____

45. Describa los principales problemas del sistema de aseo:

46. Cuantifique los requerimientos de inversión en aseo \$ _____

D- REQUERIMIENTOS DE CARÁCTER INSTITUCIONAL DE LOS SERVICIOS PUBLICOS DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO.

47. Sistematización de procesos: Diga qué áreas están sistematizadas:

48. Cuáles por sistematizar _____

49. Desde cuando rige la actual estructura de tarifas. (Acto administrativo fecha _____)

50. Desde cuando rige la estratificación (Acto administrativo y fecha _____)

51. Requerimientos de capacitación _____

E- SERVICIO DE ENERGIA:

52. Número de suscriptores con servicio de energía () Porcentaje de cobertura % _____
Estrato 1 _____ Estrato 2 _____ Estrato 3 _____ Estrato 4 _____ Estrato 5 _____
Comerciales _____ Industriales _____ Oficiales _____ Especiales _____

53. Ingresos Anuales servicio de energía \$ _____ Cargo Fijo \$ _____

54. Egresos \$ _____ Gastos Administrativos \$ _____ Operativos \$ _____
Mantenimiento \$ _____ Utilidades \$ _____ Pérdidas \$ _____

55. Describa los principales problemas del sistema de energía: _____

56. Cuantifique los requerimientos de inversión en energía \$ _____

F- SERVICIO DE TELEFONIA.

57. Número de suscriptores con servicio telefónico () Porcentaje de cobertura % _____
Estrato 1 _____ Estrato 2 _____ Estrato 3 _____ Estrato 4 _____ Estrato 5 _____
Comerciales _____ Industriales _____ Oficiales _____ Especiales _____

58. Ingresos Anuales servicio de telefonía \$ _____ Cargo Fijo \$ _____

59. Egresos \$ _____ Gastos Administrativos \$ _____ Operativos \$ _____
Mantenimiento \$ _____ Utilidades \$ _____ Pérdidas \$ _____

60. Describa los principales problemas del sistema de telefonía: _____

61. Cuantifique los requerimientos de inversión en telefonía \$ _____

G- INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA.

62. Total en metros lineales de la red vial urbana. (M2) % de vías urbana pavimentadas (%)

63. Tipo de pavimento. Rígido. () Asfalto () Frío () Adoquín () Destapado ()

Metros cuadrados de pavimento. Rígido. () Asfalto () Frío () Adoquín () Destapado ()

64. Estado de las vías urbanas. Bueno () Regular () Mal estado ()

65. Requerimientos en vías urbanas. Rehabilitación de vías (M2) Apertura (M2)

66. Describa los principales problemas de vías urbanas: _____

67. Cuantifique los requerimientos de inversión en vías urbanas \$ _____

H- VIVIENDA URBANA.

68. Número de viviendas urbanas actuales ()

69. Número de viviendas urbanas que requieren mejoramiento ()

70. Requerimientos de nuevas unidades de vivienda urbana ()

71. Describa los principales problemas en vivienda urbana: _____

72. Cuantifique los requerimientos de inversión en vivienda urbana \$ _____

I- CULTURA DEPORTE Y RECREACION

* Cultura.

73. Número de bibliotecas públicas () Dotación: Buena () Regular () Deficiente ()

Instalación física: Buena () Regular () Deficiente ()

74. Describa los principales problemas en la biblioteca urbana:

75. Cuantifique los requerimientos de inversión: _____

76. Número de salones comunales o teatros () Dotación: Buena () Regular () Deficiente ()

Instalación física. Buena () Regular () Deficiente ()

77. Describa los principales problemas del salón comunal: _____

78: Cuantifique los requerimientos de inversión \$ _____

J- Deporte y Recreación.

79. Número de polideportivos () Dotación. Buena () Regular () Deficiente ()

Instalación física de los polideportivos: Buena () Regular () Deficiente ()

80. Describa los principales problemas en los polideportivos:

81. Cuantifique los requerimientos de inversión \$ _____

K- CASA DE MERCADO

82. Número de puestos casa de mercado () Graneros () Verduras () Carne () Otros ()

Dotación. Buena () Regular () Deficiente ()

Instalación física. Buena () Regular () Deficiente ()

Condiciones higiénicas. Buena () Regular () Deficiente ()

83. Describa los principales problemas de la casa de mercado:

84. Cuantifique los requerimientos de inversión en la casa de mercado: _____

L- MATADERO

85. El municipio cuenta con matadero. Si () No ()

86. Condiciones físicas. Buena () Regular () Deficiente ()

87. Condiciones higiénicas. Buena () Regular () Deficiente ()

88. Condiciones pisos. Buena () Regular () Deficiente ()

89. Condiciones enchapes. Buena () Regular () Deficiente ()

90. Existe manejo de residuos en el matadero. Si () No ()

91. Sistema de pretratamiento. Marque con x Si () No () Tratamiento Si () No ()

92. Método de sacrificio. Descríbalo. _____

93. Número de reses sacrificadas año () Bovinos () Porcinos ()

94. Describa los principales problemas del matadero: _____

95. Cuantifique los requerimientos de inversión en el matadero. \$ _____

M- EDUCACION

96. Número de establecimientos de educación: Secundaria () Primaria ()

- Número de estudiantes de educación: Secundaria () Primaria () Preescolar ()
 Número de profesores de educación: Secundaria () Primaria () Preescolar ()
 97. Condiciones físicas de los establecimientos de primaria. Buena () Regular () Deficiente ()
 98. Condiciones físicas establecimiento de secundaria. Buena () Regular () Deficiente ()
 99. Requerimientos de docentes. Explique _____

 100. Requerimientos en dotación. Explique _____

 101. Requerimientos en Infraestructura física. Explique _____

N- SALUD

102. Número de hospitales () Centros de Salud () Puestos de Salud ()
 103. Número de personas afiliadas al SISBEN () atendidos último año ()
 104. Número de camas () Número de ingresos pacientes año ()
 105. Número de hospitalizados al año ()
 106. Número de partos () Mortalidad perinatal () Número de muertes maternas ()
 107. Número de muertes totales ()
 108. Número de consultas externas () Número de urgencias ()
 109. Número de consultas odontológicas () Número de pacientes orales atendidos ()
 110. Número de cirugías realizadas ()
 111. Índices de mortalidad () Índices de morbilidad ()
 112. Describa los principales problemas del sistema de salud:

113. Cuantifique los requerimientos de inversión en salud. Especifique \$ _____

O- DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL.

114. Planta de personal de la administración:
 Número de funcionarios en Carrera administrativa () Término indefinido () OPS ()
 Valor de la nómina. (\$) Personal a Contrato (\$)
 Total gastos de personal \$ ()
 115. Nivel de formación. Profesionales () Tecnólogos () Bachilleres () Secretarias ()
 116. Existen manuales de procedimientos () De Funciones ()
 117. Requerimientos en capacitación para el personal de la administración

 118. Existe oficina de Control Interno () Oficina de Quejas y reclamos ()
 119. Requerimientos de personal: _____
 120. Sistematización de procesos: Señale que procesos están sistematizados _____

 121. Requerimientos en sistematización de procesos.

 122. Instalaciones físicas. Buen estado () Regular () Deficiente ()
 123. Dotación de muebles: Bueno () Regular () Mal ()
 124. Disponibilidad de equipos de cómputo: Bueno () Regular () Deficiente ()
 125. Servicio de Internet. Bueno () Regular () Deficiente ()
 126. Requerimientos en Muebles y equipos. \$ _____
 127. Esta organizado y funcionado el banco de Proyectos del municipio. ()

Si su respuesta es afirmativa, relacione el nombre y valor de los proyectos:

OBSERVACIONES:

CAPITULO II

ANALISIS DEL NIVEL DE DESARROLLO DEL MUNICIPIO

2.1. ANÁLISIS DE INDICADORES DEL NIVEL DE DESARROLLO MUNICIPAL

- * LÍNEA DE POBREZA = 50%
- * INDICE DE CALIDAD DE VIDA = 50%
- * INDICE DE DESARROLLO HUMANO = 30%
- * INDICE DE NBI = 25%
- * INDICE DE MORTALIDAD Y MORBILIDAD = 2.5%
- * INDICE DE Producto Interno Bruto PIB =
- * INDICADORES DE COMPETITIVIDAD =
- * INDICADORES DE TRANSPARENCIA =
- * DESEMPEÑO INTEGRAL =

2.2. ANALISIS DE INDICADORES DE DESEMPEÑO FISCAL 2006

- * INGRESOS POR TRANSFERENCIA: 95.7%
- * INGRESOS POR RECURSOS PROPIOS: 2.11%
- * PORCENTAJE DEL GASTO DESTINADO A LA INVERSIÓN: 86.6%
- * CAPACIDAD DE AHORRO: 28.8%
- * INDICADOR DE DESEMPEÑO FISCAL: 55.4%
- * POSICIÓN A NIVEL NACIONAL: 823 entre 1.087 Municipios.
- * POSICIÓN A NIVEL DEPARTAMENTAL: 75 entre 87 Municipio.

2.3. ANALISIS RETROSPECTIVO

Hace aproximadamente tres décadas el Municipio registraba una población superior a los 4.000 habitantes, con una actividad económica basada eminentemente en la agricultura; una red vial rural prácticamente inexistente, coberturas muy bajas en acueductos y saneamiento básico, sin electrificación rural, ausencia de programas de mejoramiento de vivienda y vivienda nueva. Con una cobertura muy limitada en salud y en programas preventivos en salud. La mayor parte de la población no contaba con servicios eficientes de salud, la educación a nivel rural sólo cubría 1º y 2º de primaria. El colegio Maria Auxiliadora tenía solo hasta nivel cuarto de bachillerato no se contaba con el bachillerato rural SAT, como se tiene hoy. Las veredas que actualmente tienen telefonía rural, no disponían de este servicio, como tampoco la telefonía móvil, ni el Internet.

Los niveles de desnutrición infantil y pobreza rural, eran menores a los registrados en la actualidad. El nivel de comercio, la capacidad de ahorro era superior a la actual, sin embargo es una contradicción que a mayor inversión en infraestructura, salud, educación, servicios básicos, vivienda, el nivel de vida haya disminuido y se hayan incrementado los niveles de pobreza y los procesos de emigración. El municipio registra uno de los índices más altos de pobreza dentro del contexto de los 87 Municipios del Departamento, sin que se hayan formulado acciones para contrarrestar éste retroceso

Las causas de estos elevados índices obedece a varios factores, siendo el de mayor peso los bajos ingresos por habitante, ya que la actividad económica principal es la agricultura, con predominio del monocultivo del fique, actividad típica de la economía campesina, es decir de subsistencia, situación que le impide a la unidad familiar tener excedentes que se traduzcan en una mejor calidad de vida y desarrollo humano. Adicionalmente a esta situación, se unen las condiciones biofísicas, la topografía, el relieve agreste y la baja fertilidad de los suelos, la falta de sentido de pertenencia son factores que deprimen aun más la actividad agropecuaria.

Otros factores de carácter socio-cultural, son el rechazo al cambio de la actividad agrícola predominante como lo es el cultivo del fique, hacia otros productos más rentables; pues existe un

rechazo casi total a los procesos de diversificación y rotación de cultivos. A ello se agrega: baja capacidad de organización empresarial, bajos niveles de tecnología aplicados al proceso de producción, baja calidad en las semillas. En los procesos de comercialización gran parte de las utilidades se quedan en la cadena de intermediarios, circunstancia que no ofrece perspectivas comerciales para este producto, en estas condiciones la economía seguirá siendo de subsistencia y por lo tanto las opciones de desarrollo serán limitadas.

El Municipio cuenta con fortalezas como la diversidad de climas y suelos, que se constituyen en oferta de diversos productos agrícolas y pecuarios, los cuales tienen demanda continua de los centros de consumo como son San Gil, Bucaramanga y Bogotá, ya que se dispone de una red vial en condiciones aceptables para el transporte e intercambio de productos. Además, se cuenta con suficiente materia prima a buenos precios para la masificación de empaque de fique y artesanías, actividades muy poco explotadas,

Se tendrán oportunidades de progreso y desarrollo en la medida en que se superen las debilidades, de lo contrario el Municipio continuará estancado en su desarrollo y crecimiento económico y a futuro la supervivencia como ente territorial; pues a ese ritmo tenderá a desaparecer como lo demuestran los indicadores en los diferentes aspectos.

El enfoque del desarrollo del Municipio deberá plantearse en términos de buscar otras fuentes económicas más rentables como:

- * Diversificación de cultivos aprovechando las fortalezas de los diversos pisos térmicos y zonas de vida, los cuales son verdaderas oportunidades de mercados en frutales, hortalizas y café entre otros.
- * Fomento de la ganadería caprina y bovina estabulada, así como la piscicultura.
- * Impulso a las artesanías del fique y empaques, renglones económicos de auge en la actualidad.
- * Promoción del turismo.

Otros elementos a tener en cuenta en el presente análisis, son los esfuerzos que han realizado las anteriores Administraciones por elevar coberturas en sectores como educación, salud, agua potable y saneamiento básico, infraestructura, vivienda, electrificación y comunicaciones que ubican al Municipio en una posición aceptable en el Departamento, pero con el agravante que la población emigra en busca de mejores oportunidades. Luego el enfoque del desarrollo será garantizar de una parte, seguridad alimentaria y un mayor desarrollo del sector agropecuario, a través de un fortalecimiento técnico e institucional del sector como fuente principal de la economía municipal, sólo de esta forma se podrá contener el proceso sistemático de emigración de la población.

2.4. ANALISIS Y EXPLICACION DE LA SITUACION DE LA ADMINISTRACION MUNICIPAL.

Disponibilidad, calidad y formación del recurso humano:

La planta de personal con que cuenta el municipio está distribuida de la siguiente forma:

- * Un (1) funcionario en carrera administrativa
- * Cinco (5) a contrato a término indefinido
- * Ocho (8) OPS

El nivel de formación:

- * Cuatro (4) profesionales
- * Siete (7) bachilleres

La mayoría de los funcionarios requieren de capacitación y adiestramiento en cada una de las áreas de desempeño para que su labor sea más eficiente, por cuanto no existen manuales de procedimientos que serían de gran utilidad en esta etapa donde inicia una nueva administración.

Uno de los requerimientos es la contratación de un auxiliar de ingeniería o inspector de obra que apoye la oficina de planeación

La oficina de control interno es necesaria para el mejoramiento de métodos y procesos; así como de instrumento de control de cada una de las actividades de la administración.

La mayoría de los procesos son manuales, la sistematización es una de las mayores necesidades, especialmente en tesorería, ya que el presupuesto, la contabilidad y el predial no se encuentran sistematizados, factor que genera inconsistencias, y ocasionalmente deficiente prestación de los servicios a los usuarios.

No existe un sistema de información del municipio confiable y centralizado. Y esta es la herramienta más importante en cualquier proceso de gestión.

No existe el banco de proyectos de inversión municipal, factor que afecta los procesos no solo de planeación, sino de la misma gestión del alcalde; pues la mayoría de las veces los recursos del orden nacional se pierden, precisamente por la no existencia de proyectos viables y elegibles.

Existe una cultura de organización de la comunidad a través de las juntas de acción comunal, organización de usuarios a nivel urbano y rural, pero no se refleja mucho interés en la participación de la comunidad en lo referente a la cosa pública, se tiene el concepto que lo público es del alcalde y los funcionarios de la administración y no de la comunidad. Al parecer no se ha estimulado la creación y formación de veedores ciudadanos, como tampoco se tiene cultura de las audiencias públicas, seguramente porque estas iniciativas deben ser del alcalde quién motive a la comunidad a participar más activamente de lo público.

CAPITULO III

DIAGNOSTICO GENERAL DEL MUNICIPIO

3.1. DIAGNOSTICO AMBIENTAL

El Diagnóstico Ambiental del Municipio se ajusta a los criterios establecidos por las autoridades ambientales y pretende suministrar la mayor información en términos de caracterización y clasificación, biofísica del territorio.

El acelerado deterioro de los recursos naturales, se constituye en un problema para las políticas y planes que emprenda el municipio, ya que su desarrollo depende en gran parte de la oferta de esos recursos. De ahí la importancia de incorporar dentro del Plan de Desarrollo Municipal el componente ambiental, bajo los criterios de la racionalidad y sostenibilidad.

Una de las causas de ese deterioro es la expansión de la frontera agropecuaria en áreas frágiles y vulnerables (páramo) mediante el empleo de técnicas tradicionales poco apropiadas a las características físicas y ambientales del medio, a ello se suma la falta de asistencia técnica, organización comunitaria, procesos productivos, comercialización y falta de conciencia del trabajador del campo en la protección y manejo del medio ambiente y los recursos. En la elaboración del diagnóstico se tuvieron en cuenta los siguientes criterios: Uso actual del suelo, componente Biótico, génesis y formación del relieve y sistemas productivos.

MEDIO AMBIENTE

La problemática ambiental según el diagnóstico realizado por los mismos trabajadores del campo es causada principalmente por la destrucción del bosque que ha llevado a la pérdida de especies nativas; también están asociados otros problemas como las quemas, los cultivos en pendientes, la ganadería en ladera, así como el predominio de monocultivos (fique, yuca) los cuales han generado empobrecimiento de los suelos con procesos de erosión y disminución de la oferta hídrica, constituyéndose en un obstáculo para el desarrollo de la actividad agropecuaria, la cual es la principal fuente de ingresos económicos de la población.

Otro problema ambiental que está asociado a la actividad agropecuaria, es la falta de diversificación y rotación de cultivos, los cuales han generado un empobrecimiento de los suelos, unido a los métodos de siembra en ladera y en pendientes. Otro factor, es la destrucción del bosque que ha traído como consecuencia la disminución y pérdida del recurso hídrico, el cambio de clima, la pérdida de especies de flora y fauna, determinantes en los procesos bióticos y microbióticos

Las áreas de bosques naturales localizados en las veredas de San Ignacio, Santa Clara y San Isidro, son una fortaleza del Municipio, como área de producción de agua y por esto requieren ser declaradas áreas de protección especial, porque son las que mantienen la red hídrica de gran parte del Municipio, así como la conservación de la diversidad biológica y particularmente de especies de fauna como el venado, osos de anteojos y florísticas como el roble, mangle y encinillo.

La destrucción del bosque nativo es el principal problema ambiental, unido a las prácticas inadecuadas en los procesos productivos por parte de los agricultores y ganaderos, La educación ambiental apoyada en una oportuna y correcta asistencia técnica relacionada con los procesos de explotación del suelo, permitirá logros importantes en materia de protección y conservación de los recursos; así como de un desarrollo y crecimiento económico sostenido.

La fortaleza ambiental más importante del Municipio es la oferta hídrica y la variedad de climas, factores que se constituyen en verdaderas oportunidades para el desarrollo local por cuanto existe la posibilidad de ofertas de variados productos agrícolas y es una excelente oportunidad para el Ecoturismo.

GEOLOGIA.

Incluye una descripción de las características litológicas y estructurales de las rocas, considerando su génesis, morfología, textura, composición, también permite determinar los diferentes rasgos estructurales y sus características como fallas, pliegues, alineamientos y fracturas.

En una gran área de la subregión, las formaciones predominantes están representadas por intrusiones de granito de tipo básico y ácido y esquistos micáceos. En San Joaquín se presentan intrusiones de granito, tipo ácido y básico

Afloran al Nororiente del municipio (Veredas de San Roque y parte del sector La Antigua) en un área aproximada de 998 Has, penetrando luego a Mogotes (vereda Felisco). Formación estratificada de rocas parametamórficas de alto grado de metamorfismo

Algunos puntos geográficos sobre esta formación son: Ricaurte, Cantarrana, Zanjón, El Salado, La Antigua, Barandillas, todos parte de la vereda San José y San Roque. La formación **Silgará**, comprende una secuencia de rocas sedimentarias, metamorfizadas, que incluye pizarras, filitas, metalimolitas, metaareniscas y metaconglomerados y se localizan al sur del municipio en la vereda San Ignacio y parte alta de Santa Clara en un área aproximada de 1.600 Has

Rocas Igneas. Se encuentran localizadas en: La cabecera de San Joaquín, Casa de lata, la Aurora, San Miguel, San José, Santa Teresita y sector Bogotá. En concreto en la formación JRcm, se encuentra aproximadamente 9.000 has.

Rocas Sedimentarias. Depósitos aluviales (Qal): Se incluye bajo la denominación de depósitos aluviales a los materiales depositados en los valles actuales de los ríos y quebradas mayores comúnmente estrechos. El principal depósito es el de la quebrada Panamá y el río San Joaquín sobre el cual está ubicado el casco urbano y se compone de gravas, cantos de rocas ígneas y metamórficas en matriz areno limosa suelta y algunos niveles de arena y limo. Otro gran depósito lo constituyen las riveras del río Chicamocha al norte del Municipio donde se localiza el corregimiento de Ricaurte.

HIDROGRAFIA

El sistema hidrográfico del municipio pertenece a la cuenca del río Chicamocha, siendo la quebrada Panamá que de la cabecera municipal en adelante toma el nombre de río San Joaquín, principal fuente que recorre el municipio en la zona Sur; por el oriente el río Onzaga que sirve de límite entre los dos municipios, teniendo como afluente las quebradas Totumal, Sabaneta y San Cayetano, por el Norte el Río Chicamocha; por el oeste la quebrada Covarí

La quebrada Panamá nace en las estribaciones del cerro Morro Pardo, en límites con el municipio de Onzaga, y es fuente de suministro del acueducto urbano. Tiene un recorrido de Oriente a Occidente, pasando por las veredas San Ignacio, la zona urbana de San Joaquín, el sector Santa Ana, donde recibe las afluentes de las quebradas La Potrera y Santa Clara, afluentes del río San Joaquín, que entrega sus aguas al río Onzaga en el sector de Tapias.

CUENCAS SUBCUENCAS Y MICROCUENCAS

La cuenca principal es la del río Chicamocha y las Subcuencas del río Onzaga con aproximadamente el 77 % del área que a la vez se subdivide en tres microcuencas. La del río Onzaga (4.328 has), río San Joaquín (4.080 has) y quebrada Panamá (2.645 has). Y la subcuenca Quebrada Covarí con el 23 % (3.247 has) del área municipal restante, situada al noroeste del municipio es al mismo tiempo la microcuenca del mismo nombre, y marca límite con el municipio de Mogotes. Todas las aguas corren de sur a norte para desembocar en el río Chicamocha.

SUBCUENCA COVARÍA: Microcuenca Quebrada Covarí. Situada al noroeste del municipio en límites con el Municipio de Mogotes, tiene como eje principal la quebrada Covarí y geográficamente corresponde al área del Corregimiento de Ricaurte, tiene áreas de las veredas San José, San Miguel y San Roque, desemboca al río Chicamocha, sirve de límites con el Municipio de Mogotes, y recibe las aguas de la Microcuenca Quebrada el Retiro, formada por la quebrada San Antonio, Agua Caliente y la

Hamaca. Tiene un área aproximada de 3.220 has, equivalente al 22.5% del área municipal, con suelos muy quebrados clase VII, pendientes entre el 25, 50% y más.

SUBCUENCA RIO ONZAGA: Microcuenca quebrada Panamá, nace en la zona mas meridional del municipio en la cota de los 3050 metros de altura, en las estribaciones del cerro Morro Pardo, estrella fluvial, que sirve de límite entre Coromoro, San Joaquín y Mogotes. En su parte inicial recibe las aguas de las quebradas: El Cedro, La mesa, El avispero, el Reventón, La potrera, Hoya de Piedra, La ovejera, La cánula y San Ignacio para unirse con la quebrada Santa Bárbara en la cota de los 1920 msnm, y con la quebrada Santa Clara para formar el río San Joaquín.

La microcuenca cuenta con un área aproximada de 2.512 has equivalentes al 17.5% del área municipal y recibe afluentes de las veredas, San Ignacio, Santa Bárbara y parte de Santa Clara. Sus aguas corren en dirección Este, buscando la microcuenca del río Onzaga. La carretera que une estos dos municipios, se encuentra paralela al cause de las aguas.

Los afluentes se localizan al Norte y Sur de la cuenca principal, por el Norte en una longitud aproximada de 9 Kms. y por el sur con una longitud aproximada de 10 kms, para una total de 24 Kms de ejes de agua.

MICROCENCA RIO SAN JOAQUIN

Está formada por 4.080 Has, (28.5% del área Municipal), es la continuación de la quebrada Panamá en unión con la quebrada Santa Clara a partir de la cota de los 1.870 msnm entrega sus aguas al río Onzaga en la cota de los 1.800 msnm con un recorrido aproximado de 9 Kms. Correspondientes al área de las veredas: San Isidro, Santa Clara y San Emigdio.

El área de captación hídrica para la cuenca comprende las subcuencas de las quebradas San Isidro, San Cayetano, Guayabal y Santa Clara, Páramo, Vijagual, El Morales en un recorriendo de 7 Kms.

MICROCENCA RIO ONZAGA

En el sector de Tapias, a la cota aproximada de 1820 m s n m el río San Joaquín entrega sus aguas al río Onzaga. De allí, hasta su desembocadura en el río Chicamocha a la cota de 950 m s n m recorriendo entre estos dos puntos una longitud aproximada de 16,4 Kms que sirven de división política entre los dos Municipios, Onzaga y San Joaquín. En este último, tiene un área aproximada de 4328 Has (30,2%) conformada por una franja larga y angosta de aproximadamente 15 Km por 2,8 de ancho, donde se forman las quebradas: San Cayetano, Las Uvas, el Pascual, las Chorreras, El Salado, Cantarrana y Totumalera.

Por el Oeste bajan todas las aguas correspondientes al Municipio de San Joaquín, y por el este las del Municipio de Onzaga.

ZONAS DE PROTECCIÓN ABSOLUTA. AREAS DE MICROCENCAS Y LONGITUDES DE VERTIENTES MUNICIPIO DE SAN JOAQUÍN

Microcuenca	Area (Has)	%	Longitud Vertiente Derecha (m)	Longitud vertiente Izquierda (m)	Longitud Eje Central (m)	Total Longitud vertiente (m)
RIO ONZAGA	4328	30.2	00	32.100	16.400	48.500
RIO SAN JOAQUIN	4080	28.5	16.500	22.500	7.000	46.000
QUEBRADA PANAMA	2645	18.3	9.000	10.000	5.000	24.000
QUEBRADA COVARIA	3247	23	37.500	00	15.000	52.500
TOTALES	14300	100				171.000

Aproximadamente 171 Kms de microcuencas están desprotegidas que equivalen a un 33%, del territorio lo que significa en área: $171.000 \times 33\% \times 60 \text{ metros de ronda} = 3.385.800 \text{ m}^2 = 338.58 \text{ Hectárea de Protección de rondas de fuentes de agua.}$

CLIMA.

La acción conjunta de diferentes factores meteorológicos entre ellos la temperatura, precipitación, vientos, brillo solar, evaporación y humedad relativa, permiten identificar y determinar las condiciones climatológicas del municipio.

PRECIPITACION.

Según datos históricos la precipitación promedio es de 1.893 mm/año. Existen dentro del municipio zonas desde 500 mm en el norte a orillas del Chicamocha, hasta 2.900 mm en la zona sur o alto de Morro Pardo. Como se observa al norte se localiza zona húmeda, calificada como estratégica por la riqueza hídrica y una zona seca al Sur.

El régimen pluviométrico existente ha condicionado el comportamiento de la producción agropecuaria dando lugar a épocas de siembra y de cosecha definidas, ocasionando de igual manera épocas de sobre oferta y escasez de productos.

TEMPERATURA.

El mes de mayor calor es Enero y el más frío Septiembre; sin embargo este comportamiento ha tenido algunas variaciones en los últimos años debido a los cambios climáticos registrados a nivel mundial. Los pisos térmicos que se presentan en la región varía desde cálido en la parte norte, pasando por templado hasta llegar al frío en la parte Sur, con presencia de provincias de humedad que varían de húmedo a seco.

BRILLO SOLAR.

La fuente de energía transmitida a la tierra y que tiene influencia directa o indirecta en el desarrollo de los fenómenos físicos que se producen en la atmósfera, es la radiación solar, de la cual se perciben además de los efectos de temperatura por la luminosidad o brillo solar, factores determinantes del proceso de fotosíntesis; por lo cual las épocas de alto brillo solar generan mayores rendimientos. El brillo solar en el municipio, oscila entre 1100 y 1500 horas/año de brillo solar. En promedio para la zona se presentan 1400 horas/año, siendo de enero a abril y de junio a septiembre los meses de mayor horas de brillo solar con una oscilación entre 8 y 5 horas de brillo solar día.

ZONAS CLIMATICAS

Son la resultante de la combinación de las teorías de Caldas y Lang y están determinados por la variación altitudinal de la temperatura, (según Caldas) que indica los pisos térmicos y la efectividad de la precipitación (según Lang) que muestra la humedad. La denominación del tipo climático se realiza teniendo en cuenta primero el valor de temperatura media anual (piso térmico) y a continuación con el valor de precipitación se le da la denominación según el grado de humedad.

TIPOS CLIMATICOS SISTEMA CALDAS - LANG EN EL MUNICIPIO

ZONAS	TIPO CLIMATICO SEGÚN CALDAS LANG	PRECIPITACIÓN PROMEDIO ANUAL(mm)	TEMPERATURA PROMEDIO (°C)	BRILLO SOLAR (hora/año)
Zona del Chicamocha	Templado semiárido	800 - 1000	18-24	1200-1400
Zona central La Zona mas amplia del Municipio	Templado Seco Templado Húmedo	1001 - 1500 1500 - 2000	15-22	1000-1200 800 1000
Zona alta de San Ignacio	Frío húmedo Frío super húmedo	1800 - 2000 2000 - 3000	12-18	800-1000

VARIABILIDAD DEL CLIMA

El clima del municipio, debido a su situación geográfica básicamente tropical; se caracteriza por la relativa uniformidad de temperaturas en cada sitio durante el año. Las principales diferencias en la temperatura atmosférica son originadas por la altitud y esto ocasiona una diferenciación de zonas de vegetación según pisos o niveles altitudinales. Estas variaciones van desde un promedio de 24 °C en el río Chicamocha, hasta 10 °C en el límite con Onzaga en alto Morro Pardo

Las lluvias varían según la región pero en general la precipitación es elevada; básicamente su distribución puede clasificarse en tres tipos así:

- Dos estaciones húmedas anuales alternando con otras dos menos húmedas o relativamente secas (Bimodal). Precipitación total relativamente alta. Se presenta en la zona de las veredas de Santa Bárbara, San Emigdio, San Antonio y un sector de San Miguel, Parte alta de San Rafael, San Ignacio, Santa Clara y San Isidro.
- Una estación húmeda corta, alterna con una estación seca más o menos larga. zona Norte, las veredas San José y San Roque.
- Una estación húmeda y una seca, similares en las veredas: San Miguel, San Agustín, y San Juan Nepomuceno.

La humedad relativa, es en general elevada, variando desde el estado de saturación constante, como ocurre en la zona Sur, límites con Coromoro y Mogotes hasta una zona semiseca ubicada en el río Chicamocha.

VEGETACION

La vegetación natural del territorio, esta caracterizada por la diversidad de su flora, expresada en una inmensa cobertura verde hacia el sur, de diversa estructura, mucha de la cual es secundaria, pero que forma parte de la composición del territorio. Hacia el norte ciertas áreas presentan vegetación discontinua y muy pobre debido a factores edáficos y a la acción antrópica. A pesar de la aparente uniformidad que muestra la vegetación, es claro que contiene gran variedad de formas biológicas.

PRINCIPALES FORMACIONES VEGETALES

Subpáramo: Este tipo de páramo se localiza entre los 3.000 y 3.600 m.s.n.m, es una región con abundante matorral, es zona de transición entre el bosque andino y el páramo propiamente dicho; su vegetación es una mezcla de elementos de ambos. Esta dominado por arbustos y salpicado por pequeños árboles procedentes del bosque andino. En San Joaquín se localiza algún tipo de esta vegetación en la zona sur (alturas Morro Pardo) sobre los 3.000 m s n m.

Prados: Las áreas deforestadas en algunas regiones están cubiertas con prados. Esto ocurre cuando la precipitación es uniforme y la humedad es bastante sostenida, en tierra caliente se suelen desarrollar prados o praderas de gramíneas introducidas como el Yaraguá, el pasto Micay. Estos pastos ocupan extensiones en clima cálido y templado. También se han difundido en tierra caliente, el Pará, formando praderas y Guinea. Entre 2500 m y 3000 m los prados suelen estar dominados por las gramíneas introducidas: como el Kikuyo.

Las praderas están localizadas en las veredas San Ignacio, Santa Clara y San Isidro, predomina el pasto Kikuyo y las veredas San Emigdio, Santa Barbará, parte de San Antonio, San Cayetano, tienen sabana y brama blanca. En la Media al Norte de la Aurora, comienza la sabana de suelos semisecos y secos, que son Yaraguá, sabana amarga, algo de Micay y algo de Brachiaria.

Vegetación Acuática: No está plenamente identificada este tipo de vegetación. En San Joaquín se ubica la única laguna, en límites con Mogotes.

Pajonales: Vegetación herbácea dominada por gramíneas. Se encuentran desde el páramo propiamente dicho hasta el superpáramo.

Matorrales: Vegetación arbustiva, con predominio de elementos leñosos. Se establecen desde el páramo bajo hasta el superpáramo. Los matorrales con mayor área de distribución están dominados por especies de *Diplostegium*, *Pentacalia*, *Castilleja* e *Hypericum*. Entre las comunidades mas ampliamente distribuidas en el municipio se encuentran de *Hypericum laricifolium* y de *Ageratina tinifolia*.

Chuscales

Vegetación dominada por el bambú paramuno, propio de zonas húmedas hasta pantanosas.

Bosques Achaparrados.

Vegetación con árboles de 8-10 m de altura dominados por una o dos especies, como los bosques de palo colorado y mortiño.

ZONAS DE VIDA O FORMACIONES VEGETALES (HOLDRIGE)

Las zonas de vida o formaciones vegetales, son un sistema de clasificación ecológica basado en la biotemperatura anual (C°) precipitación total anual, (mm. El conocimiento de las zonas de vida de cada región al igual que las zonas agroecológicas, se constituye en los primeros pasos para determinar el uso potencial del suelo y hacer una primera selección de especies aptas para cada sitio. Las principales zonas de vida identificadas en el municipio según esta clasificación son:

PISO TERMICO FRIO.

Se caracteriza por ser un bosque húmedo, son aproximadamente 310 has localizadas al Sudoeste del Municipio veredas San Ignacio y Santa Clara con alturas superiores a los 3000 m.s.n.m, precipitación mayor de 2000 mm con temperaturas entre 6° - 12° °C.

El bosque húmedo Montano Bajo (bh-MB) se caracteriza por tener alturas entre 2000-3000 m.s.n.m. y precipitaciones entre 1000-2000 m.s.n.m y temperaturas entre 12 –18 °C. Representa el 70% del territorio municipal. Se localiza desde el centro del Municipio hasta límite sur con Onzaga.

PISO TERMICO MEDIO O TEMPLADO

Se caracteriza por tener una temperatura entre los 18 y 24 °C, alturas entre 1.000-2000 msnm, y precipitaciones entre los 1000-2000 mm, ubicada desde el río San Joaquín hasta las estribaciones de la cordillera con el Cañón del Chicamocha, por toda la pendiente que cae al río Onzaga, hasta el sector La Despensa luego penetra a la vereda San José y a la microcuenca Covaría

El bosque seco Premontano (bs-PM) comprende aproximadamente 1.320 Has localizadas al norte del Municipio en las estribaciones de la cordillera y el Cañón del Chicamocha, con temperaturas entre los 20 a 24 °C , alturas entre los 1000-1500 msnm, y precipitaciones de 500-1000 mm. Esta región ubicada al Norte del municipio en la parte Septentrional de las veredas San Roque.

PISO TERMICO CALIDO.

Se sitúa el bosque muy seco tropical (bms-T) en una extensión de 1.180 Has, con temperatura mayor de 24ª C, alturas entre 800-1000 msnm y precipitaciones de 500-1.000 m.m. Este piso se localiza al norte de la vereda San Roque, Corregimiento de Ricaurte, incluye las vegas del Río Chicamocha y la desembocadura del Río Onzaga.

REGION ANDINA PROPIAMENTE DICHA

Empieza aproximadamente a 2.400 m de altitud, forma una faja continua hasta 3200 m. Entre los tipos de vegetación predominan los robledales y las especies de: Aguacatillo, Encenillos, Mortiños, Cerezo, Cucharos, Pino chaquirá, Pino romerón, Canelo, Gaque Manchoni.

En el bosque alto, especies de *Oreopanax* (mano de oso, cinco dedos, Tovomita. Igualmente aparecen los bosques achaparrados con especies de *Hedyosmum ellex* a los cuales se les asocian especies de *Symplocos* y de *Ternstroemia* y en los bosques y matorrales altoandinos, sobresalen las especies de *Polylepis* (colorado), *Escallonia myrtilloides* (tibar) y especies de *Miconia* (niguitos).

REGION SUBANDINA

Se extiende desde 1000 a 2400 m de altitud por las laderas de las cordilleras del municipio, la vegetación dominante la constituyen los **Robledales** que puede asociarse a especies de los géneros Alfaroa (nogal, juglandaceae), Hedyosmum (granizo, silba-silba, Chloranthaceae), Weinmannia (encenillo, Cunoniaceae) y Céusia (raque, Clusiaceae). Otro tipo de vegetación muy importante lo constituyen las **Selvas** de Lauraceas dominadas principalmente por especies de Nectandra (jiguas, amarillos) y de Ocotea (aguacatillo) en la vereda San Ignacio zona de mayor precipitación que los robledales. En las vertientes húmedas, dominan las selvas con especies de Hedyosmum y de Rubiaceae. Igualmente son frecuentes los **Palmars** con especies de Dictyocaryum (tagua), Brunelli (cedro-cebolla) y de Clusia.

COBERTURA VEGETAL ACTUAL DEL MUNICIPIO

CONVENCION	NOMBRE	HAS	%	UBICACIÓN
R	Rastrojo	1736	12.1	En 12 sitios repartidos por todas las veredas, en especial la mitad del municipio ubicado hacia el sur.
BN	Bosque Natural	714	4.9	En 2 sitios que corresponden a los bosques de San Ignacio y Panamá.
BNS	Bosque Natural Secundario	397	2.7	En 10 parches localizados en el Alto de Santa Bárbara, en el Centro del Municipio y un pequeño reducto junto a la quebrada Covaría y vereda San José.
MS-1	Area de Diferentes Cultivos	6747	47.1	Repartido en todo el municipio incluye pastos y sabanas.
MS-PA	Misceláneo de papa, mora y frijol	267	1.8	En los sectores fríos de Santa Clara, San Ignacio, Santa Bárbara y San José.
PM	Pastos Mejorados (Kikuyo)	2432	17	En San Ignacio, Panamá y Santa Bárbara
PMSPA	Pasto Bajo Bosque	112	0.8	En San Isidro
PN-TE	Pastos No Mejorados	909	6.3	Al Norte, en las Microcuencas Covaría y Onzaga
RX-TE	Vegetación Xerofítica	391	2.7	En la hoya del Chicamocha
SAN JOAQUÍN		18	0.001	Centro Urbano

ZONAS AGROECOLÓGICAS

Según el IGAG en el municipio de San Joaquín se localizan 5 zonas agroecológicas que básicamente corresponde a varias zonas de vida

PISO TERMICO MUY FRIO (páramo)

Es una pequeña zona de (556Has) localizada al sur de la vereda San Ignacio en el cerro Morro Pardo y es la continuación de la formación **Pc** que viene de Onzaga. La temperatura está entre los 6ª C y 12°C, altura entre 3.000-3.300 y precipitaciones entre 1.000 – 2.000 mm.

Representa el único ecosistema de páramo que tiene el municipio, se caracteriza además por tener un relieve ondulado, escarpado, con pendientes complejas. Los suelos están formados a partir de materiales heterogéneos, influenciados por cenizas volcánicas, presentan baja evolución, son generalmente superficiales y de baja fertilidad y con algún grado de erosión. Este conjunto de factores climáticos, edafológicos, hacen de esta zona un ecosistema extremadamente vulnerable a disturbios antrópicos. Es un área estratégica para la conservación de las aguas, la fauna y la flora.

PISO TERMICO FRIO

Es la zona más representativa del municipio con alturas entre 2000-3000 m s n m y precipitaciones entre 1000- 1550 mm, temperaturas entre 12 –18 °C son tierras de cordillera intermedia, generalmente escarpados y con pendiente desde 0 - 50%, con erosión moderada a severa, suelos de baja evolución, profundidad efectiva media, textura franco arcillosa y franco arenosa, medianamente ácidos. Son las zonas de subpáramo, y tienen un área aproximada de 6.647 Has (46.47% del área municipal) localizadas: desde el centro del municipio hacia el occidente y sur, en límites con Mogotes.

Se pueden utilizar, siempre y cuando se haga un buen manejo, para evitar la erosión. En zonas de pendientes menores al 12% se pueden fomentar cultivos transitorios. Se recomienda **los sistemas agroforestales y silvicultura**.

PISO TERMICO MEDIO

Tiene una extensión aproximada de 6.062 Has (42.67% del área del municipio), con temperaturas entre 18 a 24 grados, altura entre los 1000-2000 m, precipitación entre 1000-1500 mm al año y corresponde a las estribaciones de la cordillera para llegar al cañón del Chicamocha en los sectores al norte del Centro poblado de Ricaurte. Se diferencia de la zona Mf presente en Onzaga (Vegas de Padua), en que la Mg es más escarpada y pendiente, y los suelos son Orthents y Tropepts, formados a partir de materiales heterogéneos poco evolucionados rocosos y pedregosos ligeramente ácidos, mediana fertilidad y bien drenados.

Otra zona de este grupo es la **Mc**, que posee 812 has (5.67 % del área del municipio), con temperaturas entre 20 a 24 grados, altura de 950-2000 m s n m precipitación 500 - 1000 mm corresponde a las tierras situadas en el Cañón del Chicamocha, de relieve quebrado a escarpado, con pendientes mayores del 12%, y los suelos son Orthents y Tropepts, formados a partir de materiales heterogéneos poco evolucionados rocosos y pedregosos ligeramente ácidos, muy superficiales y susceptibles a la erosión. En suelos poco pendientes se pueden establecer cultivos transitorios.

La zona **E**, son suelos eriales del Cañón del Chicamocha en un área aproximada de 587 Has (2.15 % del área del municipio) con temperaturas entre 20 a 24 grados, altura de 800 - 1000 a m s n m con precipitación 500-800 mm y corresponde a todas las vegas que en alguna época fueron fértiles con pendientes menores del 12% y que pueden ser actualmente utilizados en agricultura con aplicaciones y recuperación con abonos orgánicos. Son suelos aluviales de la terraza superior del río Chicamocha.

A alturas menores de 800 m s n m,	45	has =	0.3%
A alturas entre 800 – 1000 m s n m	262	has =	1.8%
A alturas entre 1.000 – 2.000 m s n m	8.143	has =	55,5%
A alturas entre 2.000 – 2.400 m s n m	2.940	has =	22%
A alturas entre 2.400 – 3.000 m s n m	2.620	has =	18,2%
A alturas entre 3.000 – 3.200 m s n m	195	has =	1,4%
A alturas superiores a 3.200 m s n m	115	has =	0,8%
TOTAL	14.300	has =	100%

SUELOS: Las características de las unidades de suelos a nivel de Serie o de Asociación, son la base para determinar el agrupamiento de las tierras por su grado de capacidad (Clase). Tales características traducidas a términos más generales, configuran tres condiciones que determinan la capacidad física de la tierra para uso agrario: a) La productividad; b) la cualidad de laboreo y c) la cualidad de conservación.

La productividad. Es la capacidad que tiene la tierra para producir cosechas, pastos o bosques. Esta capacidad depende de los nutrientes aprovechables que pueda proporcionar el suelo por sí mismo (fertilidad natural), y de la relación aire/agua que hace posible que las plantas aprovechen los nutrientes eficientemente.

Cualidad de laboreo. Se relaciona con las facilidades o dificultades que presenta la tierra para la preparación, la cosecha y las demás operaciones de cultivo. Varias características intervienen en la cualidad del laboreo, entre las cuales pueden mencionarse: la textura, la estructura, la consistencia, la presencia o ausencia de piedras, y el grado de pendiente.

La cualidad de conservación. Se refiere a las características de la tierra que permiten mantener por tiempo indefinido la productividad y las condiciones de laboreo.

En el agrupamiento por capacidad de los suelos, se reconocen ocho categorías al nivel de clase, que se designan con números romanos de I a VIII. Las tierras de las primeras cuatro clases son susceptibles de cultivarse y producir cosechas remunerativas, efectuando buenas prácticas de manejo. Las clases V, VI y VII, son aceptables para el desarrollo de las plantas nativas de la zona y eventualmente para pastos y árboles forestales. Los suelos Clase VIII requieren prácticas demasiado costosas para su recuperación y por tanto no ofrece utilidad inmediata.

Las clases, a su vez, pueden estar afectadas por una o más limitaciones que reducen su capacidad y restringen su utilización. Estas limitaciones configuran grupos dentro de la clase, que constituyen las subclases. Se reconocen 4 limitaciones o subclases:

Susceptibilidad a la erosión o terreno erosionado; se designa con el símbolo: **e**.

Humedad, mal drenaje o propensión a la inundación; símbolo: **h**.

Limitaciones en la zona radicular del cultivo ("Claypan", o Harpan, que son rocas, continuas o gravas a poca profundidad del suelo); símbolo: **s**.

Limitaciones climatológicas: temperatura excesivamente baja, carencia de luz, precipitaciones pluviales extremadamente altas o bajas; símbolo: **c**.

Las limitaciones determinadas por las subclases pueden ser temporales, como en algunos casos de encharcamiento, que podrían corregirse con buenos drenajes, o permanentes como en las pendientes demasiado pronunciadas o el clima desfavorable.

Una clase de suelo puede estar afectada por una o varias limitaciones, lo cual se explica en el simbolismo; por ejemplo, Clase III, subclase h, o simplemente clase III h, (Clase III, afectada por humedad excesiva); o clase III es, lo cual indica que la clase III está afectada a la vez por la erosión (o susceptibilidad) y por deficiencias de suelo en la zona radicular de la planta.

CLASIFICACION DE LOS SUELOS SEGÚN GRADO DE LA PENDIENTE

ACTIVIDAD
SIN EROSIÓN (0) Pendiente "a" de 0 - 3%
EROSIÓN LIGERA o LEVE (1) Pendiente "b" de 3 -7% Pendiente "c" de 7 - 12%
EROSIÓN MODERADA (2) Pendiente "d" entre 12 - 25%
EROSIÓN SEVERA (3) Pendiente "e" entre 25 - 50% Pendiente "f" entre 50 - 75%
EROSIÓN MUY SEVERA (4) Pendiente "f" entre 50 - 75% Pendiente "g" Mayor de 75%

En el Municipio no se encuentran colinas bajas, principalmente son cordilleras intermedias (1.000 – 2.000 m s n m) y en algunos casos cordilleras altas. (Mayores de 2.000 m s n m)

USO ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO

La superficie aproximada del municipio es de 14 3 Km². Distribuidos así: Cabecera municipal 17.96 Has y 265 viviendas, 300 predios. Localizado a una altura de 1.950. m s n m y a 06° 25' 50" de Latitud Norte, 72° 52' 15" de longitud oeste con una temperatura promedio de 18 °C precipitación media anual 2.000 mm. Un centro poblado: Ricaurte con un área aproximada de 3 Has a orillas del Chicamocha a un altura de 850 m s n m. El resto del área es rural, distribuida en doce veredas:

FORTALEZAS

El municipio cuenta con una buena oferta de agua que permite satisfacer las necesidades de consumo doméstico; así como los requerimientos para ganadería y riego para las diferentes actividades agropecuarias. Otra fortaleza es la variedad de climas, factor que facilita la oferta de diferentes productos agropecuarios para el consumo y comercialización

AMENAZAS

La ampliación de la frontera agrícola en zonas de protección especial y de reserva de recursos hídricos, localizados en la vereda Panamá; Santa Clara Y san Isidro, se constituyen en una verdadera amenaza para la flora y la fauna.

DEBILIDADES.

La falta de rotación y diversificación de cultivos, el monocultivo del fique en pendientes; así como la ganadería bovina en ladera son prácticas que empobrecen los suelos incrementan los procesos de erosión, limitando la productividad agropecuaria.

OPORTUNIDADES

El desarrollo de sistemas agroforestales y silvopastoriles, son una alternativa para mejorar la capacidad productiva de los suelos y los niveles de producción agropecuaria.

CONSOLIDADO PROBLEMÁTICA AMBIENTAL

PROBLEMA VEREDA	1	2	3	4	5	6	7	8	9
	DESTRUCC. BOSQUE	QUEMAS	CULTIVO EN PENDIENTE	MONOCULTIVOS	SIEMBRAS EN PENDIENTES	CONTAMINACIÓN FUENTES	DESTRUCCIÓN DE NACIMIENTOS	GANADER. EXTENS. EN LADERA	FALTA ROTACIÓN CULTIVOS
SAN JOSE	6	7	4	5	3	9	2	8	1
SANTA ANA	9	3	7	2	4	5	6	8	1
SANTA BARBARA	1	6	7	9	5	3	4	8	2
SAN ISIDRO (2 Sectores)	9	7	6	2	6	3	1	8	8
SAN CAYETANO (2 Sect.)	5	8	9	4	3	2	1	9	7
SAN EMIGDIO (2 Sectores)	5	4	6	2	8	7	3	9	1
STA. CLARA	9	7	2	8	3	5	6	4	1
RICAUARTE - LA DESPENSA	7	8	6	1	3	4	5	9	2
LA ANTIGUA	1	3	6	4	7	8	2	9	5
SAN RAFAEL	4	2	3	6	9	5	1	8	7
LA AURORA	6	5	3	2	8	9	7	4	1
SAN ANTONIO (2 Sectores)	7	6	9	1	8	6	8	9	8
SAN IGNACIO	9	7	2	8	3	5	6	4	1

Los problemas que aparecen en el cuadro fueron clasificados por la comunidad de 1 a 9

3.2. DIAGNÓSTICO SOCIAL

El diagnóstico social involucra los subsectores de salud, educación y vivienda urbana y rural. Para tal efecto se tramitaron dos formularios para identificar la problemática existente en el Municipio, actividad realizada directamente por los líderes y organizaciones comunitarias a nivel urbano y rural.

CONSOLIDADO SECTOR SOCIAL

VEREDA O SECTOR	POBLACION			No. EMIGRANT ES	No. INMIGRANT ES	ORGANIZACIONES		
	HOMBRE S	MUJERE S	TOTA L			COMUNITARI AS	CIVICAS- SOCIALE S	OTRA S
SAN JOSE	43	45	88	5	3	1	0	0
SANTA ANA	98	102	200	6	23	1	1	0
SANTA BARBARA	63	50	113	9	5	1	0	0
SAN ISIDRO (3 Sectores)	70	80	150	4	0	1	0	0
SAN CAYETAN O (2 Sect.)	80	70	150	20	0	1	0	0
SAN EMIGDIO (2 Sectores)	57	58	115	0	4	1	0	0
STA. CLARA	41	59	100	3	0	1	0	0
RICAURT E – LA DESPENS A	63	67	130	10	0	1	0	0

3.2.1 DIAGNÓSTICO SECTOR SALUD

El Municipio dispone de un Hospital local de Nivel I con servicios de urgencias, sala de parto y quirófano para atender sencillas cirugías al igual que un laboratorio para exámenes de sangre normales y consulta externa.

La planta de personal está conformada por:

- * Personal Médico = 2
- * Enfermeras = 1
- * Auxiliares de enfermería = 2
- * Personal Administrativo = 2
- * Número de camas = 8
- * Número de urgencias/año = 751
- * Número de consulta externa/año = 4146
- * Número de pacientes ingresos/año = 3050
- * Número de Hospitalizados/Año = 255
- * Número de partos/año = 22
- * Índice de mortalidad = 0.46%
- * Índice de morbilidad = 1.61%
- * Número de personas afiliadas al SISBEN = 3.127

La infraestructura física y dotación reúnen las condiciones básicas para el funcionamiento de un hospital de este nivel.

AMENAZAS

Una amenaza seria contra la salud de la población, especialmente rural, son los problemas generados por la mala calidad del agua; así como las pocas campañas de prevención contra enfermedades comunes como las diarreicas, hipertensión, diabetes, chagas y enfermedades cardiovasculares.

FORTALEZAS.

Se cuenta con Hospital, Centro de Salud a nivel urbano y algunos puestos de salud en el sector rural; así como con médico, enfermeras, odontólogo y con una buena cobertura del SISBEN para garantizar buenos niveles de salud.

DEBILIDADES

Altos niveles de desnutrición infantil a nivel rural, se constituyen en un problema de salud y por consiguiente en una limitante par el desarrollo, niños desnutridos no son una garantía de jóvenes y adultos saludables.

OPRTUNIDADES

Las bondades del clima del Municipio facilitan la producción de cultivos como frutales y hortalizas en huertas caseras para garantizar una buena alimentación, contrarrestando de esta forma los niveles de desnutrición de la población y otras enfermedades asociadas a los malos hábitos en la alimentación.

CONSOLIDADO SECTOR SALUD

VEREDA O SECTOR	AFILIADOS SISBEN	NACIMIENTOS	MUERTES	MORBILIDAD	ENFERMEDADES			
					DIARREICAS	CARDIOVAS- CULARES	CHAGRAS	OTRAS
SAN JOSE	82	0	0		0	0	0	-
SANTA ANA	200	5	2		X	0	0	R
SANTA BARBARA	100	1	2		X	X	0	X
SAN ISIDRO (2 Sectores)	208	2	4		0	0	0	DI
SAN CAYETANO (2 Sect.)	180	5	4		X	0	X	-
SAN EMIGDIO (2 Sectores)	160	4	2		X	0	X	-
STA. CLARA	84	0	2		X	0	0	X
RICAUURTE – LA DESPENSA	150	4	0		X	0	0	-
LA ANTIGUA	170	1	2		0	0	0	-
SAN RAFAEL	76	2	0		X	0	0	-
LA AURORA	300	2	1		X	0	0	-
SAN ANTONIO SM	150	0	0		X	X	0	X
SAN IGNACIO	100	1	0		X	X	0	X
TOTAL	3127	27	19		-	-	-	-

R = Respiratorias

DI = Desnutrición Infantil

3.2.2. SECTOR EDUCACIÓN

El sector educativo en el municipio, ha registrado avances en términos de resultados de cobertura y calidad, lo ideal es estar por encima de los parámetros nacional y departamental, para ello se requiere de mayor sentido de pertenencia y compromiso; así como de mayores esfuerzos tanto de la administración municipal como de la comunidad educativa (docentes alumnos y padres de familia) para hacer de la educación el eje y motor del desarrollo del municipio.

Los resultados obtenidos hasta hoy permiten afirmar que la cobertura educativa, muestra que un significativo número de niños y jóvenes de edad escolar están por fuera del sistema educativo, lo cual se constituye en un reto para cubrir la mayoría de la población. De las 12 veredas y 6 sectores en que está dividido el sector rural del municipio, todos cuentan con su escuela a excepción de la vereda San Ignacio, dada su proximidad a la cabecera municipal que tiene escuela pero no tiene profesores, los niños de edad escolar y educación media están vinculados a la primaria del Colegio integrado Ma. Auxiliadora. Las veredas y sectores restantes conforman una población educativa aproximada de 308 alumnos, del grado 0 a quinto primaria y 19 Profesores.

En la nómina de los docentes se presenta desequilibrios, ya que unos tienen 20 a 25 alumnos, se da el caso que otros tienen cargas muy bajas como es el caso de la escuela que solo tiene 4 alumnos para el 2008.

El índice de analfabetismo se acerca al 6% de la población total del Municipio, factor que amerita un programa de Alfabetización.

La calidad de la educación está relacionada directamente con el nivel profesional del docente, la infraestructura física, la disponibilidad de material didáctico, el equipamiento y la disponibilidad de tecnología e información, así como de espacios deportivos, donde el alumno pueda recibir una formación integral.

FORTALEZAS.

- * El Municipio cuenta con infraestructura física en aceptables condiciones para atender la educación primaria en todo el sector rural y una buena planta física en primaria y secundaria en el sector urbano, que permite a la población en edad escolar tener acceso a la educación básica y secundaria, facilitando el ingreso de los jóvenes a la educación universitaria.
- * Sentido de pertenencia y compromiso de gran parte de los docentes y directivos por trabajar por una buena calidad de la educación.
- * Un buen nivel de formación de los docentes tanto en primaria como en secundaria
- * Oferta de educación educativa oficial para todo el municipio.

DEBILIDADES

- * Muchos jóvenes no pueden terminar sus estudios secundarios o ingresar a la universidad porque la capacidad de ingresos de sus familias es limitada, dados los niveles de pobreza y generación de ahorro.
- * El 18% de la población en edad escolar se encuentra por fuera del sistema educativo
- * Dados los niveles de pobreza rural los jóvenes deben contribuir con su trabajo al sostenimiento de la unidad familiar por este motivo no pueden continuar con sus estudios secundarios.

- * Ausencia de una política por parte del municipio para estimular la permanencia escolar y disminuir la deserción escolar
- * Alta dispersión de la población rural factor que limita la cobertura en educación.

AMENAZAS.

- * La emigración de la población hacia otras regiones.
- * Se concentra la tecnología de la información en la zona urbana
- * La prioridad de los jóvenes a tener un posicionamiento económico rápido, relega la educación a un segundo plano

OPORTUNIDADES

- * Los avances en la tecnología de información
- * Las oportunidades de educación abierta y a distancia

CONSOLIDADO SECTOR EDUCACIÓN

VEREDA Y LOCALIDAD	CONCENTRACIÓN				ANALFABETAS	
	No. ALUMNOS	HOMBRES	MUJERES	No. DOCENTES		
SAN JOSE	18	5	13	1	1	
SANTA ANA	25	11	14	1	0	
SANTA BARBARA	15	10	5	2	5	
SAN ISIDRO (2 Sectores)	25	15	10	2	18	
SAN CAYETANO (2 Sect.)	55	35	20	3	10	
SAN EMIGDIO (2 Sectores)	25	13	12	2	27	
STA. CLARA	4	4	0	1	6	
RICAUURTE – LA DESPENSA	25	12	13	1	2	
LA ANTIGUA	28	15	13	1	2	
SAN RAFAEL	10	7	3	1	15	
LA AURORA	55	25	30	1	2	
SAN ANTONIO SM	53	30	23	3	20	
SAN IGNACIO	0	0	0	0	10	
SECTOR URBANO	PRIMARIA	85	42	43	6	15
	SECUNDARIA	134	60	67	8	-
TOTAL	557	284	273	33	143	

REQUERIMIENTOS SUB SECTOR EDUCACIÓN

CENTRO EDUCATIVO	MATERIAL DIDÁCTICO	COMPUTADORES	MATENIMIENTO PLANTA FÍSICA	MANTENIMIENTO BAÑOS	AMPLIACIONES AULAS	PROFESORES
COL. MA. AUXILIADORA	-	-	-	X	X	-
CON. URBANA	-	-	-	-	-	-
SAN JOSÉ	-	X	-	X	-	1
SANTA ANA	X	X	-	X	-	-
STA. BÁRBARA	X	-	X	-	-	-
SAN ISIDRO	X	-	X	-	X	1 (San I. Alto)
SAN CAYETANO	X	-	X	-	X	1
SAN EMIGDIO	X	-	X	-	-	-
SANTA CLARA	-	-	X	-	-	-
RICOURTE	-	X	X	X	X	1 (La Despensa)
LA ANTIGUA	X	-	X	-	-	-
SAN RAFAEL	-	X	X	-	-	-
LA AURORA	X	X	X	-	-	2
SAN ANTONIO	X	-	-	-	X	-
SAN IGANCIO – PANAMÁ	Existe la planta física, pero los alumnos asisten a la Concentración de la Cabecera Municipal.					

3.2.3. SERVICIOS PUBLICOS DOMICILIARIOS SECTOR URBANO

3.2.3.1. ACUEDUCTO

La cobertura del servicio de acueducto es del 98% por encima del los índices de cobertura del nivel nacional y departamental. El agua que se suministra es de buena calidad, es decir cumplen con los parámetros de cantidad, calidad y frecuencia.

La fuente abastecedora es la quebrada de panamá con una conducción de tipo lateral, con desarenador y una conducción en 6" de diámetro de aproximada de 600 metros de longitud en buenas condiciones. El sistema cuenta además con una planta de tratamiento de tipo compacta con una capacidad de 5 L/S y una capacidad de almacenamiento de 44 M3.

El sistema de distribución es de aproximadamente 2000 metros lineales en tuberías de 4, 3, 2 pulgadas de diámetro en material de PVC. El número de conexiones es de 306 distribuidas en sector residencial (estratos 1,2 y 3 sectores industrial, comercial y oficial

3.2.3.2. ALCANTARILLADO

La cobertura en el servicio de alcantarillado llega al 95%. El sistema lo integran: 291 conexiones, 25 pozos de inspección, seis (6) entregas a un colector de aproximadamente 600 metros que lleva las aguas residuales a una planta de tratamiento con capacidad de 3L/S, 1300 habitantes, tipo reactor filtro y aproximadamente unos 2200 de redes de alcantarillado en material de gress, construidas en el año de 1958. EL sistema está administrado directamente por el municipio a través de La Unidad e Servicios Públicos, dependencia adscrita al despacho del alcalde, la cual administra mantiene y opera los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo. La facturación de estos servicios se encuentra sistematizada, las tarifas están reguladas por la CRAP

3.2.3.3. ASEO URBANO

El sistema de disposición de residuos sólidos es de relleno sanitario, localizado en la vereda de Santa Clara, allí se realiza un reciclaje y del material biodegradable se obtiene un compost. El sistema de recolección se hace en volqueta, dos veces en la semana. El número de viviendas atendidas por este servicio es del 95%. Hay una baja cultura de reciclaje en fuente, factor que impide un buen proceso de reciclaje en el sitio de disposición final

3.2.3.4. ELECTRIFICACION

El sistema de energía depende de la electrificadota de Santander Zona San Gil el cual hace parte del sistema interconectado nacional. La cobertura a nivel urbano alcanza el 95% de las viviendas de la cabecera municipal. Los usuarios están clasificados en residenciales, industriales comerciales y oficiales

3.2.3.5. TELEFONIA

El sistema de telefonía hace parte de la empresa colombiana de telecomunicaciones TELECOM. La cobertura a nivel urbano es de 120 abonados, siendo la mayoría del sector residencial. Los usuarios al igual que en los demás servicios están clasificados en residenciales industriales, comerciales y oficiales

FORTALEZAS.

Disponer de coberturas de servicios públicos domiciliarios por encima del 95% es un indicador de desarrollo y calidad de vida que un grupo muy limitado de municipios de categoría como San Joaquín lo tiene a nivel nacional.

AMENAZAS

No existe una política clara por parte de la administración municipal con respecto a la protección y conservación de fuentes abastecedoras no solo del acueducto urbano, sino también de los acueductos rurales.

DEBILIDADES

Falta mayor compromiso por parte de los usuarios de los servicios de acueducto de hacer un uso racional del agua y reciclaje en fuente de los residuos sólidos.

Ausencia de campañas sanitarias relacionadas con la cultura del agua como la cultura y el manejo de residuos.

OPORTUNIDADES.

La oferta de una infraestructura de servicios públicos domiciliarios, aparte de la calidad del clima, genera oportunidades para el desarrollo del turismo como una fuente económica importante para el municipio.

CONSOLIDADO SERVICIOS PÚBLICOS DOMICILIARIOS

SECTOR URBANO

SERVICIOS	VIVIENDAS	No. DE CONEXIONES	SECTOR RESIDENCIAL	SECTOR COMERCIAL	SECTOR INDUSTRIAL	SECTOR OFICIAL	COBERTURA
1- ACUEDUCTO	312	306	91%	4%	-	5%	98%
2- ALCANTARILLADO	312	291	86%	3%	-	4%	93%
3- ASEO	312	300	90%	3%	-	3%	96%
4- ELECTRIFICACIÓN	312	291	86%	3%	-	4%	93%
5- TELEFONÍA	312	120	32%	3%	-	3%	38%

3.2.4. ACUEDUCTOS Y SANEAMIENTO BASICO RURAL

ACUEDUCTOS.

Las viviendas con acueducto a nivel rural alcanza un 60.4% por debajo del promedio departamental y nacional: Esta cobertura Incluye viviendas con servicio de acueducto comunal o particular. Los acueductos comunitarios la gran mayoría se encuentran en malas condiciones (No cuentan con captaciones técnicamente construidas, la mayoría no tienen desarenadores, el material de las líneas de conducción es por regular manguera de baja presión, no tiene sistema de tratamiento ni de almacenamiento; por consiguiente no se garantiza agua de calidad) factores que impiden tener coberturas que cumplan con los parámetros de:

* Cantidad: La mínima requerida para una familia: 120 L/hab/día

* Calidad: Que el agua sea potable o como mínimo libre de microorganismos patógenos.

* Frecuencia: que se garantice el servicio las 24 horas del día.

Cumplir estos tres parámetros es una misión muy difícil por no hablar de imposible para una comunidad rural

FORTALEZAS.

La mayoría del sector rural del municipio cuenta con buena oferta de agua para el consumo doméstico.

Existe una cultura de organización comunitaria que facilita la integración de veredas y sectores en la construcción de sistemas entre veredas.

AMENAZAS

La destrucción del bosque para ampliación de la frontera agrícola y ganadera, se constituye en un verdadero problema por cuanto se disminuye la oferta hídrica

DEBILIDADES

La topografía del terreno es una limitante para la construcción de acueductos

La oferta de nacimientos de agua en las fincas, es otro factor que impide la construcción de sistemas con grandes coberturas.

La dispersión de las viviendas rurales es otra limitante ya que encarece los costos por domiciliaria

OPORTUNIDADES

Se presentan opciones para construir sistemas que cubran demandas de varias veredas y sectores.

SANEAMIENTO BASICO RURAL

La dotación de Unidades Sanitarias a las viviendas del sector rural es un indicador que mide la calidad de vida del poblador del campo y los niveles de salubridad de la población rural. En la actualidad la cobertura de este servicio alcanza el 67% del total de las viviendas, indicador que está dentro de los parámetros establecidos.

CONSOLIDADO
ACUEDUCTOS Y SANEAMIENTO BÁSICO

VEREDA O SECTOR	No. DE VIVIENDAS HABITADAS	No. DE VIVIENDAS DESHABITADAS	CON ACUEDUCTO	COBERTURA	CON UNIDADES SANITARIAS	COBERTURA
SAN JOSE	34	11	24	70%	23	67%
SANTA ANA	70	11	57	81%	67	95%
SANTA BARBARA	45	8	28	62%	28	64%
SAN ISIDRO (2 Sectores)	52	3	18	34%	47	90%
SAN CAYETANO (3 Sect.)	76	10	71	93%	67	88%
SAN EMIGDIO (2 Sectores)	40	2	30	75%	34	85%
STA. CLARA	43	12	22	51%	17	39%

RICAURTE – LA DESPENSA	32	7	9	28%	14	43%
LA ANTIGUA	42	8	37	83%	29	69%
SAN RAFAEL	29	6	12	41%	14	48%
LA AURORA	75	20	55	73%	50	66%
SAN ANTONIO (Sector San Miguel)	50	3	40	80%	36	72%
SAN IGNACIO - PANAMÁ	45	10	9	20%	22	50%
TOTAL	633	101	412	60.8%	448	67.3%

3.2.5. VIVIENDA

Las buenas condiciones de la vivienda, es un indicador de calidad de vida. Sin embargo la vivienda en el sector rural presenta diversos problemas, siendo los más notorios los relacionados con las características físicas; pues la mayoría son en tapia pisada y bareque, techos en teja de barro, pisos en cemento y tierra, la mayoría cuentan con dos habitaciones para albergar a todos los miembros de la familia, por lo general no tiene comedor, algunas cuentan con unidades sanitarias, otras no. En términos generales el 56% de las viviendas se encuentran muy deterioradas

FORTALEZAS

Se presenta buena oferta de materiales básicos para mejoramiento y construcción de vivienda tales como: guadua, caña brava para techos, arena de buena calidad para pisos frisos y fabricación de bloque de cemento, minas de arcilla para fabricación de ladrillo y teja cocida, materiales que disminuyen los costos. Además la infraestructura vial, garantiza llegar a gran parte de las veredas.

DEBILIDADES.

Es común el paternalismo estatal; pues la gente está acostumbrada a que todo se lo regalen, aducen dificultades económicas.

AMENAZAS.

La emigración rural es una amenaza, el campo está quedando solo, debido a la pobreza y falta de oportunidades de empleo.

OPORTUNIDADES

El campo es una oportunidad para garantizar una mejor calidad de vida siempre y cuando exista la mentalidad de cambio, especialmente en los métodos tradicionales de producción agropecuaria; pues la gente está casada con el monocultivo del fique que genera márgenes mínimos de rentabilidad.

CONSOLIDADO VIVIENDA RURAL

VEREDA O SECTOR	VIVIENDAS HABITADAS	VIVIENDAS DESHABITADAS	REQUIEREN DE MEJORA	PORCENTAJE MEJORAMIENTO	VIVIENDAS NUEVAS
SAN JOSE	34	11	13	35%	1
SANTA ANA	70	11	30	42%	8
SANTA BARBARA	45	8	18	40%	1
SAN ISIDRO (2 Sectores)	52	3	20	38%	10
SAN CAYETANO (2 Sect.)	76	10	50	65%	3
SAN EMIGDIO (2 Sectores)	40	2	39	98%	0
STA.					

CLARA	43	12	22	51%	0
RICOURTE – LA DESPENSA	32	7	25	78%	0
LA ANTIGUA	42	8	30	71%	3
SAN RAFAEL	29	6	23	79%	1
LA AURORA	75	20	55	73%	0
SAN ANTONIO SM	50	3	10	20%	0
SAN IGNACIO	45	10	20	44%	0
TOTAL	633	111	355	56.4%	26

3.2.6 ELECTRIFICACIÓN RURAL

Uno de los indicadores del desarrollo municipal es la cobertura de servicios básicos, siendo uno de ellos la electrificación rural, para nuestro caso la cobertura de este servicio alcanza el 70%.

Sin embargo, la vereda de San Rafael presenta la cobertura más baja, sólo 2 de las 30 viviendas de la vereda cuenta con servicio. Las veredas restantes no tienen cobertura total, siendo necesario el diseño de un programa de puntas y colas para alcanzar la cobertura del 100%.

FORTALEZAS

El sistema de interconexión y las redes de media que hacen parte del sistema permite llegar hasta todas las viviendas del sector rural.

DEBILIDADES

Estrechez de recursos del sistema general de participaciones; así como los bajos ingresos del campesino para participar en la financiación del servicio

AMENAZAS.

La venta de La Empresa Electrificadora de Santander por decisión del gobierno al sector privado, se constituye en una amenaza para que el campesino pueda acceder a este servicio por el factor costos.

OPORTUNIDADES

Para el desarrollo del sector rural en diferentes campos como el agrícola, ganadero, minero, forstales

CONSOLIDADO DIAGNOSTICO

ELECTRIFICACIÓN RURAL

VEREDA O SECTOR	No. DE VIVIENDAS HABITADAS	No. DE VIVIENDAS DESHABITADAS	CON ELECTRIFICACIÓN	COBERTURA	SIN ELECTRIFICACIÓN	COBERTURA
SAN JOSE	34	11	34	100%	0	0%
PANAMA		11	81	87%	0	12%
SANTA BARBARA	45	8	27	60%	10	40%
SAN ISIDRO (alto y bajo)	52	3	38	72%	14	26%
SAN (corralejás, Bogota, CAYETANO santa teresita)	76	10	60	78%	15	13%
SAN EMIGDIO (alto y bajo)	40	2	30	75%	10	25%
STA. CLARA (sector santa ana)	43	12	22	51%	18	48%
SAN ROQUE(Ricaurte y Despensa)	32	7	22	68%	6	31%
SAN AGUSTIN(Antigua Y Aurora)	42	8	27	65%	10	35%
SAN JUAN NEPOMUSENO (aurora ,antigua)	75	20	40	53%	9	20%
SAN ANTONIO (San Miguel y san rafael)	50	3	45	90%	31	20%
SAN IGNACIO	45	10	41	74%	7	1,0%
TOTAL	633	111	439	65&	130	28.7%

3.3. DIAGNOSTICO SECTOR ECONOMICO

La economía del municipio está basada en la actividad agropecuaria, siendo la agricultura con el cultivo del fique (fibra) la principal fuente de ingresos de la unidad familiar, siguiendo en su orden la caña panelera, yuca, plátano, café, frutas y en menor grado las hortalizas.

Con relación a la actividad pecuaria, la más representativa es la ganadería bovina con razas de cebú y criollo. Parte de la producción se comercializa con los municipios vecinos y otra se destina al consumo interno, Igual sucede con la actividad porcina. Otros renglones importantes de la economía municipal son los empaques de fique, los cuales utilizan telares mecánico con algún grado de tecnología; siendo mayor producción de carácter artesanal. También es representativa la actividad comercial (venta de fique en rama, empaques, café, frutas, porcinos, bovinos, compra de artículos alimenticios papa, hortalizas y alimentos procesados de primera necesidad, artículos de aseo, drogas, artículos de ferretería y materiales para construcción como cemento, El comercio se realiza con los municipios de Onzaga, Mogotes, Aratoca y las ciudades de San Gil, Bucaramanga, Duitama y Bogotá

Otras actividades que merecen mención como participantes de la actividad económica son el cultivo de trucha y la explotación de arena para consumo interno; así como algunos pequeños chircales (ladrilleras)

Con relación a la actividad bancaria, la cabecera municipal cuenta con una sucursal de la cooperativa multiactiva de Mogotes SERVICOOOP, la cual presta servicios de ahorro y crédito

3.3.1. SUBSECTOR AGRICOLA.

El municipio fundamenta su economía básicamente en la actividad agrícola, destacándose principalmente los siguientes cultivos (fique caña, café yuca, plátano, tabaco, papa, frijol frutales y hortalizas) sin desconocer el peso de otras actividades como la pecuaria, representada en especie bovina caprina, equina, porcina, avícola, piscicultura.

FIQUE.

Es el cultivo de Mayor área en el municipio, con aproximadamente 700 Has que representan una producción aproximada de 12.000 toneladas/año y equivalen al 5.15% del área del Municipio. Conjuntamente con Onzaga y Mogotes generan la mayor producción del departamento y representa la actividad económica principal de estos municipios. De esta actividad dependen aproximadamente 500 familias en San Joaquín. Las variedades más comunes son uña de águila y algunas variedades sin espinas. La asistencia técnica es mínima, y el nivel de tecnología bajo. La enfermedad más común en este cultivo es la estrella del fique

La mayor parte de la producción de materia prima va con destino a la fábrica de COHILADOS de San Gil para el procesamiento de empaque, ECOFIBRAS de Curití y la industria artesanal de empaque papero de Aratoca. Dados los altos costos de producción, la utilidad por tonelada es muy bajo; pues este cultivo es considerado un cultivo de economía campesina, es decir de subsistencia, donde participan todos los integrantes de la unidad familiar

MAIZ.

Se encuentran cultivadas aproximadamente 400 Has que corresponden al (2.56% del área municipal), se cultiva desde los 900 m s n m hasta los 3.000 m. s. n. m. es decir en la mayor parte del territorio municipal. El 100% se utiliza para el auto consumo. Se utiliza semilla no seleccionada y el paquete tecnológico que se aplica, no es el más adecuado, pues simplemente se quema, ara y siembra y a la deshierba ocasionalmente se aplica fertilizantes. No se registran datos de rendimiento por Ha.

FRIJOL.

Se cultivan en promedio 100 has (0.70 % del área del municipio), con variedades Radical, Cargamento, Sangre de toro y Calima. Se utiliza ocasionalmente semilla seleccionada y certificada, se aplica fertilizantes e insecticidas con alguna regularidad. No existe la cultura de la utilización de abonos orgánicos producidos en la finca que mejorarían los suelos, disminuiría los costos, aumentaría la calidad y la producción.

TABACO.

Predomina en los sectores de La antigua, Ricaurte y La Despensa, la variedad más común es **el tabaco negro**, la producción se calcula en unas 30 Has, aproximadamente y representa el 0.22% del área del Municipio, se comercializa con La Colombiana de Tabaco y PROTABACO. No se tiene datos de rendimiento por ha

YUCA.

Las hectáreas sembradas ascienden a unas 200 (1.33% del área Municipal) distribuidas en gran parte del territorio municipal, se cultiva por debajo de los 2.000 m s n s m y se utiliza gran parte para el autoconsumo y de alimento para animales domésticos, la variedad más común es la Palonegro parte de la producción se comercializa en la cabecera municipal.

CAÑA PANELERA.

Este cultivo alcanza una cantidad aproximada de 250 Has. La producción se inicia a los 18 o 20 meses. Los cultivos se localiza en los valles de las quebradas Panamá, La potrera, Totumal y margen izquierda del río Onzaga. De la caña se obtiene la panela componente importante de la alimentación de la población. El proceso para obtener el producto final es muy artesanal, perdiéndose un 30% de los jugos de la caña, debido a la tecnología rudimentaria de los trapiches.

PAPA.

Se cultivan aproximadamente 100 Has. La producción es para abastecer el consumo doméstico, se aplican ocasionalmente agroquímicos que contaminan suelos y fuentes de agua. Parte de los cultivos ocupan áreas de subpáramo las cuales deben ser protegidas y declaradas como reserva natural ya que allí tiene su origen parte de la red hídrica del municipio.

Según la resolución 1756 de La Corporación Autónoma Regional de Santander CAS, todos los suelos a alturas mayores de 3.000 m s n m deben ser protegidos, por ser zonas de páramo; de esta cota hacia abajo se debe dar un manejo agroforestal, y silvopastoril, a los sistemas de producción, para lograr la protección de los suelos, y solo se puede fomentar cultivos limpios en áreas con pendiente hasta un 3%. De otra parte se debe ofrecer una mejor transferencia de tecnología para obtener mayores rendimientos en cosechas. Igualmente se debe

fomentar la cultura de la producción de abono orgánico como sustituto de los agroquímicos, ya que estos mejoran los suelos, disminuyen costos y aumenten la productividad y los márgenes de utilidad.

FRUTALES.

Se encuentra una gran variedad de frutales que van desde los de clima frío como el lulo, tomate de árbol, mora, fresa, curuba, hasta los de clima cálido como el mango, sapote, melón, naranja, limón, plátano. No se tiene un área determinada de cultivos, debido a su gran variedad. Se aplica a muy bajo nivel el manejo integrado de cultivos (en mora, lulo, melón) los demás cultivos no aplican ninguna técnica por consiguiente los rendimientos son bajos. Las enfermedades más comunes son la mosca de la fruta y alguna variedad de hongos que limitan la calidad de los productos y por consiguiente no son competitivos en el mercado.

DEBILIDADES.

Dado el alto grado de las pendientes, el aumento de los cultivos transitorios, la ganadería extensiva en ladera, así como los métodos de siembra muchas veces en dirección de la pendiente son factores que han incrementado los procesos erosivos que van de erosión moderada a severa en la mayor parte del territorio municipal, convirtiendo estos suelos solo aptos para actividad de reforestación (grados VI y VII según la clasificación del IGAC).

Manejo inadecuado de los suelos, como las quemadas, el sobrelaboreo, y sobrepastoreo, el monocultivo del fique, la falta de diversificación y rotación de cultivos; así como la ganadería extensiva en ladera, han destruido la capa vegetal y disminuido la capacidad de fertilidad del suelo. De otra parte, los procesos inadecuados en la actividad productiva, el bajo nivel tecnológico, la falta de organización empresarial y de productores, constituyen los problemas más delicados para el desarrollo de la actividad productiva del sector agropecuario.

FORTALEZAS

Oferta de recurso hídrico, la variedad de climas y de suelos se constituye en una verdadera fortaleza para la actividad agropecuaria; así como la disponibilidad de una infraestructura vial aceptable para el transporte e intercambio de productos. Igualmente la disponibilidad de energía eléctrica como de sistema de comunicaciones (telefonía fija y móvil) y la relativa cercanía a los grandes centros de consumo, se constituyen en verdaderas fortalezas para el desarrollo del sector agropecuario

AMENAZAS

Los cambios climáticos con un alterado régimen de lluvias; así como el aumento de la temperatura se convierten en verdaderas amenazas para la actividad agropecuaria. A esta agregamos el creciente proceso de emigración de los campesinos hacia otras regiones del país, factor que limita la oferta de mano de obra para las actividades productivas.

OPORTUNIDADES

Incentivos gubernamentales para la actividad agropecuaria (Recursos para la formulación de proyectos asociativos) y forestal (Certificado de Incentivo Forestal)
Oportunidades para la implantación de sistemas agroforestales como alternativa para mejorar los niveles de productividad el medio ambiente y los recursos naturales.

RAFAEL	0	0	0	0	0	0	0	0
LA AURORA	5	1	2	6	7	3	4	8
SAN ANTONIO SM	0	0	0	0	0	0	0	0
SAN IGNACIO	0	0	0	0	0	0	0	0
CLASIFICACIÓN GENERAL	7	1	6	8	5	4	2	3

IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS DE LA ACTIVIDAD

NO. DE ORDEN	PROBLEMA
1	Baja asistencia técnica.
2	Falta de abono.
3	Baja oferta de agua.
4	Falta de riego.
5	Baja fertilidad de la tierra.

LOS PRINCIPALES AGRÍCOLA

6	Falta de crédito.
7	Plagas y enfermedades.
8	Mala calidad de las semillas

3.3.2. SUBSECTOR PECUARIO.

Predomina la ganadería bovina en ladera, representada por razas cebú, criollo y cruce de cebú-criollo, pardo suizo. Los Caprinos equinos (caballar, mulato) porcino y lanar; así como otras especies menores. No aparecen registros recientes sobre número de animales por especie y raza.

Hay aproximadamente 4.800 Has de sabanas naturales que corresponden al (34.06% del área Municipal) en variedades de gramíneas (Yaraguá, Kikuyo). Las extensiones de pasto de corte son muy limitadas predominan elefante imperial. En los últimos años se ha introducido el brachiaria como muy buenos resultados en la alimentación del ganado, también existen otras leguminosas. El promedio de capacidad de carga de los potreros o pastizales es de (0.8 cabezas por Ha).

El pasto Kikuyo representa el (16.22% del área Municipal) y se registra como pasto mejorado. El ganado mayor (bovino) presenta mayores rendimientos en clima frío, predomina el cruce de normando con otras razas del doble propósito. Los de clima medio son de la especie criollo mejorados con cruce de cebú, los cuales reportan menores rendimientos en carne.

FORTALEZAS.

Se presentan variedades de pastos y forraje que producen buenos rendimientos, siempre y cuando se aplique un buen paquete tecnológico.

Existen insumos para montar compost y obtener abono orgánico para mejorar los suelos destinados a pastos y forrajes y por consiguiente para semiestabular animales generando empleo e incrementando los ingresos de la unidad familiar
Se puede hacer un manejo de plagas y enfermedades del ganado con una buena alimentación, control integrado de parásitos y prevención de enfermedades.

Existen razas de ganado de doble propósito que se adaptan fácilmente a la zona, los cuales generarían buenos cruces y buenos resultados en términos económicos. El CEPEGA (Centro de Gestión Agroempresarial) tiene programa básico de asistencia técnica en ganadería.

DEBILIDADES

Pastos y forrajes de baja calidad.

Utilización de algunos insumos contaminantes y costosos.

Compactación de suelos por sobrepastoreo y erosión por pastizales en ladera.

Falta de conocimientos e interés de los campesinos en control y manejo de enfermedades en los animales.

Falta de organización y mentalidad empresarial de los productores.

AMENAZAS

Incapacidad de productores para organizarse como gremio

Poca infraestructura para riego, cuando existen suficientes fuentes de agua para instalar sistemas de riego.

Enfermedades provenientes de otras regiones como la fiebre aftosa.

OPORTUNIDADES

Posibilidades de investigación en ganadería, especies menores, pastos y forrajes de parte de ONG y entidades oficiales.

Buenos precios de ganado bovino.

Existen buenas oportunidades para el fomento de la actividad caprina y ovina

3.3.3. SECTOR MINERO

Las principales manifestaciones minerales son: Mármoles, arenas para construcción y materiales de recebo. Respecto a la arena, se trata de mantos de poco espesor entre 0.25 y 0.60m aún cuando pueden alcanzar hasta 1.20 m son explotados de una manera rudimentaria e intermitente. La producción se utiliza principalmente para el consumo doméstico.

Arenas finas y gruesas para construcción. Hay una explotación que se puede mencionar en la orilla del río San Joaquín cerca al casco urbano. Presenta buena estabilidad y puede ser fuente de arenas para concretos. Otra mina se localiza en la carretera a San Joaquín Mogotes

Materiales de recebo. Se ubican principalmente sobre la carretera que del casco urbano conduce al Alto de Casa Lata a 5 Km. del casco Urbano. Se explotan aquellos materiales frágiles pero duros.

FORTALEZAS.

La explotación de arena de río, se constituye en una fuente de ingresos para el municipio por impuestos generados por la licencia o permiso de explotación; igual sucede con los yacimientos de mármol que no han sido explotados y el material de recebo para vías

DEBILIDADES

El municipio no cuenta con unos inventarios reales sobre los volúmenes de producción de este tipo de materiales
Técnicas de explotación utilizadas son muy artesanales

OPORTUNIDADES

Se puede utilizar este material para recebo de vías siempre y cuando se cuente con maquinaria adecuada para su explotación.

3.4. DIAGNOSTICO SECTOR INFRAESTRUCTURA**3.4.1. DIAGNOSTICO SUBSECTOR VIAL**

El principal acceso desde la capital del departamento de Santander se realiza por la vía Bucaramanga- San Gil (97Kms pavimentada) San Gil – Mogotes 23 Kms pavimentados – San Joaquín (60 Kms) destapada. La comunicación con las veredas se hace a través de aproximadamente 50 Kms de vías terciarias y numerosos caminos de herradura.

El sistema vial de comunicación urbano – rural, está conformado por el conjunto de vías que integran la red de interconexión al interior y exterior del municipio, garantizando la articulación con el departamento de Boyacá y la provincia de García Rovira a través de la vía San Joaquín, Onzaga, Cobarachía, Santa Rosa de Viterbo, Duitama, Tunja y Bogotá. Igualmente el municipio está interconectado por carretera con la capital del departamento y otras regiones del país, a través de la vía San Joaquín, Mogotes, San Gil, Bucaramanga.

El Municipio cuenta con una red vial de aproximadamente 52 Kms que comunica la cabecera con gran parte de la zona rural. Las condiciones de movilización de vehículos no es la mejor debido a las pocas obras de arte, factor que la hace ocasionalmente intransitable, en algunos sectores especialmente en época de invierno, circunstancia que afecta el intercambio de productos del campo hacia la cabecera y otros Municipios y viceversa. Esta situación implica mejorar las vías vehiculares para garantizar un flujo permanente para el consumo venta e intercambio de productos.

De otra parte, se hace necesario ampliar la red vial rural con el fin de llegar a otras zonas promisorias para la actividad agropecuaria y el

desarrollo del campo, pues la infraestructura vial es determinante en el proceso de desarrollo de las comunidades rurales y por ende del crecimiento económico, por cuanto la actividad agropecuaria es la fuente más importante de la economía del Municipio.

Para tener una mayor cobertura del sector rural y generar un mayor desarrollo agropecuario se requiere la apertura de aproximadamente 17 Kms. de nuevas vías que son continuación de vías ya existentes y que cuentan con los respectivos trazos. Los tramos más importantes identificados por las diferentes comunidades rurales son:

* Continuación de la vía Santa Ana – San Emigdio – San Cayetano – Alto de los Cacaos – San Rafael – Los Trapiches – San isidro Alto – La Aurora – La Antigua – Los Pinos – Bogotá o Corralejas.

* Mantenimiento de la red vial existente, particularmente en lo relacionado con el recebado y afirmado de 52 Kms de la red existente, construcción de alcantarillas, muros de contención y varios puentes necesarios para contar con vías rurales en buen estado durante los 12 meses del año.

Las comunicaciones y particularmente las carreteras son el eje del desarrollo de cualquier región, por lo tanto mantener la red existente y ampliarla es fundamental para el desarrollo de la actividad agropecuaria, fuente principal de los ingresos de la población.

Es de suma importancia el mantenimiento y la construcción de obras de arte de la red existente para contrarrestar la amenaza de quedar incomunicado el sector rural con la cabecera municipal y demás Municipios, en época de invierno.

Las buenas vías son una oportunidad para incrementar la actividad agropecuaria y el comercio, los cuales traen consigo mayores ingresos para la unidad familiar que se traducen en un mayor poder de compra y capacidad de ahorro los cuales mejoran la calidad de vida de la población.

FORTALEZAS

La organización comunitaria a través de las juntas comunales permite desarrollar actividades de conservación de las vías.
Oferta de material de recebo para el mantenimiento de las vías especialmente rurales

AMENAZAS

La comunicación terrestre sigue siendo una amenaza para el desarrollo, mientras el municipio no cuenta con una red vial en buenas condiciones en lo posible (pavimentada) no llegará la inversión privada, como tampoco podrá desarrollarse el turismo como una fuente de ingresos.

DEBILIDADES

Falta liderazgo para aprovechar la capacidad de organización de las comunidades en la realización de tareas de interés común

OPORTUNIDADES

Para el desarrollo de actividades agropecuarias, e intercambio de productos

CONSOLIDADO INFRAESTRUCTURA VIAL RURAL

VEREDA O SECTOR	APERTURA KILÓMETROS	MANTENIMIENTO KILÓMETROS	CONSTRUCCIÓN ALCANTARILLAS
SAN JOSE	6 Kms (Continuación)	0	15
SANTA ANA	0	4 Kilómetros	5
SANTA BARBARA	0	0	3
SAN ISIDRO (2 Sectores)	2 Kms (Continuación)	0	0
SAN CAYETANO (2 Sectores)	6 Kms (Escuela – Bogotá)	0	16
SAN EMIGDIO (2 Sectores)	3 Kms (Continuación)	5 Kilómetros	8
STA. CLARA	1 Kms (Huellas)	0	0

RICAURTE – LA DESPENSA	0	4 Kilómetros	15
LA ANTIGUA	3 Kms.	0	0
SAN RAFAEL	2 Kms.	0	0
LA AURORA	2 Kms.	9 Kms. (Sta Bárbara – La Aurora)	0
SAN ANTONIO SM	0	0	0
SAN IGNACIO o PANAMÁ	1 Kms.	3 Kilómetros	4
TOTAL	26 KILÓMETROS	25 Kilómetros	65

3.4.2. TELECOMUNICACIONES

El municipio cuenta con 120 abonados urbanos de servicio telefónico con discado directo nacional. Además de servicio telefónico en algunos sitio del sector rural. Dispone también de servicio de telefonía móvil (COMCEL) y de acceso a Internet en algunas dependencias públicas.

A nivel rural el municipio tiene servicio de teléfono en la vereda de San Roque, Ricaurte y La Aurora, el cual representa una cobertura mínima frente a las necesidades requeridas. La tecnología de las comunicaciones constituye uno de los indicadores del desarrollo de cualquier país o comunidad.

FORTALEZAS

La telefonía móvil y el Internet son herramientas de gran utilidad para los procesos de conocimiento y aprendizaje, particularmente éste último no sólo para adultos, sino también para niños, pues permite tener una visión más amplia del entorno, de la sociedad y del mundo. Disponer de estas tecnologías es contar con grandes oportunidades sociales, económicas, culturales y al mismo tiempo es una fortaleza, por cuanto las comunicaciones son un factor e indicador de desarrollo de cualquier sociedad.

3.4.3. DIAGNOSTICO EQUIPAMIENTO URBANO

Servicios Públicos:

El sector urbano cuenta con muy buena infraestructura de servicios públicos domiciliarios de agua potable (98%) alcantarillado con tratamiento de aguas residuales (93%) aseo con relleno sanitario (96%) energía (93%) y telefonía (38%).

Vías:

La malla vial urbana se encuentra en pavimento rígido en un 80%, su estado en términos generales es bueno, excepto algunos tramos que den ser cambiados

Casa de Mercado:

Existe una casa de mercado, donde se concentra gran parte del comercio urbano, cuenta con 21 puestos entre graneros, venta de hortalizas y verdura. Igualmente allí funciona la venta de carnes y compra de fique. El estado físico de la construcción está en regulares condiciones, requiriendo el cambio de techos.

Matadero:

Se dispone de un matadero contiguo a la casa de mercado el cual presenta deficiencias físicas e higiénicas, es decir no reúne las condiciones óptimas de funcionamiento de conformidad con lo exigido por las autoridades ambientales. Por consiguiente se requiere con urgencia adecuar las instalaciones a los requerimientos de La Corporación Autónoma Regional CAS.

Escenarios deportivos y culturales:

El polideportivo se encuentra en buenas condiciones, solo requiere cerramiento frente a la quebrada los Chochos. Igualmente el sector urbano dispone de biblioteca municipal y salón comunal, este último en muy buenas condiciones físicas y de dotación

Otras Instalaciones:

Ancianato, palacio municipal y cuartel de policía nuevos y en muy buenas condiciones

FORTALEZAS.

El sector urbano está dotado de una infraestructura y equipamiento que cualquier municipio en las condiciones de San Joaquín no tiene, razón más que válida para afirmar que la calidad es una fortaleza para atraer inversión en el desarrollo de proyectos turísticos y pequeña industria.

AMENAZAS

Las condiciones físicas de la casa de mercado (deterioro de los techos y cubiertas, son una amenaza para la seguridad de los usuarios, al igual que las condiciones del matadero son una amenaza para la salud pública.

DEBILIDADES.

Falta liderazgo y organización gremial para mejorar el nivel de ingreso per cápita y de esta forma elevar el nivel de vida de la población urbana.

OPORTUNIDADES

Para desarrollar proyectos de pequeña industria del fique (empaques, artesanías) pulpa de fruta

3.5. DIAGNOSTICO INSTITUCIONAL

3.5.1. Desarrollo del talento humano.

La administración no ha diseñado planes y programas que contemplen el adiestramiento de los recursos humanos. No existen procesos de inducción para los nuevos funcionarios, ni manuales de procedimientos y funciones donde se detallen las actividades inherentes a cada uno de los cargos, como tampoco capacitación entendida esta como el conjunto de procesos organizados que complementan la educación inicial, a través de los cuales los funcionarios adquieren conocimientos, desarrollan aptitudes, habilidades y destrezas y mejoran las calificaciones técnicas y profesionales y logran cambios de aptitud tendientes a un desarrollo integral y un eficaz desempeño de su cargo.

3.5.2.

Avances en gestión de calidad

A la fecha el municipio no adelanta ningún proceso relacionado con gestión de calidad, como tampoco se han diseñado indicadores que midan la eficiencia y la eficacia de los procesos administrativos. No se tiene un sistema de información confiable, que involucre todas las áreas de la administración municipal.

3.5.3. Cultura participativa.

No se encontraron registros acerca de la celebración de audiencias públicas para rendición de cuentas de la gestión de la administración municipal. Existe una oficina de quejas y reclamos, pero se desconocen estadísticas acerca de los diferentes procesos y servicios. Tampoco se registran acciones de la administración municipal para promover la creación de Veedurías ciudadanas como instrumentos de control de la gestión y la inversión municipal.

3.5.5. Rediseños organizacionales.

Respecto a la planta de personal, se puede afirmar que a la fecha no está totalmente definida, factor que dificulta en cierta forma una gestión oportuna y eficaz. Se debe proceder a un rediseño en forma tal que se optimicen recursos y minimicen costos, mediante un proceso de racionalización.

Se debe propender porque las oficinas más importantes de la administración como son las diferentes secretarías o similares tengan acceso a Internet y dotación de equipos de cómputo actualizados.

La única oficina que registra un software de facturación es la unidad de servicios públicos, las demás oficinas no tienen sistematizados sus procesos (Predial, contabilidad, presupuesto) En términos generales las oficinas e instalaciones físicas de la administración están acondicionadas en forma tal que garantizan un buen ambiente para el desarrollo de las diferentes actividades

No existe banco de proyectos de inversión municipal, factor que genera improvisación en la formulación y gestión de proyectos, ocasionado muchas veces pérdida de recursos del orden nacional y departamental

La asistencia técnica agropecuaria es una de las mayores debilidades detectadas en el diagnóstico rural. Los agricultores y ganaderos creen y afirman que este servicio es muy deficiente, que una de las razones del atraso del campo se debe precisamente a la deficiente prestación del servicio de asistencia técnica.

3.5.6. Servicio de la deuda

En la actualidad el Municipio no reporta servicio de deuda interna.

CAPITULO IV

MISION VISION

4.1. MISION

El municipio de **San Joaquín** es una Entidad Territorial, cuya misión fundamental es la de orientar, dirigir, planificar y formular el desarrollo social, físico, económico, ambiental, cultural e institucional, a través de una activa participación comunitaria con el fin de garantizar mejores niveles de calidad de vida de sus habitantes, mediante la adopción de políticas e instrumentos de gestión establecidos para lograr que la función pública cumpla con los principios de igualdad, moralidad, eficiencia, responsabilidad y transparencia.

4.2. VISION

San Joaquín para el año 2011, será líder en la región como modelo de gestión municipal, para el logro de este propósito deberá capacitar sus recursos humanos, implementar programas de fortalecimiento y desarrollo institucional, racionalizar el gasto público y optimizar sus procesos, a fin de que esté en capacidad de ejercer sus competencias eficientemente.

La historia demuestra que el enfoque dado al desarrollo municipal se ha centrado en un esquema rígido enmarcado dentro de los criterios de Ley del Sistema General de Participaciones, donde el desarrollo se concibe cumpliendo unas metas sectoriales, sin dar soluciones efectivas a los problemas estructurales del desarrollo como la pobreza, desnutrición, deserción escolar, emigración, agotamiento de los recursos naturales, desmejorado la calidad de vida de la población

A pesar del buen desempeño de la economía a nivel nacional, a los problemas estructurales del desarrollo se suman otros como la violencia, secuestro, paramilitarismo, guerrilla, narcotráfico, desplazamiento forzado, concentración de la riqueza, corrupción administrativa; problemas que han venido afectando negativamente el nivel de desarrollo humano en muchas regiones del país. Sin embargo, ese crecimiento económico no se ve reflejado en los pequeños municipios; aún se registran elevados niveles de pobreza urbana y rural. Esta situación implica que el modelo actual de desarrollo, debe replantearse en términos de un mayor apoyo económico e institucional a las regiones de parte del gobierno central de una más activa participación comunitaria a través de las veedurías ciudadanas; así como y de administraciones eficientes que dinamicen las economías locales y garanticen elevados niveles de desarrollo.

4.3. SAN JOAQUÍN PARA EL AÑO 2011 LÍDER EN LA REGIÓN COMO MODELO DE GESTIÓN MUNICIPAL

EJES TEMÁTICOS	LÍNEAS ESTRATÉGICAS	PROGRAMAS	METAS DE RESULTADO
----------------	---------------------	-----------	--------------------

1- FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL	<ul style="list-style-type: none"> - Participación ciudadana y comunitaria - Modernización de procesos de gestión municipal. - Capacitación de los recursos humanos de la administración en procesos de gestión pública. 	<ul style="list-style-type: none"> - Capacitación en procesos de planeación, gestión de proyectos y liderazgo. - Actualización y sistematización estatal. - Sistematización de procesos contables y del presupuesto. - Organización y puesta en marcha del banco de proyectos de inversión. - Actualización de la estratificación socioeconómica y del SISBEN. - Modernización de la administración municipal. 	<ul style="list-style-type: none"> . Capacitar 100 líderes. - Revisión del catastro. - Montaje software contable y presupuestal. - Radicación del banco de proyectos. - Capacitación del 100% de los funcionarios municipales
2- CRECIMIENTO ECONÓMICO DESARROLLO SOSTENIBLE	<ul style="list-style-type: none"> - El sector rural como generador de riqueza y desarrollo. - Aprovechamiento sostenible de los recursos naturales. - Fortalecimiento de las finanzas municipales. - San Joaquín, empresa de todos. 	<ul style="list-style-type: none"> - Desarrollo rural integrado y fomento de proyectos productivos. - Fomento de especies bovinas. - Fomento de especies menores. - Tecnificación agrícola. - Reforestación de cuencas y micro – cuencas. - Desarrollo de sistemas agroforestales y silvopastoriles. - Asistencia técnica agropecuaria. - Implementación del código de rentas. - Fortalecimiento fiscal y financiero. 	<ul style="list-style-type: none"> - Montaje de 12 granjas piloto, autosostenibles. - Construir 40 establos. - Beneficiar a 20 familias. - Comprar un tractor. - Reforestar 40 Has. de bosque nativo. - Reforestar 50 Has. De microcuencas. - Proteger (cerramiento) a 20 nacederos de agua. - Implementación 20 Has de sistemas agroforestales y 10 Has silvopastoriles. - Fortalecimiento del CPGA - Reducir cartera de impuesto predial en un 50% - Incrementar ingresos por

		<ul style="list-style-type: none"> - Apoyar la organización y asociatividad de los productores agropecuarios. - Apoyo a los microempresarios. 	<p>impuestos en un 20%</p> <ul style="list-style-type: none"> - Constituir 20 empresas asociativas de productores. - Constituir una organización de microempresarios de la industria fiquera y artesanal. - Constituir una organización de microempresarios de frutas.
3- DESARROLLO SOCIAL	<ul style="list-style-type: none"> - La Educación eje del desarrollo Municipal. - Salud para todos. - Agua Potable y Saneamiento Básico. 	<ul style="list-style-type: none"> - Cobertura y calidad en la Educación - Capacitación para los Docentes - Alfabetización y educación de adultos. - Garantizar la permanencia escolar. - Salud Pública. - Cobertura de servicios públicos domiciliarios y saneamiento básico rural. 	<ul style="list-style-type: none"> - Ampliar la cobertura educativa en un 5% - Capacitar el 100% de docentes. - Disminuir el analfabetismo en un 20% - Disminuir la deserción escolar en un 1% - Reducir la tasa de mortalidad infantil 2/1000 - Cobertura de vacunación del 100% niños < de 1 año. - Asegurar la cobertura del 100% del SISBEN (estrato 1 y 2) - Cobertura del 100% en acueducto urbano y 67% acueductos rurales. - Cobertura del 100% en alcantarillado urbano y construir 100 unidades

	<ul style="list-style-type: none"> - Deporte y Recreación. - Promoción de los Valores Culturales. - Vivienda Digna. - Electrificación Rural. 	<ul style="list-style-type: none"> - Manejo de residuos sólidos. - Fortalecer la actividad deportiva. - Diseñar un plan cultural municipal. - Equipamiento urbano y rural. - Electrificación rural. 	<p>sanitarias en el sector rural.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cobertura del 100% en la recolección y disposición de residuos sólidos. - Atender un 30% de la población entre 6 y 70 años, con programas deportivos. - Promocionar y fortalecer las expresiones artísticas, literarias y culturales. - Construir 20 viviendas de interés social. - Mejorar la vivienda rural en 100 unidades. - Electrificar 100 nuevas viviendas para alcanzar una cobertura del 90%
--	--	--	---

CAPITULO V

OBJETIVOS ESTRATEGIAS Y METAS

5.1. OBJETIVO GENERAL DEL PLAN

El Plan de Desarrollo Municipal 2.008 - 2011, tiene como objetivo, mejorar la calidad de vida de los habitantes del municipio, mediante el estímulo de la capacidad productiva que busquen disminuir los niveles de pobreza y generen nuevas oportunidades de progreso y desarrollo. Para el cumplimiento de este propósito el plan se apoyará en:

- El fortalecimiento del sector agropecuario como eje central del desarrollo
- En la construcción de una cultura de organización y participación comunitaria.
- En la equitativa asignación de los recursos públicos
- En el incremento de la productividad agropecuaria y la organización micro empresarial para lograr un crecimiento económico sostenido.
- En la protección y conservación del medio ambiente y los recursos naturales.
- En la generación de oportunidades de empleo para los más pobres.
- En el mejoramiento de la gestión administrativa del municipio

5.1.1. PROGRAMA DE GOBIERNO 2008 - 2011

A lo largo de mis años al servicio de la comunidad San Joaquín he logrado identificar una serie de problemáticas de carácter económico, social, cultural y de esparcimiento, que no permiten la posibilidad de acceso a mejores niveles de vida de los habitantes de este municipio, aspecto que genera un retraso en los niveles de desarrollo y crecimiento económico, reflejándose en la falta de alternativas de empleo. Creo firmemente que estas problemáticas se pueden solucionar, mediante los planes, políticas y estrategias adecuadas que planteo en mi programa de gobierno y que están disgregadas de acuerdo a cada uno de los sectores que pretendo ayudar, entiendo que no se puede conseguir resultados inmediatos pero tengo fe y creo que con la ayuda y el respaldo decidido del pueblo puedo encontrar el camino para buscar alternativas que nos lleven a un bienestar colectivo que nos permitan acceder a frentes de empleo estables, a mejores niveles y ampliación de coberturas en salud a una educación continua y de calidad, a una vivienda digna, a acceso a los servicios públicos básicos, a una alimentación sana y balanceada para los niños, adultos mayores y en general para toda la población; Este será el objetivo principal de la Alcaldía municipal de San Joaquín en mis Cuatro (4) años de Gobierno.

Presento a continuación las estrategias, planes y acciones que pretendo llevar a cabo:

1. EN EL SECTOR EDUCACIÓN:

Será prioritario en mi administración debido a que esta es la puerta al mejoramiento socioeconómico y cultural de la población de San Joaquín por tanto las políticas que desarrollare serán:

- * Gestionar recursos para subsidiar el servicio de transporte dentro del municipio.
- * Gestionar recursos para la adquisición de útiles escolares dirigidos a la población estudiantil de bajos recursos.

- * Gestionar el cambio de modalidad académica a nivel secundario, con base en las necesidades y potencialidades económicas del municipio.
- * Mejorar la calidad educativa de los centros e instituciones educativas del municipio facilitando los instrumentos necesarios para orientar y focalizar el sistema educativo con base en las tecnologías implantadas por el estado.
- * Mantenimiento y mejoramiento de la infraestructura educativa (Salones, unidades sanitarias, Zonas de Juegos etc.) de todas las instituciones educativas del Municipio de San Joaquín.
- * Mejorar la dotación Computadores, tableros, Kits de estudio, textos didácticos) de los centros educativos rurales y urbanos.

2. EN EL SECTOR SALUD:

Este sector tendrá un lugar importante en mi plan de gobierno por que la población rural y urbana carece de los recursos monetarios necesarios para pagar la medicina privada por eso los lineamientos que seguiré en mi administración serán:

- * Gestionar recursos económicos para continuar con el programa de régimen Subsidiado (SISBEN).
- * Gestionar recursos para ampliar la cobertura del REGIMEN SUBSIDIADO, para los menores de edad y los adultos mayores en primera instancia y luego continuar con las madres cabeza de familia y las familias de escasos recursos.
- * Asignar los recursos necesarios para garantizar la realización de campañas de vacunación y brigadas de salud en todos y cada una de las veredas del municipio.
- * Realización de brigadas de salud en las diferentes instituciones educativas y veredas del municipio.
- * Gestionar la asignación de recursos para garantizar la ampliación de cobertura y funcionamiento del Plan de Atención Básica.
- * Suscribir convenios con la secretaria de Salud de Santander i el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar para coordinar acciones tendientes a controlar el Alcoholismo infantil, maltrato Intrafamiliar y desnutrición.

3. EN EL SECTOR AGROPECUARIO:

Es el sector que merece mayor atención ya que SAN JOAQUIN posee tierras fértiles para cultivos, pastoreo y recursos hídricos suficientes, que la hacen un centro potencial de desarrollo agrícola sumado a una población con una amplia formación en las labores del campo y sobre todo con un gran espíritu de trabajo en la labor agrícola, por esto será el área que dentro de un corto período jalonara la economía y el desarrollo de la región y por ende de los habitantes de SAN JOAQUIN, para lograr este objetivo mi administración trabajara en los siguientes lineamientos:

- * Apoyo y cofinanciación de proyectos agrícolas (Fique, caña, frutales hortalizas ente otros) que garanticen un desarrollo del sector rural del municipio.
- * Crear y apoyar organizaciones de pequeños productores agropecuarios como alternativa para mejorar el desempeño del sector a nivel municipal.
- * Apoyar proyectos de piscicultura, Avicultura, Cunicultura y otros que la población crea prioritarios para mejorar la situación económica de la unidad familiar.
- * Mantener y fortalecer el SEPEGA municipal, de manera que pueda ofrecer una mayor cobertura y calidad en los servicios de asistencia técnica y gestión agroempresarial.
- * Venta de insumos a bajo costo para el desarrollo de actividades del sector agropecuario en el municipio.

- * Construcción y cofinanciación de sistemas de riego de menor escala para proteger a los pequeños y medianos agricultores en épocas de sequía.
- * Gestionar recursos a través de proyectos para la adquisición de un banco de maquinaria agrícola
- * Gestionar recursos para el montaje de una granja integral.
- * Impulsar proyectos agroindustriales y artesanales concertados con la comunidad para mejorar el producto interno bruto municipal y competir en el mercado regional.
- * Suscribir convenios con el SENA, para garantizar capacitación técnica a los pequeños agricultores del municipio.

4. EN EL SECTOR DEPORTES Y RECREACIÓN:

“MENTE SANA EN CUERPO SANO”, este será el lema dentro de mi administración en este sector para lo cual desarrollare acciones y actividades como:

- * Impulsar y organizar encuentros deportivos campesinos integrando a todas las veredas del Municipio.
- * Apoyo de eventos deportivos, ya sea de los colegios, escuelas o los que se desarrollen en las diferentes veredas y el perímetro urbano de este Municipio.
- * Dotación de implementos deportivos para los diferentes clubes y agremiaciones que se establezcan en las veredas y el casco urbano, con ocasión del desarrollo de campeonatos y actividades deportivas.
- * Construcción de Escenarios deportivos (Cancha de Fútbol, microfútbol y baloncesto), en las diferentes veredas para que la juventud y la población puedan desarrollar sus actividades deportivas sin ninguna restricción de horarios o permisos para utilizar los escenarios.
- * Mantenimiento de los diferentes escenarios deportivos existentes en las veredas y el perímetro urbano, ya que en la actualidad muchos de ellos se encuentran deteriorados haciéndolos no aptos para el desarrollo de alguna disciplina.

5. EN EL SECTOR CULTURA:

Es de vital importancia no olvidar nuestras raíces culturales, por que es un legado ancestral y es lo que nos hace diferentes y únicos respecto de los demás habitantes del departamento y del país, por tanto es necesario desarrollar las siguientes políticas:

- * Rescatar valores artísticos y culturales de nuestro municipio a través de concursos tales como: La poesía, copla, cuentos, danzas y conjuntos musicales, teniendo en cuenta a las escuelas, colegios y comunidad en general
- * Apoyo a los diferentes eventos culturales, fiestas campesinas, y populares que se generen y desarrollen dentro del entorno del municipio de San Joaquín.
- * Fomentar la producción artística de los habitantes Sanjoaquinences mediante la implementación de cursos dirigidos en: Pintura, Música, Escultura, Orfebrería y Tejidos o cualquier otra expresión cultural para los Jóvenes y adultos de las diferentes veredas.
- * Gestionar recursos para la conformación de la banda municipal.
- * Promover el turismo agro ecológico aprovechando las potencialidades del municipio en materia de recursos naturales y sitios históricos.
- * Promover y divulgar los platos típicos de la región mediante la realización de festivales gastronómicos.
- * Suscribir convenios con Artesanías de Colombia y demás entidades comprometidas con el turismo y la cultura, para impulsar el desarrollo de estas actividades dentro y fuera del municipio.

6. EN EL SECTOR ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO BÁSICO.

Después de ver la situación de los pobladores en cuanto a lo respecta al agua potable ya sea suministro, calidad y cantidad del agua que recibe, los habitantes del municipio, en mi administración desarrollare las siguientes actividades tendientes a mejorará la situación actual de los acueductos y alcantarillados existentes en el municipio:

- * Construcción y optimización de Acueductos prioritarios para el mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes de las veredas que en la actualidad no poseen el servicio de agua potable.
- * Ampliación y mejoramiento de la infraestructura (Tanque de Abastecimiento, red de conducción y de distribución,) de algunos acueductos Interveredales y del casco urbano.
- * Construcción de sistemas de purificación de agua potable para los acueductos rurales en forma tal que se mejore la calidad del agua para consumo humano.
- * Mejoramiento y ampliación de las redes y pozos de inspección de los diferentes alcantarillados ya sean rurales o urbanos.
- * Construcción de unidades sanitarias (Baños) para las familias de escasos recursos, las personas que se encuentren incapacitadas, los adultos mayores y en general para toda la población rural y urbana.
- * Mejora la recolección y disposición final de residuos sólidos (basuras), que son generadas dentro del municipio de San Joaquin.
- * Protección y conservación de micro cuencas de las cuales se capta el agua para los diferentes acueductos.
- * Fortalecimiento de acueductos existentes para mejorar la prestación del servicio.

7. EN MATERIA DE TRANSPORTE:

Cuando se tienen vías en buen estado es fácil comercializar los productos producidos en la región como la disminución de costos en el y transporte de insumos y mercancías haciendo mas fácil el desarrollo de la región, la entrada de los turistas, la valorización de los predios y la obtención de mejores precios en los productos que se comercializan en la plazas de mercado y los centros poblados cercanos como son: Onzaga, Mogotes y San Gil, es así que en mi periodo como alcalde desarrollare varias acciones para poder cumplir lo expuesto, las cuales serán:

- * Mantenimiento de la infraestructura vial intermunicipal e interveredal existentes.
- * Apertura de nuevas vías carretables entre las veredas y los Municipios vecinos.
- * Concertar con los transportadores el mejoramiento del transporte intermunicipal e interveredal.
- * Gestionar recursos de cofinanciación para la adquisición de maquinaria para apertura y mantenimiento de vías; así como celebrar convenios o comodatos para el mismo propósito
- * Mejoramiento de la malla vial urbana.

8. EN MATERIA DE VIVIENDA DE INTERES SOCIAL:

Debido a la falta de fuentes de empleo continuas y estables para los habitantes del Municipio, las familias no han podido general recursos para la construcción y mantenimiento de viviendas de interés social, lo que ha llevado a que se creen zonas dentro de las veredas que no

tengan construcciones nuevas y otras que existen, estén en condiciones de deterioro sobre todo en los núcleos familiares rurales, aspecto que se mejoraran con la puesta en marcha de estrategias como:

- * Gestionar subsidios para la construcción y mejoramiento de vivienda de interés social para familias de escasos recursos a nivel rural y urbano.
- * Facilidades de accesos de la población San Joaquinenses a materiales de construcción para mejoramiento de vivienda para los estratos más bajos.
- * Compra de predios para la implementación de programas de vivienda de interés social en los diferentes sectores del Municipio.

9. EN MATERIA DE ATENCION A GRUPOS VULNERABLES:

La atención integral a los grupos vulnerables (infancia y adultos mayores), debe ser un deber de la administración la cual dirigirá pues todos debemos tener una vida digna y en las mejores condiciones posibles por tal motivo se mantendrán y desarrollaran políticas como:

- * Implementar programas sociales para subsidiar la alimentación a la población de la tercera edad en el área rural y urbana.
- * Garantizar el funcionamiento del ancianato municipal, para albergar a la población desprotegida de la tercera edad.
- * Realizar anualmente un evento para estimular a la tercera edad.
- * Suministro de comidas servidas para los ancianos que tienen un sitio donde vivir pero no tienen recursos suficientes para su alimentación diaria.

10. EN MATERIA DE ALIMENTACION ESCOLAR:

“La niñez es el futuro de Colombia”, como la frase dice la infancia es el futuro del municipio y en esa medida entre mejores condiciones alimentarias y de salud cuente la población infantil se podrá desarrollar mejores ciudadanos del mañana por este motivo:

- * Seguiré con el programa de restaurantes escolares, con el respaldo del ICBF, el cual beneficia de una alimentación balanceada, sana u nutritiva a los estudiantes de escasos recursos de las diferentes veredas.

11. EN MATERIA DE MEDIO AMBIENTE:

Cada día en el mundo y en nuestro país, los habitantes deterioramos el medio ambiente en que vivimos ya sea de forma consciente o inconsciente, por ende los niveles de vida de los habitantes son cada vez menores y si miramos en el futuro el planeta que conocemos hoy día no será el mismo que conocerán nuestros hijos y los hijos de estos, este problema que nos afecta y que poco interés mostramos ocasiona que deforestemos las cuencas de los ríos y quebradas así como las zonas de páramo y subpáramo, lo que ocasiona una disminución del recurso hídrico, que afecta no solo el suministro de agua que todos los días nos llega a nuestros hogares sino la disminución de cultivos es decir del área útil para siembra por la disminución del agua, por esto implementare:

- * Un programa de reforestación de micro - cuencas abastecedoras de sistemas de acueducto tanto urbano como rurales.
- * Gestionar compra de predios que garanticen la protección y conservación de micro cuenca.
- * Suscribiré convenios con entidades públicas y privadas del orden nacional e internacionales para la recuperación y mantenimiento del medio ambiente de jurisdicción del Municipio.

* Promoción de sistemas agroforestales como alternativa para mejorar el medio ambiente e incrementar los ingresos del trabajador del campo.

5.2. ESTRATEGIAS GENERALES DEL PLAN DESARROLLO

5.2.1. PROGRAMA DE PARTICIPACION CIUDADANA Y DEMOCRATICA

El desarrollo comunitario es un proceso destinado a crear condiciones de progreso económico y social para toda la comunidad, con la participación activa de esta y la mayor confianza en sus iniciativas.

Esta estrategia partirá de la formación de líderes donde se les brinde conocimientos sobre mecanismos e instrumentos de participación, planeación participativa, gestión de proyectos y normas sobre gestión pública para que puedan ser protagonistas de su propio desarrollo.

Organizar las comunidades para la autogestión, es decir para que ellas generen su propio desarrollo.

Proyectar un modelo de ciudadano cívico, activo, responsable y bien informado a través de un crecimiento educativo.

5.2.2. PROGRAMA DE MODERNIZACION DE LA ADMINISTRACION

Los problemas de la gestión pública se tipifican en débiles procesos de planificación, baja participación ciudadana y cohesión social en la definición y concertación de objetivos y metas de desarrollo, así como ausencia de instrumentos de evaluación y control de la gestión pública.

Racionalización de la planta de personal mediante una adecuada estructura administrativa del municipio, optimizando los recursos humanos financieros y eliminando la duplicidad de funciones, fortaleciendo los sistemas de información.

El fortalecimiento de la administración municipal debe entenderse como un proceso planificado, liderado por el alcalde, orientado a lograr cambios favorables. Para ello, se implementarán las siguientes acciones:

- Mayor eficiencia en la prestación de los servicios públicos.
- Manejo y uso adecuado de los recursos naturales y del ambiente.
- Mayor acción de los órganos de evaluación y control.
- Participación dinámica de las veedurías ciudadanas
- Aumento de la eficiencia administrativa.
- Racionalización del gasto público.
- Redefinición del papel del municipio como responsable del desarrollo

5.2.3. PROGRAMA DE GENERACION DE EMPLEO

El empleo rural será una estrategia para combatir la pobreza en los campos. Para ello se desarrollarán las siguientes acciones:

- Diversificación y rotación de cultivos, complementados con fomento de proyectos productivos.
- Recuperación de la producción agropecuaria, mediante la promoción de procesos de producción y comercialización competitivos que vinculen a todos los actores de las cadenas productivas.
- Diseño de estrategias de gestión ambiental dirigidas a restaurar, renovar y fortalecer el patrimonio natural, mediante programas de reforestación y uso adecuado del suelo

5.2.4. PROGRAMAS DE FORTALECIMIENTO DE LA EDUCACION

Mejoramiento de la educación primaria, brindando oportunidades educativas a todos los niños, ofreciéndoles condiciones para que terminen la educación primaria, mediante:

- Uso racional de los recursos docentes.
- Fortalecimiento del restaurante escolar.
- Garantizar medios de transporte para los niños.
- A nivel secundario apoyar mediante becas al mejor bachiller.

5.2.5. PROGRAMAS DE PROTECCION Y RECUPERACION DE LOS RECURSOS NATURALES

- Diseño y puesta en marcha de campañas de educación ambiental en las escuelas y centros de educación media, juntas de acción comunal, organizaciones cívicas y sociales
- Fomento de sistemas agroforestales y silvopastoriles
- Controles a la explotación de madera
- Protección y conservación de fuentes de agua
- Diversificación y rotación de cultivos
- Protección y conservación de los robledales
- Conservación y protección de las áreas de páramos

5.3. METAS

5.3.1. MEDIO AMBIENTE

Reforestación de 40 Has de bosque nativo

Reforestación de 50 Has de microcuencas

Protección de 20 nacimientos de agua

5.3.2. SECTOR SOCIAL

* Salud.

Incrementar los afiliados al SISBEN al 100% de la población

Adelantar campañas de vacunación de conformidad con los requerimientos y criterios establecidos por las autoridades de salud.

Incrementar en un 30% los subsidios para el programa familias en acción

* Vivienda.

Otorgar 20 subsidios para vivienda urbana de interés social a la población de menores recursos de conformidad con los criterios de focalización previstos en la ley

Lograr el mejoramiento de 100 unidades de vivienda rural.

* Educación

Alcanzar cobertura de educación primaria del 100%

Alfabetizar 50 adultos mayores de los 143 existentes en el municipio.

* Agua potable y saneamiento básico:

Construir acueductos para suministrar agua a 100 familias del sector rural

Construir 50 unidades sanitarias en el sector rural

Acueducto urbano. Alcanzar coberturas del 100%

Alcantarillado urbano. Alcanzar cobertura del 100%

* Deporte y Recreación.

Construir la villa olímpica

5.3.3. INFRAESTRUCTURA

* Vías terrestres

Apertura de 20 kms de vías rurales

Mantenimiento de 70 kms de vías rurales

Construcción de 50 alcantarillas

* Electrificación.

Dotar a 100 viviendas de electrificación rural

5.3.4. ECONÓMICO

Sector Agrícola

* Café.

Incrementar el área cultivada de café en 50 has en sistemas agroforestales

* Frutales y hortalizas

Fomentar el cultivo de 25 has de frutales de clima medio y frío en sistemas agroforestales

Fomentar el cultivo de 10 has de hortalizas.

Montar 4 granjas integrales piloto

Sector Pecuario

*Ganadería

Montar 20 establos para ganadería bovina, mediante el sistema estabulado o semi estabulado

5.3.5. DESARROLLO INSTITUCIONAL

Capacitar 60 líderes en procesos de planeación participativa y formulación de proyectos

Crear la organización de productores agropecuarios del municipio.

Construir sala de informática e instalar Internet.

5.4. INDICADORES SECTORIALES

CONSOLIDADO INDICADORES SECTORIALES MUNICIPIO DE SAN JOAQUÍN 2008 - 2011

INDICADOR DE RESULTADO	INDICADOR DE PRODUCTO	LÍNEA BASE	META CUATRENIO	PROYECCIÓN 2011	METAS DE RESULTADO
EDUCACIÓN:					
1- Cobertura preescolar	Preescolar = 16	92%	100%	100%	Ampliar cobertura 8%
2- Cobertura primaria	Primaria = 407	92%	100%	100%	Ampliar cobertura 8%
3- Cobertura Secundaria	Secundaria = 134	65%	75%	75%	Ampliar cobertura 8%
4. Tasa de analfabetismo	Analfabetas = 143	5%	3%	3%	Reducir la tasa a un 3%
SALUD:					
1- Cobertura SISBEN (RS)	Afiliados = 2127*	75%	100%	100%	Ampliar cobertura 25%
2- Cobertura vacunación					
3- Índice de mortalidad	= 0.46%				

4- Índice de morbilidad	= 1.61%				
AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO:					
1- Cobertura acueducto	Conexiones = 306	98%	100%	100%	Ampliar cobertura 2%
2- Cobertura acueducto rural	Domiciliarias = 412	60%	80%	80%	Ampliar cobertura 20%
3- Cobertura alcantarillado	Conexiones = 291	93%	100%	100%	Ampliar cobertura 7%
4- Cobertura aseo	Usuarios = 300	96%	100%	100%	Ampliar cobertura 4%
5- Cobert unidades sanitarias	U. Sanitarias = 448	67%	87%	87%	Ampliar cobertura 20%
ELECTRIFICACIÓN:					
1- Cobertura urbana	Nuevas = 300	95%	100%	100%	Ampliar cobertura 5%
2- Cobertura rural	Nuevas = 450	71%	91%	91%	Ampliar cobertura 20%
3- Total cobertura		78%			
VIVIENDA:					
1- Vivienda nueva	Nueva = 306	95%	100%	100%	Ampliar cobertura 5%
2- Mejoramiento vivienda	Nueva = 355	56%	72%	72%	Ampliar cobertura 20%

CONTINUACIÓN RESÚMEN INDICADORES SECTORIALES

INDICADOR DE RESULTADO	INDICADOR DE PRODUCTO	LÍNEA BASE	META CUATRENIO	PROYECCIÓN 2011	METAS DE RESULTADO
MEDIO AMBIENTE:					
1- Cobertura reforestación	10 Hectáreas	1%	60 Hectáreas	59 Hectáreas	Ampliar cobertura 6%
VÍAS:					
1- Cobertura vías rurales	Existentes = 52 Kms	50%	26 Kms.	26 Kms.	Ampliar malla via 20%
2- Mantenimiento vías	Existentes = 52 Kms	50%	25 Kms.	25 Kms	Mejoramiento vial 50%
AGROPECUARIO:					
Montaje granja autosostenible	Granja autosostenible	0%	12 unidades	12 unidades	25% de las veredas

DESARROLLO INSITUCIONAL:					
1- Capacitación líderes	Líderes capacitados	50%	100 líderes	100 líderes	Llegar al 50% líderes
2- Capacitación S. públicos	Líderes capacitados	40%	4 funcionarios	4 funcionarios	Capacitar al 50%
EQUIPAMIENTO URBANO:					
Instalaciones Públicas	Existentes	80%	10%	10%	Llegar al 90%

CAPITULO VI
PLAN DE INVERSIONES

6.1. ESTRATEGIA FINANCIERA DEL PLAN

El plan de inversiones es el componente operativo del Plan de Desarrollo, es decir es un instrumento de planificación y gestión financiera en el cual se determinan los recursos con que cuenta el municipio para la ejecución de los proyectos identificados en el Plan de Desarrollo. Es de suma importancia precisar que los recursos propios son limitados, razón por el cual la financiación del Plan debe ser el producto del esfuerzo del municipio, los ingresos que transfiere la nación, los recursos de crédito, la participación de la comunidad y fundamentalmente gestión que adelante el alcalde ante los organismos del estado, como ministerios, institutos descentralizados del orden nacional y el departamento.

6.2. PROYECCION DE LOS RECURSOS PARA EL PERIODO

La inversión social del municipio por sistema general de participaciones, proyectada en el plan Plurianual de inversiones para el período 2008 - 2011, asciende a la suma de \$ 6.719.980.000 a precios del 2008, o año de partida. Su ejecución depende del comportamiento de los ingresos con base en los cuales se realizarán los respectivos ajustes para cada vigencia; sin embargo el municipio proyecta gestionar ante los diferentes organismos de cofinanciación, recursos por un valor de \$2.207.520 para un total de inversión en el período del orden de \$ 8.927.500.000

6.3. PLANIFICACION DE LA INVERSION POR SECTORES Y SUBSECTORES

6.4. SECTOR SOCIAL

6.4.1. SECTOR EDUCACION

Objetivos

El objetivo general de la educación es constituirse en la base fundamental del desarrollo social del municipio. En desarrollo de este objetivo se desarrollan:

Acciones.

Mejoramiento en la calidad de la educación a nivel primaria y secundaria en términos cuantitativos y cualitativos.

Incremento de las coberturas en educación primaria, media y bachillerato rural

Mejoramiento de la infraestructura física y dotación de escuelas, especialmente en material didáctico, equipos de cómputo y acceso a INTERNET

Capacitación y actualización de directivos, docentes, padres de familia en todo lo relacionado con el plan decenal de educación y ley de infancia y adolescencia

Metas.

Dotar al Colegio de sala de informática y a las escuelas rurales de equipos de cómputo para implementar el área de informática como obligatoria (artículo 23 Ley 115/94)

Reducir los niveles de analfabetismo en la población joven hasta llegar a un 98%

Reducir los niveles de analfabetismo del adulto mayor hasta llegar a un 90%

Exigir y verificar el cumplimiento de la enseñanza en las áreas de medio ambiente y democracia

Alcanzar metas del 100% en cobertura de educación primaria.

6.4.2. SECTOR SALUD**Objetivos.**

Garantizar óptimas condiciones de salud para toda la población urbana y rural del municipio. En cumplimiento de este objetivo se desarrollarán las siguientes:

Acciones.

Llevar a cabo el Plan de Atención Básica en Salud para toda la población

Dar cumplimiento a la Ley 100/93 en lo que respecta a seguridad social integral en el municipio.

Implementación de programas de prevención en salud en coordinación con ARS Y EPS

Dotación mínima requerida par los puestos de salud localizados en el sector rural

Coordinar campañas de educación sanitaria con las autoridades de salud local las ARS y las EPS

Metas.

Garantizar la atención primaria en salud a toda la población del municipio

Fortalecer el plan subsidiado de salud a grupos vulnerables de la población

Vigilar la eficiente prestación de los servicios que prestan ARS y EPS

Garantizar que el 100% de la población tenga acceso a la salud

6.5. SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO**Objetivo.**

Suministrar los servicios públicos domiciliarios de acueducto, alcantarillado en óptimas condiciones de cantidad calidad y frecuencias a nivel urbano, junto con una eficiente prestación de servicio de recolección y disposición final de residuos. Igualmente mejorar los acueductos rurales y dotar a todas las viviendas rurales de unidades sanitarias En cumplimiento de este objetivo desarrollará las siguientes

Acciones.

Garantizar el suministro de agua en el sector urbano en óptimas condiciones de cantidad, calidad y frecuencia, mediante un eficiente suministro de agua potable. Mejorar los acueductos rurales, mediante programas de ampliación y construcción.

Mejorar el manejo de los residuos sólidos, educando al usuario para que efectúe el reciclaje en fuente para garantizar un mejor tratamiento y disposición final.

Implementar campañas de educación, relacionadas con el uso del agua para garantizar mejores niveles de salubridad.

Ampliar las coberturas en saneamiento básico rural, mediante la construcción de unidades sanitarias

Metas.

Alcanzar metas de cobertura urbana del 100% en la prestación de los servicios de acueducto, alcantarillado y aseo

Construir 100 nuevas conexiones de acueducto rural hasta llegar a una cobertura del 80% de la población.

Incrementar en un 20% la construcción de unidades sanitarias hasta alcanzar coberturas del 86%

6.6. SECTOR INFRAESTRUCTURA

6.6.1. SUBSECTOR VIVIENDA

Objetivos.

Garantizar condiciones aceptables de vivienda a toda la población del Municipio.

Acciones.

Impulsar programas de mejoramiento de vivienda rural y de vivienda de interés social a nivel urbano, favoreciendo a las familias más pobres y necesitadas.

Metas

Alcanzar una cobertura del 80%, mediante el mejoramiento de 150 unidades de vivienda rural.

Cubrir el déficit actual de vivienda urbana 20 unidades hasta llegar a una cobertura del 100%.

6.6.2. SUBSECTOR VIAS

Objetivo

Mejorar la infraestructura vial del Municipio para mejorar las condiciones socioeconómicas de sus habitantes.

Acciones

Recuperar la malla vial del Municipio.

Construir obras adicionales para garantizar el flujo permanente de vehículos en buenas condiciones.

Mejorar parcialmente la malla vial urbana.

Mantenimiento y conservación de caminos sector rural

Metas

Mantenimiento de la red vial secundaria
Mantenimiento de la red terciaria (urbano-rural)
Construcción vías rurales

6.6.3 SUBSECTOR ELECTRIFICACION

Objetivos

Incrementar la cobertura del servicio en el sector rural para mejorar la calidad de vida del poblador del campo.

Acciones

Organizar las comunidades rurales para que participen en la cofinanciación de proyectos de electrificación rural.
Adelantar los estudios para masificación del gas a nivel urbano y rural.

Metas

Alcanzar cobertura de electrificación rural para el 80% de la población.

6.6.4. SUBSECTOR EQUIPAMIENTO URBANO

Objetivos

Elevar la calidad de vida urbana, mediante la adecuación y mejoramiento de de la infraestructura existente para tal efecto se llevarán a cabo las siguientes

Acciones

Mejorar el polideportivo.
Remodelar el parque principal
Reconstruir la casa de mercado
Construir el mirador turístico
Ejecutar el plan maestro de alcantarillado

Metas.

Cerramiento del polideportivo
Cambio de techos casas de mercado
Cambio de redes de alcantarillado
Ampliación malla vial urbana

6.7. SECTOR ECONOMICO

6.7.1. SUBSECTOR AGROPECUARIO

Objetivos.

Fomentar la actividad agropecuaria, elevando la productividad para alcanzar un mejor nivel de vida de la población. Para tal efecto se desarrollarán las siguientes acciones.

Acciones.

Introducir semilla mejorada para elevar los niveles de productividad por Ha, especialmente de aquellos cultivos representativos de la economía familiar, así como garantizar el mejoramiento de la dieta alimentaria.

Fomentar la diversificación de cultivos de acuerdo a la vocación del suelo

Fomentar la rotación de cultivos como una forma de hacer más sostenible la actividad agrícola

Capacitar a los pequeños productores en organización empresarial y comercialización para que puedan adelantar procesos de autogestión.

Reformular la acción de la Unidad Municipal de Asistencia Técnica UMATA para que se constituya en una instancia operante y eficiente.

Impulsar la implementación de granjas integrales como una forma de garantizar la autosuficiencia de la unidad campesina

Metas.

Montar cuatro (4) granjas integrales demostrativas auto sostenibles para que puedan ser replicadas en el sector rural

Organizar La Asociación de Productores Agropecuarios del Municipio para garantizar buenos niveles de productividad y comercialización de los productos.

6.8. SECTOR MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

Objetivos:

Garantizar una convivencia armónica entre el hombre y la naturaleza. En cumplimiento de este objetivo se desarrollarán las siguientes.

Acciones.

Formulación y puesta en marcha de campañas de educación relacionadas con (manejo de cultivos en suelos de ladera, sistemas agroforestales y silvopastoriles, conservación del bosque natural protector, fomento de viveros dirigidas a escolares e integrantes de juntas de acción comunal, cabildo verde y organizaciones cívicas y sociales)

Metas.

Capacitar 200 escolares y 100 líderes comunitarios en materia ambiental

Poner a funcionar 20 viveros en las zonas de mayor deforestación

Reforestar 100 Has con especies nativas

6.9. SECTOR DESARROLLO Y FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

Objetivos.

Modernizar la administración pública haciéndola más eficiente

Acciones.

Capacitar a los funcionarios de la administración municipal en todas las áreas relacionadas con la gestión pública.

Racionalizar los recursos humanos de la administración municipal, mediante la supresión, fusión de cargos, atendiendo lo establecido en la Ley 617 de 2000

Promover y fortalecer participación ciudadana en los procesos de gestión pública

Metas.

Sistematización del presupuesto, contabilidad, tesorería.

Actualización del predial y sistematización

Implantación del Plan de desempeño de conformidad con lo establecido en la Ley 617 de 2000

Capacitación de líderes comunitarios en procesos de planeación participativa y gestión de proyectos.

Estudios y diseños del plan maestro de acueducto y alcantarillado urbanos y acueductos rurales

CAPITULO VII

PROYECTOS DE INVERSION

7.1. SECTOR ECONOMICO

SUBSECTOR AGROPECUARIO

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : AGROPECUARIO
PROGRAMA : DESARROLLO RURAL INTEGRAL
PROYECTO : MONTAJE DE GRANJAS AUTOSOSTENIBLES
JUSTIFICACION : ELEVAR EL NIVEL DE VIDA DE LA POBLACION RURAL
METAS : MONTAR CUATRO (4) GRANJAS PILOTO EN VEREDA SAN ISIDRO
OBJETIVO : FOMENTAR EL CULTIVO DE HORTALIZAS, FRUTALES, ESPECIES MENORES DENTRO DEL COCEPTO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE INTRODUCIENDO LA APLICACIÓN DEL ABONO ORGANICO Y LOS SISTEMAS AGROFORESTALES Y SILVOPASTORILES COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAMIENTO DE SUELOS CONTROL DE EROSION PROTECCION Y CONSERVACION DE RECURSOS BIOTICOS E INCREMENTO DE LOS INGRESOS DE LA FAMILIA CAMPESINA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	5.4		5.4	5.4	5.4
2009	5.8		5.8	5.8	5.8
2010	6.2		6.2	6.2	6.2
2011	6.6		6.6	6.6	6.6
TOTAL FUENTES	24.0		24.0	24.0	24.0

TOTAL PROYECTO: \$ 96.000.000 (noventa y seis millones)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación

CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : AGROPECUARIO
PROGRAMA : DESARROLLO RURAL INTEGRAL
PROYECTO : MONTAJE DE GRANJAS AUTOSOSTENIBLES
JUSTIFICACION : ELEVAR EL NIVEL DE VIDA DE LA POBLACION RURAL
METAS : MONTAR CUATRO (4) GRANJAS PILOTO EN LA VEREDA SAN EMIGDIO
OBJETIVO : FOMENTAR EL CULTIVO DE HORTALIZAS, FRUTALES, ESPECIES MENORES DENTRO DEL COCEPTO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE INTRODUCIENDO LA APLICACIÓN DEL ABONO ORGANICO Y LOS SISTEMAS AGROFORESTALES Y SILVOPASTORILES COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAMIENTO DE SUELOS CONTROL DE EROSION PROTECCION Y CONSERVACION DE RECURSOS BIOTICOS E INCREMENTO DE LOS INGRESOS DE LA FAMILIA CAMPESINA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	5.4		5.4	5.4	5.4
2009	5.8		5.8	5.8	5.8
2010	6.2		6.2	6.2	6.2
	6.6		6.6	6.6	6.6

2011					
TOTAL FUENTES	24.0		24.0	24.0	24.0

TOTAL PROYECTO: \$ 96.000.000 (noventa y seis millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : AGROPECUARIO
PROGRAMA : DESARROLLO RURAL INTEGRAL
PROYECTO : MONTAJE DE GRANJAS AUTOSOSTENIBLES
JUSTIFICACION : ELEVAR EL NIVEL DE VIDA DE LA POBLACION RURAL
METAS : MONTAR CUATRO (4) GRANJAS PILOTO EN LA VEREDA S. CAYETANO

OBJETIVO

: FOMENTAR EL CULTIVO DE HORTALIZAS, FRUTALES, ESPECIES MENORES DENTRO DEL COCEPTO DEL DESARROLLO SOSTENIBLE INTRODUCIENDO APLICACION DEL ABONO ORGANICO Y LOS SISTEMAS AGROFORESTALES Y SILVOPASTORILES COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAMIENTO DE SUELOS CONTROL DE EROSION PROTECCION Y CONSERVACION DE RECURSOS BIOTICOS E INCREMENTO DE LOS INGRESOS DE LA FAMILIA CAMPESINA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	5.4		5.4	5.4	5.4
2009	5.8		5.8	5.8	5.8
2010	6.2		6.2	6.2	6.2
2011	6.6		6.6	6.6	6.6
TOTAL FUENTES	24.0		24.0	24.0	24.0

TOTAL PROYECTO: \$ 96.000.000 (noventa y seis millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : PECUARIO
PROGRAMA : FOMENTO ESPECIES BOVINAS
PROYECTO : CONSTRUCCION DE ESTABLOS Y FOMENTO DE FORRAJES VEREDA SAN JUAN NEPOMUCENO SCTORES AURORA Y LA ANTIGUA
JUSTIFICACION : MEJORAR NIVELES DE INGRESOS Y NUTRICION DE LA POBLACION
METAS : BENEFICIAR A VEINTE (20) FAMILIAS
OBJETIVO : FOMENTAR LA GANADERIA SEMIESTABILADA COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAR EL USO DEL SUELO LA ALIMENTACION Y LOS INGRESOS DE LA FAMILIA.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	4.3	4.3	4.3	3.2	3.2
2009	4.6	4.6	4.6	3.5	3.5
2010	5.0	5.0	5.0	3.8	3.8
	5.4	5.4	5.4	4.0	4.0

2011					
TOTAL FUENTES	19.3	19.3	19.3	14.5	14.5

TOTAL PROYECTO \$ 86.900.000 (ochenta y seis millones novecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : PECUARIO
PROGRAMA : FOMENTO ESPECIES BOVINAS
PROYECTO : CONSTRUCCION DE ESTABLOS Y FOMENTO DE FORRAJES VEREDA SAN JOSE Y SAN ANTONIO
JUSTIFICACION : MEJORAR NIVELES DE INGRESOS Y NUTRICION DE LA POBLACION
METAS : BENEFICIAR A DIEZ (20) FAMILIAS

OBJETIVO

: FOMENTAR LA GANADERIA SEMIESTABILADA COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAR EL USO DEL SUELO LA ALIMENTACION Y LOS INGRESOS DE LA FAMILIA.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	4.3	4.3	4.3	3.2	3.2
2009	4.6	4.6	4.6	3.5	3.5
2010	5.0	5.0	5.0	3.8	3.8
2011	5.4	5.4	5.4	4.0	4.0
TOTAL FUENTES	19.3	19.3	19.3	14.5	14.5

TOTAL PROYECTO \$ 86.900.000 ochenta y seis millones novecientos mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : PECUARIO
PROGRAMA : FOMENTO ESPECIES MENORES
PROYECTO : CONSTRUCCION UNIDADES PISICOLAS VEREDA STA CLARA Y S. IGNACIO
JUSTIFICACION : MEJORAR LOS NIVELES DE NUTRICION DE LA POBLACION
METAS : BENEFICIAR A DIEZ (10) FAMILIAS CON EL PROGRAMA
OBJETIVO : FOMENTAR CRÍA DE PESCADO COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAR LA ALIMENTACIÓN Y ELEVAR LOS INGRESOS DE LA FAMILIA; ASI COMO CONTRIBUIR AL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2.2			2.2	2.2
2009	2.4			2.4	2.4
2010	2.6			2.6	2.6
2011	2.8			2.8	2.8
TOTAL FUENTES	10.0			10.0	10.0

TOTAL PROYECTO (\$ 30.000.000 treinta millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : PECUARIO
PROGRAMA : FOMENTO ESPECIES MENORES
PROYECTO : CONSTRUCCION UNIDADES AVICOLAS STA BARBARA Y STA ANA
JUSTIFICACION : MEJORAR LOS NIVELES DE NUTRICION DE LA POBLACION
METAS : BENEFICIAR A DIEZ (10) FAMILIAS CON EL PROGRAMA
OBJETIVO : FOMENTAR EL LEVANTE DE POLLO Y GALLINA, COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAR LA ALIMENTACIÓN Y LOS INGRESOS DE LA FAMILIA.

PROYECCION DE LA INVERSION

--	--

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	1.1		2.2	1.1	2.2
2009	1.2		2.4	1.2	2.4
2010	1.3		2.6	1.3	2.6
2011	1.4		2.8	1.4	2.8
TOTAL FUENTES	5.0		10.0	5.0	10.0

TOTAL PROYECTO (\$ 30.000.000 treinta millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : PECUARIO
PROGRAMA : FOMENTO DE ESPECIES CAPRINAS
PROYECTO : DOTAR A LAS FAMILIAS POBRES DE UNA CABRA LECHERA
JUSTIFICACION : MEJORAR LOS NIVELES DE NUTRICION DE LA POBLACION
METAS : BENEFICIAR A 100 FAMILIAS CON EL PROGRAMA
OBJETIVO : FOMENTAR EL CONSUMO DE LECHE Y CARNE COMO ALTERNATIVA PARA MEJORAR LA DIETA ALIMENTARIA DE LA UNIDAD FAMILIAR.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008				1.1	16.2
2009				1.2	17.5
2010				1.3	18.8
2011				1.4	20.1
TOTAL FUENTES				5.0	72.6

TOTAL PROYECTO (\$ 77.600.000 Setenta y siete millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito

COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : AGRICOLA
PROGRAMA : TECNIFICACION PRODUCCION AGRICOLA
PROYECTO : COMPRA DE MAQUINARIA AGRICOLA
JUSTIFICACION : TECNIFICACION DE LA PRODUCCION AGROPECUARIA
METAS : TRACTORAR CIEN HECTAREAS
OBJETIVO : COMPRA DE MAQUINARIA AGRÍCOLA, PARA INCREMENTAR LA PRODUCCIÓN Y MEJORAR LAS CONDICIONES ECONÓMICAS Y SOCIALES DE LA COMUNIDAD

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
-----	-----------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2.2	21.7			
2009	2.4	23.5			
2010	2.6	25.3			
2011	2.8	27.2			
TOTAL FUENTES	10.0	97.7			

TOTAL PROYECTO: (\$ 107.700.000 ciento siete millones setecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : AGRICOLA
PROGRAMA : FOMENTO DE CULTIVOS
PROYECTO : FOMENTO DEL CULTIVO DEL CAFE
JUSTIFICACION : DIVERSIFICACION DE CULTIVOS PARA OBTENER MAYORES INGRESOS EN LA UNIDAD FAMILIAR
METAS : CULTIVAR 50 Has DE CAFE
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES ECONOMICAS DEL CAMPESINO

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			32.5		32.5
2009			35.2		35.2
2010			38.1		38.1
2011			40.8		40.8
TOTAL FUENTES			146.6		146.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 293.200.000 Doscientos noventa y tres millones doscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad

SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : ECONOMICO
SUBSECTOR : AGRICOLA
PROGRAMA : TECNIFICACION PRODUCCION AGRICOLA
PROYECTO : CONSTRUCCION TRAPICHES COMUNALES
JUSTIFICACION : REDUCIR COSTOS Y MAXIMIZAR LOS INGRESOS EN EL PROCESO DE PRODUCCION DE PANELA
METAS : CONSTRUCCION DE CUATRO (4) TRAPICHES EN: VEREDA DE SANTA ANA, SAN CAYETANO, SAN EMIGDIO Y LA AURORA LA ANTIGUA
OBJETIVO : TECNIFICACION DE LA PRODUCCION DE PANELA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
				5.4	21.7

2008					
2009				5.8	23.5
2010				6.2	25.3
2011				6.6	27.2
TOTAL FUENTES				24.0	97.7

TOTAL PROYECTO: (\$ 121.700.000 ciento veintiuno millón setecientos mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

7.2. SECTOR INFRAESTRUCTURA

VIAS

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : APERTURA VIA SAN ISIDRO ALTO
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : APERTURA DE DOS (2) KILOMETROS DE VIA
OBJETIVO : CONSTRUCCIÓN TRAMO ENTRE LA LOMA DE LAS PAVAS Y LA ESCUELA DE SAN ISIDRO ALTO Y FACILITAR COMUNICACIÓN CON ONZAGA, A TRAVÉS DE LA CARRETERA ONZAGA VEREDA TIERRA AZUL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2.2			1.1	3.2
2009	2.4			1.2	3.5
2010	2.6			1.3	3.8
	2.8			1.4	4.0

2011					
TOTAL FUENTES	10.0			5.0	14.5

TOTAL PROYECTO: (\$29.500.000 veintinueve millones quinientos mil de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECT : APERTURA VIA PORTACHUELO CASA QUEMADA VEREDA DE SAN JOSE
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : APERTURA DE SEIS (6) KILOMETROS
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2	2.2	8.6
2009			2.4	2.4	9.4
2010			2.6	2.6	10.1
2011			2.8	2.8	10.8
TOTAL FUENTES			10.0	10.0	38.9

TOTAL PROYECTO: (\$58.900.000 cincuenta y ocho millones novecientos mil de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : APERTURA VIA BOQUERON SECTOR BOGOTA SAN CAYETANO
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : APERTURA DE SEIS (6) KILOMETROS
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2.2	2.2		2.2	6.5
2009	2.4	2.4		2.4	7.0
2010	2.6	2.6		2.6	7.5
2011	2.8	2.8		2.8	8.0
TOTAL FUENTES	10.0	10.0		10.0	29.0

TOTAL PROYECTO: (\$59.000.000 cincuenta y nueve millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : APERTURA VIA ALTO DE LOS CACAOS SA RAFAEL
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : APERTURA DE DOS (2) KILOMETROS
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2	1.1	2.2
2009			2.4	1.2	2.4
2010			2.6	1.3	2.6
2011			2.8	1.4	2.8
TOTAL FUENTES			10.0	5.0	10.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 25.000.000 veinticinco millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : APERTURA TRAMO S. MIGUEL S. ANTONIO
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : APERTURA DE DOS (2) KILOMETROS
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2	1.1	2.2
2009			2.4	1.2	2.4
2010			2.6	1.3	2.6
2011			2.8	1.4	2.8
TOTAL FUENTES			10.0	5.0	10.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 25.000.000 veinticinco millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : APERTURA TRAMO FLORINDAS - BARANDILLAS
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : APERTURA DE DOS (2) KILOMETROS
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2	1.1	2.2
2009			2.4	1.2	2.4
2010			2.6	1.3	2.6
2011			2.8	1.4	2.8
TOTAL FUENTES			10.0	5.0	10.0

TOTAL PROYECTO: (\$25.000.000 veinticinco millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : APERTURA TRAMO ESCUELA SANTA BARBARA – LOS PAPAYOS
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : APERTURA DE TRES (3) KILOMETROS
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2	1.1	5.4
2009			2.4	1.2	5.8
2010			2.6	1.3	6.2
2011			2.8	1.4	6.6
TOTAL FUENTES			10.0	5.0	24.0

TOTAL PROYECTO: (\$39.000.000 Treinta y nueve millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : CONSTRUCCION PUENTE SOBRE QUEBRADA LA POTRERA **VIA** ESCUELA SANTA BARBARA.
JUSTIFICACION : DESARROLLO DE ACTIVIDAD AGROPECUARIA
METAS : CONSTRUCCION PUENTE (6) METROS DE LUZ
OBJETIVO : GARANTIZAR EL DESARROLLO DE LA VEREDA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2		10.5
2009			2.4		11.7
2010			2.6		12.6
2011			2.8		13.5
TOTAL FUENTES			10.0		48.3

TOTAL PROYECTO: (\$58.300.000 Cincuenta y ocho millones trescientos mil de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : MANTENIMIENTO VIA SAN EMIGDIO
JUSTIFICACION : DESARROLLO SOCIOECONOMICO DE LA VEREDA
METAS : MEJORAMIENTO DE SEIS (6) KILOMETROS DE VIA.
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2	1.1	3.2
2009			2.4	1.2	3.5
2010			2.6	1.3	3.8
2011			2.8	1.4	4.0
TOTAL FUENTES			10.0	5.0	14.5

TOTAL PROYECTO: (\$ 29.500.000 veintinueve millones quinientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : MANTENIMIENTO VIA CABECERA MUNICIPAL SANTA CLARA
JUSTIFICACION : DESARROLLO SOCIOECONOMICO DE LA VEREDA
METAS : MANTENIMIENTO DE (3) KILOMETROS DE VIA
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION

PROYECCION DE LA INVERSION

--	--

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			1.1	1.1	3.2
2009			1.2	1.2	3.5
2010			1.3	1.3	3.8
2011			1.4	1.4	4.0
TOTAL FUENTES			5.0	5.0	14.5

TOTAL PROYECTO: (\$ 24.500.000 veinticuatro millones quinientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participación

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO VIA LA ESPERANZA –RELLENO SANITARIO
JUSTIFICACION : FACILIATAR TRANSPORTE DE RESIDUOS SOLIDOS
METAS : CONSTRUCCION DE UN KILOMETROS DE HUELLAS
OBJETIVO : GARANTIZAR UN MEDIO AMBIENTE SANO

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	3.2				19.4
2009	3.5				21.1
2010	3.8				22.7
2011	4.0				25.8
TOTAL FUENTES	14.5				89.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 103.500.000 Ciento tres millones quinientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : MANTENIMIENTO VIA LA AURORA - LA ANTIGUA
JUSTIFICACION : DESARROLLO SOCIOECONOMICO DE LA VEREDA
METAS : MANTENIMIENTO DE (3) KILOMETROS DE VIA
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
-----	-----------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			1.1	1.1	3.2
2009			1.2	1.2	3.5
2010			1.3	1.3	3.8
2011			1.4	1.4	3.4
TOTAL FUENTES			5.0	5.0	14.5

TOTAL PROYECTO: (\$ 24.500.000 veinticuatro millones quinientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS RURALES
PROYECTO : MANTENIMIENTO VIA CABECERA MUNICIPAL - RICAURTE
JUSTIFICACION : DESARROLLO SOCIOECONOMICO DE LA REGION
METAS : MANTENIMIENTO DE (30) KILOMETROS DE VIA
OBJETIVO : MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			5.4	4.3	16.2
2009			5.8	4.6	17.5
2010			6.2	5.0	18.8
2011			6.6	5.4	20.1
TOTAL FUENTES			24.0	19.3	72.6

TOTAL PROYECTO: (\$115.900.000 Ciento quince millones novecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito

COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS URBANAS
PROYECTO : PAVIMENTO VIAS URBANAS CENTRO POBLADO RICAURTE
JUSTIFICACION : MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA URBANA
METAS : PAVIMENTACION ACCESO AL CENTRO POBLADO Y CALLES PARQUE
OBJETIVO : GARANTIZAR UN FLUJO NORMAL DEL TRÁFICO VEHICULAR Y PEATONAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
			5.4	2.2	19.5

2008					
2009			5.8	2.4	21.1
2010			6.2	2.6	22.7
2011			6.6	2.8	25.8
TOTAL FUENTES			24.0	10.0	89.1

TOTAL PROYECTO: (\$ 137.600.000 Ciento veintitres millones cien mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA

SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS URBANAS
PROYECTO : PAVIMENTACION CALLE 2 CASCO URBANO
JUSTIFICACION : MEJORAR LA MOVILIZACION DE VEHICULOS Y PEATONES
METAS : CONSTRUCCION 300 METROS DE PAVIMENTO RIGIDO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL URBANA.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	11.0		11.0	5.0	24.0
2009					
2010					
2011					
TOTAL FUENTES			11.0	5.0	24.0

TOTAL PROYECTO: (\$40.000.000 Cuarenta millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VÍAS
PROGRAMA : VÍAS URBANAS
PROYECTO : PAVIMENTACIÓN VÍA ENTRE CRA. 3 CON CALLES 3 Y 4 (CASCO URBANO)
JUSTIFICACION : ADECUACION DE VIAS NUEVA URBANIZACION DE VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL
METAS : 600 M² DE PAVIMENTO
OBJETIVO : PROLONGAR LA CARRERA 3 Y LA CALLE 4 PARA MEJORAR LAS CONDICIONES DE DESPLAZAMIENTO PEATONAL Y VEHICULAR.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C	COF.	COM.	S.G.P.
2008	4		5.4	1.1	6.5

2009			5.8	1.2	7.0
2010			6.2	1.3	7.5
2011			6.6	1.4	8.0
TOTAL FUENTES			24.0	5.0	29.0

TOTAL RPOYECTO: (\$ 58.000.000 Cincuenta y ocho millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : VIAL
PROGRAMA : VIAS URBANAS
PROYECTO : COMPRA MAQUINARIA PARA VIAS TERCARIAS

JUSTIFICACION : MEJORAR LAS CONDICIONES DEL TRANSPORTE TERRESTRE
METAS : ADQUISICION DE UN CARGADOR
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA VIAL DEL MUNICIPIO

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	24.0	194.4			31.6
2009					
2010					
2011					
TOTAL FUENTES	24.0	194.4			31.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 250.000.000 doscientos cincuenta millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

INFRAESTRUCTURA
ELECTRIFICACION RURAL
PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : ELECTRIFICACION
PROGRAMA : PROGRAMA PUNTAS Y COLAS
PROYECTO : ELECTRIFICACION VEREDA SAN EMIGDIO
JUSTIFICACION : SATISFACION DE NECESIDADES BASICAS
METAS : ELECTRIFICACION DE DIEZ VIVIENDAS
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE TODA LA POBLACION DE LA VEREDA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			9.7	1.1	3.2
2009			10.5	1.2	3.5
2010			11.3	1.3	3.8

2011			12.1	1.4	4.0
TOTAL FUENTES			43.6	5.0	14.5

TOTAL PROYECTO: (\$ 63.100.000 Sesenta y tres millones cien mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : ELECTRIFICACION
PROGRAMA : PROGRAMA PUNTAS Y COLAS
PROYECTO : ELECTRIFICACION VEREDA SAN ISIDRO
JUSTIFICACION : SATISFACION DE NECESIDADES BASICAS

METAS : ELECTRIFICACION DE OCHO (8) VIVIENDAS
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			8.6	1.1	1.1
2009			9.4	1.2	1.2
2010			10.1	1.3	1.3
2011			10.8	1.4	1.4
TOTAL FUENTES			38.9	5.0	5.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 48.900.000 Cuarenta y ocho millones novecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : ELECTRIFICACION
PROGRAMA : PROGRAMA PUNTAS Y COLAS
PROYECTO : ELECTRIFICACION VEREDA SAN ROQUE
JUSTIFICACION : SATISFACION DE NECESIDADES BASICAS
METAS : ELECTRIFICACION DE SIETE (7) VIVIENDAS
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			1.1	1.1	7.6
2009			1.2	1.2	8.2
2010			1.3	1.3	8.8
2011			1.4	1.4	9.4

TOTAL FUENTES			5.0	5.0	34.0
--------------------------	--	--	-----	-----	------

TOTAL PROYECTO: (\$ 44.000.000 Cuarenta y cuatro millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

- SECTOR** : INFRAESTRUCTURA
- SUBSECTOR** : ELECTRIFICACION
- PROGRAMA** : PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL
- PROYECTO** : ELECTRIFICACION VEREDA SAN ANTONIO SECTOR S. RAFAEL
- JUSTIFICACION** : SATISFACION DE NECESIDADES BASICAS
- METAS** : ELECTRIFICACION DE VEINTE (20) VIVIENDAS
- OBJETIVO** : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			19.5	3.2	3.2
2009			21.1	3.5	3.5
2010			22.7	3.8	3.8
2011			25.8	4.0	4.0
TOTAL FUENTES			89.1	14.5	14.5

TOTAL PROYECTO: (\$ 123.100.000 Ciento veintitrés millones cien mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : ELECTRIFICACION
PROGRAMA : PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL
PROYECTO : ELECTRIFICACION VEREDA SANTA BARBARA
JUSTIFICACION : SATISFACION DE NECESIDADES BASICAS
METAS : ELECTRIFICACION DE VEINTE (15) VIVIENDAS
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			14.1	2.2	4.3
2009			15.2	2.4	4.6
2010			16.3	2.6	5.0
2011			17.4	2.8	5.4
TOTAL			63.0	10.0	19.3

FUENTES					
----------------	--	--	--	--	--

TOTAL PROYECTO: (\$ 92.300.000 Noventa y dos millones trescientos mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

- SECTOR** : INFRAESTRUCTURA
- SUBSECTOR** : ELECTRIFICACION
- PROGRAMA** : PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL
- PROYECTO** : VEREDA SAN. J. NEPOMUCENO SECTOR LA AURORA
- JUSTIFICACION** : SATISFACION DE NECESIDADES BASICAS
- METAS** : ELECTRIFICACION DE DIEZINUEVE (19) VIVIENDAS
- OBJETIVO** : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2.2		19.5	2.2	2.2
2009	2.4		21.1	2.4	2.4
2010	2.6		22.7	2.6	2.6
2011	2.8		24.3	2.8	2.8
TOTAL FUENTES	10.0		87.6	10.0	10.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 117.000.000 Ciento diecisiete millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : ELECTRIFICACION
PROGRAMA : PROGRAMA ELECTRIFICACION RURAL
PROYECTO : VEREDA SAN. J. NEPOMUCENO SECTOR LA ANTIGUA
JUSTIFICACION : SATISFACION DE NECESIDADES BASICAS
METAS : ELECTRIFICACION DE DOCE (12) VIVIENDAS
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2		10.8	2.2	4.3
2009			11.7	2.4	4.6
2010			12.6	2.6	5.0
2011			13.5	2.8	5.4
TOTAL FUENTES			48.6	10.0	19.3

TOTAL PROYECTO: (\$ 77.900.000 Setenta y siete millones novecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

INFRAESTRUCTURA

EQUIPAMIENTO URBANO

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR	: INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR	: EQUIPAMIENTO URBANO
PROGRAMA	: MATADEROS
PROYECTO	: MEJORAMIENTO DEL MATADERO MUNICIPAL
JUSTIFICACION	: DISMINUIR LA CONTAMINACIÓN DE LA QUEBRADA PANAMA
METAS	: CONSTRUIR EL SISTEMA TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES

OBJETIVO : GARANTIZAR BUENAS CONDICIONES DE SALUBRIDAD A LA POBLACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			9.7		3.2
2009			10.5		3.5
2010			11.3		3.8
2011			12.1		4.0
TOTAL FUENTES			43.6		14.5

TOTAL PROYECTO: (\$ 58.100.000 Cincuenta y ocho millones cien mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : EQUIPAMIENTO URBANO
PROGRAMA : PARQUES Y PLAZA DE FERIAS
PROYECTO : REMODELACION PARQUE PRINCIPAL
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN AMBIENTE SANO Y DE ESPARCIMIENTO
METAS : REMODELAR PARQUE
OBJETIVO : DOTAR DE BANCAS JARDINES E ILUMINACION PARQUE PRINCIPAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			9.7		32.5
2009			10.5		35.2
2010			11.3		38.1
2011			12.1		40.8
TOTAL FUENTES			43.6		146.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 190.200.000 Ciento noventa millones doscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR	: INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR	: EQUIPAMIENTO URBANO
PROGRAMA	: ESTABLECIMIENTO PUBLICOS
PROYECTO	: CONSTRUCCION CASA CAMPESINA
JUSTIFICACION	: GARANTIZAR QUE EL CAMPESINO TENGA UN SITIO DONDE PERNOCTAR CUANDO SE TRASLADA A LA CABECERA MUNICIPAL
METAS	: CONSTRUCCION DE DORMITORIOS Y RESTAURANTE
OBJETIVO	: CONSTRUIR UN HOSPEDAJE PARA LOS CAMPESINOS QUE CARECEN DE VIVIENDA EN LA CABECERA MUNICIPAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			14.1	3.8	19.5
2009			15.2	4.6	21.1
2010			16.3	5.0	22.7
2011			17.4	5.4	25.8
TOTAL FUENTES			63.0	19.3	89.1

TOTAL PROYECTO: (\$ 171.400.000 Ciento setenta y un millón cuatrocientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : EQUIPAMIENTO URBANO
PROGRAMA : MEJORAMIENTO DE ESTABLECIMIENTOS PUBLICOS
PROYECTO : **PLAN INTEGRAL DE COVIVENCIA Y SEGURIDAD CIUDADANA**
JUSTIFICACION : PROPENDER PORQUE EL CUARTEL REUNA LAS CONDICIONES MINIMAS PARA GARANTIZAR LA SEGURIDAD CIUDADANA
METAS : ADECUACION Y DOTACION DEL CUARTEL
OBJETIVO : MEJORAR LA OPERATIVIDAD DEL CUARTEL DE POLICIA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			6.5		8.6
2009			7.0		9.4
2010			7.5		10.1
2011			8.0		10.8
TOTAL FUENTES			29.0		38.9

TOTAL PROYECTO: (\$ 67.900.000 Sesenta y siete millones novecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : EQUIPAMIENTO URBANO
PROGRAMA : DOTACIÓN OFICINAS ADMINISTRATIVAS
PROYECTO : COMPRA DE MUEBLES Y EQUIPOS PARA OFICINAS ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL
JUSTIFICACION : PRESTAR UN ADECUADO SERVICIO A LOS USUARIOS Y COMODIDAD PARA EL TRABAJO DE LOS FUNCIONARIOS
METAS : DOTAR DE MUEBLES Y EQUIPOS A TODAS LAS OFICINAS DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL
OBJETIVO : BRINDAR COMODIDAD A LOS FUNCIONARIOS PÚBLICOS CON UN MOBILIARIO ADECUADO QUE LES PERMITA EJERCER MUY BIEN SUS FUNCIONES Y REDUNDE EN UN ADECUADO SERVICIO A LOS USUARIOS.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	5.4				5.4
2009	5.8				5.8
2010	6.2				6.2
2011	6.6				6.6
TOTAL FUENTES	24.0				24.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 48.000.000 Cuarenta y ocho millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : EQUIPAMIENTO URBANO
PROGRAMA : MEJORAMIENTO CASA DE MERCADO
PROYECTO : MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN TECHOS CASA DE MERCADO
JUSTIFICACION : EL MAL ESTADO DE LOS TECHOS GENERA RIESGO PARA LAS PERSONAS QUE UTILIZAN DICHAS INSTALACIONES!
METAS : REPARACIONDE TOTAL DE TECHOS
OBJETIVO : GARANTIZAR UN AMBIENTE FISICO ADECUADO PARA LOS USUARIOS.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2.2	5.4			5.4
2009	2.4	5.8			5.8
2010	2.6	6.2			6.2
2011	2.8	6.6			6.6
TOTAL FUENTES	10.0	24.0			24.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 58.000.000 cincuenta y ocho millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito

COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : EQUIPAMIENTO URBANO
PROGRAMA : APOYO A LA TERCERA EDAD
PROYECTO : CONSTRUCCION COMEDOR COMUNITARIO PARA TERCERA EDAD
JUSTIFICACION : LOS ANCIANO QUE RECIBEN AYUDA ALIMENTARIA NO CUENTAN CON UN LUGAR DISPONIBLE
METAS : GARANTIZAR UN LUGAR ADECUADO PARA ATENCION DE LOS ANCIANOS
OBJETIVO : GARANTIZAR UN AMBIENTE FISICO ADECUADO PARA LOS ANCIANOS.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.

2008			5.4		11.4
2009			5.8		12.3
2010			6.2		13.2
2011			6.6		14.1
TOTAL FUENTES			24.0		51.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 75.000.000 Setenta y cinco millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

INFRAESTRUCTURA

CULTURA DEPORTE Y RECREACION

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : DEPORTE Y RECREACION
PROGRAMA : INSTALACIONES DEPORTIVAS
PROYECTO : MEJORAMIENTO POLIDEPORTIVO CABECERA MUNICIPAL
JUSTIFICACION : MEJORAR SEGURIDAD EN LAS PRACTICAS DEPORTIVAS
METAS : CERRAMIENTO DEL POLIDEPORTIVO
OBJETIVO : GARANTIZAR BUENAS CONDICIONES LOCATIVAS PARA LAS PRACTICAS DEPORTIVAS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			7.0		34.0
2009					
2010					
2011					
TOTAL FUENTES					

TOTAL PROYECTO: (\$ 41.000.000 Cuarenta y un millón de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación

CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : INFRAESTRUCTURA
SUBSECTOR : CULTURA DEPORTE Y RECREACION
PROGRAMA : CONSTRUCCION Y MANTENIMIENTO INSTALACIONES PUBLICAS
PROYECTO : CONSTRUCCION MIRADOR TURISTICO
JUSTIFICACION : DOTAR AL MUNICIPIO DE UN SITIO DE ESPARCIMIENTO Y RECREACION Y DE ATRACTIVO TURISTICO
METAS : CONSTRUIR EL MIRADOR TURISTICO
OBJETIVO : PROMOVER EL TURISMO Y LA RECREACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			21.7	1.6	2.2
2009			23.5	1.7	2.4

2010			25.3	1.8	2.6
2011			27.2	1.9	2.8
TOTAL FUENTES			97.7	7.0	10.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 114.700.000 Ciento catorce millones cuatrocientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

INFRAESTRUCTURA

VIVIENDA

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL

SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA DE INTERÉS SOCIAL
PROYECTO : CONSTRUCCION DE VIVIENDA URBANA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR MEJOR CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN
METAS : CONSTRUCCION DE VEINTE (20) VIVIENDAS
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN URBANA.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	5.4	27.1	43.0	27.1	5.4
2009	5.8	29.3	46.9	29.3	5.8
2010	6.2	31.5	50.5	31.5	6.2
2011	6.6	33.7	54.0	33.7	6.6
TOTAL FUENTES	24.0	121.6	194.4	121.6	24.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 485.600.000 Cuatrocientos ochenta y cinco millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA URBANA
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA URBANA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR MEJOR CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN
METAS : MEJORAMIENTO DE VEINTE (30) VIVIENDAS URBANAS
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN URBANA.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			32.5	2.2	9.7
2009			35.2	2.4	10.5
2010			38.1	2.6	11.3
2011			40.8	2.8	12.1
			146.6	10.0	43.6

TOTAL FUENTES					
--------------------------	--	--	--	--	--

TOTAL PROYECTO: (\$200.200.000 Doscientos millones doscientos mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SANTA ANA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE DIEZ (10) VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			15.2	1.6	1.6
2009			16.4	1.7	1.7
2010			17.6	1.8	1.8
2011			18.8	1.9	1.9
TOTAL FUENTES			68.0	7.0	7.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 82.000.000 Ochenta y dos millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SANTA BARBARA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE DIEZ 10 VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			15.2	1.6	1.6
2009			16.4	1.7	1.7
2010			17.6	1.8	1.8
2011			18.8	1.9	1.9
TOTAL FUENTES			68.0	7.0	7.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 82.000.000 Ochenta y dos millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SAN ISIDRO
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE DOCE 12 VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			16.2	1.6	2.7
2009			17.5	1.7	2.9
2010			18.8	1.8	3.1
2011			20.1	1.9	3.3
TOTAL FUENTES			72.6	7.0	12.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 91.600.000 Noventa y un millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SAN EMIGDIO
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE DOCE 12 VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			16.2	1.6	2.7
2009			17.5	1.7	2.9
2010			18.8	1.8	3.1
2011			20.1	1.9	3.3
TOTAL FUENTES			72.6	7.0	12.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 91.600.000 Noventa y un millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SAN JUAN NEPOMUCENO SECTOR LA ANTIGUA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE NUEVE 9 VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

--	--

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			11.4	1.6	1.6
2009			12.3	1.7	1.7
2010			13.2	1.8	1.8
2011			14.1	1.9	1.9
TOTAL FUENTES			51.0	7.0	7.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 65.000.000 Sesenta y cinco millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SAN ANTONIO SECTOR SAN RAFAEL
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE 9 VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			11.4	1.6	1.6
2009			12.3	1.7	1.7
2010			13.2	1.8	1.8
2011			14.1	1.9	1.9
TOTAL FUENTES			51.0	7.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 65.000.000 Sesenta y cinco millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito

COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SAN CAYETANO
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE DIEZ Y SIETE 17 VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	3.2		19.5	1.6	2.2

2009	3.5		21.1	1.7	2.4
2010	3.8		22.7	1.8	2.6
2011	4.0		25.8	1.9	2.8
TOTAL FUENTES	14.5		89.1	7.0	10.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 120.600.000 Ciento veinte millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL

SUBSECTOR : VIVIENDA
PROGRAMA : VIVIENDA RURAL
PROYECTO : MEJORAMIENTO DE VIVIENDA RURAL SAN JUAN NEPOMUCENO SECTOR LA AURORA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN TECHO DIGNO Y CONTRARRESTAR EL CHAGAS
METAS : MEJORAMIENTO DE DIEZ Y OCHO 18 VIVIENDAS RURALES
OBJETIVO : MEJORAR LAS CONDICIONES Y CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACIÓN . RURAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	3.2		21.7	1.6	2.2
2009	3.5		23.5	1.3	2.4
2010	3.8		25.3	1.8	2.6
2011	4.0		27.2	1.9	2.8
TOTAL FUENTES	14.5		97.7	7.0	10.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 129.200.000 Ciento veintinueve millones doscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

7.3. SECTOR SOCIAL

SALUD

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : SALUD
PROGRAMA : MANTENIMIENTO ESTABLECIMIENTO PUBLICOS DE SALUD
PROYECTO : MEJORAMIENTO INSTALACIONES FISICAS HOSPITAL
JUSTIFICACION : LAS INSTALACIONES FISICAS SE ENCUENTRAN EN MALAS CONDICIONES
METAS : ADECUACION AREAS SERVICIOS HOSPITALARIOS
OBJETIVO : GARANTIZAR BUENAS CONDICIONES LOCATIVAS PARA LAS PACIENTES QUE INGRESAN AL HOSPITAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			7.0		43.0
2009					
2010					
2011					
TOTAL			7.0		43.0

FUENTES					
----------------	--	--	--	--	--

TOTAL PROYECTO: (\$ 50.000.000 Cincuenta millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : SALUD
PROGRAMA : APOYO A LA TERCERA EDAD
PROYECTO : SOSTENIMIENTO DEL ANCIANATO
JUSTIFICACION : GARANTIZAR MEJOR CALIDAD DE VIDA PARA LA TERCERA EDAD
METAS : ATENDER VEINTE ANCIANOS
OBJETIVO : BRINDAR APOYO ECONOMICO AL ANCIANATO

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
------------	------------------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			10.8		32.5
2009			11.7		35.2
2010			12.6		38.1
2011			13.5		40.8
TOTAL FUENTES			48.6		146.6

TOTAL PROYECTO. (\$ 195.200.000 Ciento noventa y cinco millones doscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : SALUD
PROGRAMA : INFANCIA Y ADOLESCENCIA
PROYECTO : PROTECCION INTEGRAL DE NIÑOS Y ADOLESCENTES ADECUACION DEL HOGAR DE PASO
JUSTIFICACION : QUE ADULTOS PADRES, MAESTROS Y CIUDADANOS EN GENERAL VEAMOS A LOS NIÑOS COMO SERES EN FORMACION SUJETOS DE DERECHOS CON VOZ Y OPINION PROPIOS
META : DISMINUIR LOS PROBLEMAS DE NIÑOS Y ADOLESCENTES
OBJETIVO : GARANTIZAR EL CUMPLIMIENTO DE LA LEGISLACION ESTABLECIDA EN LO RELACIONADO CON LA PROTECCION DE LA INFANCIA Y LA ADOLESCENCIA

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	3.2		5.4		15.2
2009	3.5		5.8		16.4
2010	3.8		6.2		17.6
2011	4.0		6.6		18.8
TOTAL FUENTES	14.5		24.0		68.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 106.500.000 Ciento seis millones quinientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

7.4. SECTOR AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
PROGRAMA : PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
PROYECTO : ELABORACION DEL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO URBANO
JUSTIFICACION : ESTUDIOS Y DISEÑOS DEL PLAN MAESTRO DE ACUEUDCTO Y ALCANTARILLADO PARA ACCEDER A RECURSOS DE INVERSION
METAS : CONTAR CON EL PLAN COMO INSTRUMENTO DE PLANIFICACION
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA URBANA, GARANTIZANDO MEJORES CONDICIONES DE SALUBRIDAD A LA POBLACIÓN MEDIANTE UNA OFERTA DE SERVICIOS DE CALIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	7.0				43.6
2009					
2010					
2011					
TOTAL					

TOTAL PROYECTO: (\$ 50.600.000 Cincuenta millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : RESIDUOS SOLIDOS

PROGRAMA : TRATAMIENTO Y DISPOSICION FINAL DE RESIDUOS
PROYECTO : MEJORAMIENTO PLANTA DE TRATAMIENTO DE RESIDUOS
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN MEDIO AMBIENTE SANO
METAS : PONER EN FUNCIONAMIENTO LA PLANTA DE TRATAMIENTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA GARANTIZANDO MEJORES CONDICIONES DE SALUBRIDAD A LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2		5.4
2009			2.4		5.8
2010			2.6		6.2
2011			2.8		6.6
TOTAL			10.0		24.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 34.000.000 Treinta y cuatro millones del pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
PROGRAMA : ALCANTARILLADO
PROYECTO : REPOSICION DE REDES DE ALCANTARILLADO
JUSTIFICACION : DESCONTAMINACION RIO SAN JOAQUIN O QUEBRADA PANAMA
METAS : CAMBIO DE REDES DE ALCANTARILLADO URBANO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA URBANA, GARANTIZANDO MEJORES CONDICIONES DE SALUBRIDAD A LA POBLACIÓN.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	10.8		65.1	2.2	10.8
2009	11.7		70.5	2.4	11.7

2010	12.6		75.9	2.6	12.6
2011	13.5		81.2	2.8	15.5
TOTAL	48.6		292.7	10.0	48.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 399.900.000 Trescientos noventa y nueve millones novecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : SANEAMIENTO BASICO RURAL
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO ACUEDUCTO INTERVEREDAL SANTA ANA Y SANTA BARBARA
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD

METAS : CONSTRUCCION DE 30 DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			27.1	2.2	5.4
2009			29.3	2.4	5.8
2010			31.5	2.6	6.2
2011			33.7	2.8	6.6
TOTAL FUENTES			121.6	10.0	24.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 155.600.000 Ciento cincuenta y cinco millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : SANEAMIENTO BASICO RURAL
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO ACUEDUCTO RURAL SAN EMIGDIO
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD
METAS : CONSTRUCCION DE VEINTE 20 DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			10.8	1.1	2.2
2009			11.7	1.2	2.4
2010			12.6	1.3	2.6
2011			13.5	1.4	2.8

TOTAL FUENTES			48.6	5.0	10.0
----------------------	--	--	------	-----	------

TOTAL PROYECTO: (\$ 63.600.000 Sesenta y tres millones seiscientos mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSIO

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : SANEAMIENTO BASICO RURAL
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO ACUEDUCTO RURAL SANTA CLARA
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD
METAS : CONSTRUCCION DE DIEZ (10) DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			4.3	1.1	1.6
2009			4.6	1.2	1.7
2010			5.0	1.3	1.8
2011			5.4	1.4	1.9
TOTAL FUENTES			19.3	5.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 31.300.000 Treinta y un millones trescientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : SANEAMIENTO BASICO RURAL
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO ACUEDUCTO RURAL RICAURTE Y LA DESPENSA
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD
METAS : CONSTRUCCION DE 20 DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			10.8	1.1	3.2
2009			11.7	1.2	3.5
2010			12.6	1.3	3.8
2011			13.5	1.4	4.0
TOTAL			48.6	5.0	14.5

FUENTES					
----------------	--	--	--	--	--

TOTAL PROYECTO: (\$ 68.100.000 Sesenta y ocho millones cien mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : SANEAMIENTO BASICO RURAL
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO ACUEDUCTO RURAL SAN ISIDRO ALTO
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD
METAS : CONSTRUCCION DE DIEZ Y OCHO 18 DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			10.8	1.1	1.6
2009			11.7	1.2	1.7
2010			12.6	1.3	1.8
2011			13.5	1.4	1.9
TOTAL FUENTES			48.6	5.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 60.600.000 Sesenta millones seiscientos mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
SUBSECTOR : SANEAMIENTO BASICO RURAL
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : CONSTRUCCION ACUEDUCTO INTERVEREDAL SAN ANTONIO SECTOR SAN MIGUEL, VEREDA SAN JOSE, SAN JUAN NEPOMUCENO SECTOR LA ARUORA Y LA ANTIGUA
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD
METAS : CONSTRUCCION DE CIENTO SETENTA 170 DOMICILIARIAS
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			43.4	9.7	43.4
2009			47.0	10.5	47.0
2010			50.6	11.3	50.6
2011			54.1	12.1	54.1
TOTAL FUENTES			195.1	43.6	195.1

TOTAL PROYECTO: (\$ 433.800.000 Cuatrocientos treinta y tres millones ochocientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO ACUEDUCTO RURAL SAN ISIDRO BAJO
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD
METAS : CONSTRUCCION DE VEINTE 20 DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
-----	-----------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	1.6			1.1	10.8
2009	1.7			1.2	11.7
2010	1.8			1.3	12.6
2011	1.9			1.4	13.5
TOTAL FUENTES	7.0			5.0	48.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 60.600.000 Sesenta millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO
PROGRAMA : ACUEDUCTOS RURALES
PROYECTO : MEJORAMIENTO ACUEDUCTO RURAL SECTOR SAN RAFAEL
JUSTIFICACION : CONTROLAR ENFERMEDADES GENERADAS POR AGUA DE MALA CALIDAD
METAS : CONSTRUCCION DE VEINTE 20 DOMICILIARIAS DE ACUEDUCTO
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION RURAL ELEVANDO LOS INDICES DE SALUBRIDAD.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	1.6		10.8	1.1	1.6
2009	1.7		11.7	1.2	1.7
2010	1.8		12.6	1.3	1.8
2011	1.9		13.5	1.4	1.9
TOTAL FUENTES	7.0		48.6	5.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 60.600.000 Sesenta millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad

SGP = Sistema General de Participaciones

SECTOR SOCIAL

EDUCACION

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : EDUCACION
PROGRAMA : DOTACION ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
PROYECTO : CONSTRUCCION SALA DE INFORMATICA COLEGIO M. AUXILIADORA
JUSTIFICACION : ELEVAR EL NIVEL DE DESARROLLO CULTURAL Y PERSONAL DEL ESTUDIANTE
METAS : CONSTRUCCION SALA DE INFORMATICA
OBJETIVO : AMPLIAR LA INSTRUCCIÓN Y FORMACION A TRAVES DE LAS COMUNICACIONES

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
			3.2		32.5

2008					
2009			3.5		35.2
2010			3.8		38.1
2011			4.0		40.8
TOTAL FUENTES			14.5		146.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 161.100.000 Ciento sesenta y un millón cien mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : EDUCACION
PROGRAMA : DOTACION ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS

PROYECTO : SUMINISTRO DE EQUIPOS DE COMPUTO ESCUELAS RURALES
JUSTIFICACION : ELEVAR EL NIVEL DE DESARROLLO CULTURAL Y PERSONAL DEL ESTUDIANTE
METAS : SUMINISTRO DE 10 COMPUTADORES CON ACCESORIOS
OBJETIVO : AMPLIAR LA INSTRUCCIÓN Y FORMACION DE LOS NIÑOS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			2.2		10.8
2009			2.4		11.7
2010			2.6		12.6
2011			2.80		13.5
TOTAL FUENTES			10.0		48.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 58.600.000 Cincuenta y ocho millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : EDUCACION
PROGRAMA : ALIMENTACION ESCOLAR
PROYECTO : SUMINISTRAR ALIMENTACION A LOS NIÑOS DE LAS ESCUELAS
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN ADECUADO NIVEL DE NUTRICION PARA QUE EL NIÑO PUEDA TENER MEJOR RENDIMIENTO ACADEMICO
METAS : SUMINISTRAR ALIMENTACION A NIÑOS DE 19 ESCUELAS
OBJETIVO : ALCANZAR MEJOR DESEMPEÑO DE PARTE DEL NIÑO

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			9.7		43.4
2009			10.5		47.0
2010			11.3		50.6

2011			12.1		54.1
TOTAL FUENTES			43.6		195.1

TOTAL PROYECTO: (\$ 238.700.000 Doscientos treinta y ocho millones setecientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : EDUCACION
PROGRAMA : DOTACION ESTABLECIMIENTOS EDUCATIVOS
PROYECTO : SUMINISTRO DE MATERIAL DIDACTICO ESCUELAS RURALES
JUSTIFICACION : FACILITAR EL PROCESO DE APRENDIZAJE DE LOS NIÑOS
METAS : DOTAR DE MATERIAL DIDACTICO A 10 ESCUELAS RURALES

OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LA EDUCACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008					32.5
2009					35.2
2010					38.1
2011					40.8
TOTAL FUENTES					144.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 144.600.000 Ciento cuarenta y cuatro millones seiscientos mil pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- CO = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : EDUCACION
PROGRAMA : FAMILIAS EN ACCION
PROYECTO : SUBSIDIOS FAMILIAS ESTRATO UNO (1)
JUSTIFICACION : GARANTIZAR UN MEJOR BIENESTAR A LAS FAMILIAS DE MANERA PARTICULAR A LOS NIÑOS
METAS : BENEFICIAR A DOSCIENTAS (200) FAMILIAS
OBJETIVO : MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LAS FAMILIAS POBRES

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			43.0		21.7
2009			46.9		23.5
2010			50.5		25.3
			54.0		27.2

2011					
TOTAL FUENTES			194.4		97.7

TOTAL PROYECTO: (\$ 292.100.000 Doscientos noventa y dos millones cien mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : EDUCACION
PROGRAMA : INSTALACIONES DEPORTIVAS
PROYECTO : MEJORAMIENTO INSTALACIONES DEPORTIVAS ESCUELAS RURALES
JUSTIFICACION : EL DEPORTE ES PARTE DE LA FORMACION INTEGRAL DEL NIÑO
META : MEJORAMIENTO DE POLIDEPORTIVOS ESCUELAS RURALES
OBJETIVO : FOMENTAR EL DEPORTE Y LA RECREACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			27.1		5.4
2009			29.3		5.8
2010			31.5		6.2
2011			33.7		6.6
TOTAL FUENTES			121.6		24.0

TOTAL PROYECTO. (\$ 145.600.000 Ciento cuarenta y cinco millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 CO = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : SOCIAL
SUBSECTOR : EDUCACION
PROGRAMA : TRANSPORTE ECOLAR
PROYECTO : TRANSPORTE ESCOLAR
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL ACCESO A LA EDUCACION A NIÑOS DE APARTADAS REGIONES
META : TRANSPORTE DE NIÑOS DE SU VIVIENDA A LA ESCUELA
OBJETIVO : LOGRAR QUE TODOS LOS NIÑOS PUEDAN TENER ACCESO A LA EDUCACION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	1,1				11.4
2009	1,2				12.3
2010	1.3				13.2
2011	1.4				14.1
TOTAL FUENTES	5.0				51.6

TOTAL PROYECTO. (\$ 56.600.000 Cincuenta y seis millones seiscientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
CO = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

7.5. SECTOR MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE DE INVERSION

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR	: MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR	: MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA	: REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO	: REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA EL GUAYABAL
JUSTIFICACION	: GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
METAS	: REFORESTACION DE CINCO (6) HECTÁREAS
OBJETIVO	: CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA FUENTE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			1.1	1.1	7.6
2009			1.2	1.2	8.2
2010			1.3	1.3	8.8
2011			1.4	1.4	9.4
TOTAL FUENTES			5.0	5.0	34.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 44.000.000 cuarenta y cuatro millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA La POTRERA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
METAS : REFORESTACION DE CINCO (5) HECTÁREAS
OBJETIVO : CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA QUEBRADA QUE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			5.4	1.1	1.6
2009			5.8	1.2	1.7
2010			6.2	1.3	1.8
2011			6.6	1.4	1.9
TOTAL FUENTES			24.0	5.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 36,000.000 Treinta y seis millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA VIJAGUAL
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
METAS : REFORESTACION DE SEIS (6) HECTÁREAS
OBJETIVO : CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA QUEBRADA QUE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
-----	-----------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			1.6	1.1	6.5
2009			1.7	1.2	7.0
2010			1.8	1.3	7.5
2011			1.9	1.4	8.0
TOTAL FUENTES			7.0	5.0	29.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 41.000.000 cuarenta y un millón de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA EL PASCUAL
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
METAS : REFORESTACION DE SIET (7) HECTÁREAS
OBJETIVO : CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA FUENTE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			7.6	1.1	1.6
2009			8.2	1.2	1.7
2010			8.8	1.3	1.8
2011			9.4	1.4	1.9
TOTAL FUENTES			34.0	5.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 46.000.000 Cuarenta y seis millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 COM = Comunidad

SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA PANAMA
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
METAS : REFORESTACION DE CINCO (5) HECTÁREAS
OBJETIVO : CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA QUEBRADA QUE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			1.6	1.1	5.4
2009			1.7	1.2	5.8

2010			1.8	1.3	6.2
2011			1.9	1.4	6.6
TOTAL FUENTES			7.0	5.0	24.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 36.000.000 Treinta y seis millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA EL RETIRO
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.

METAS
OBJETIVO

: REFORESTACION DE SEIS (6) HECTÁREAS
: CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA QUEBRADA QUE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			6.5	1.1	1.6
2009			7.0	1.2	1.7
2010			7.5	1.3	1.8
2011			8.0	1.4	1.9
TOTAL FUENTES			29.0	5.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 41.000.000 Cuarenta y un millón de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA EL SALADO
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
METAS : REFORESTACION DE SIETE (7) HECTÁREAS
OBJETIVO : CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA FUENTE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			7.6	1.1	1.1
2009			8.2	1.2	1.2
2010			8.8	1.3	1.3
2011			9.4	1.4	1.4
			34.0	5.0	5.0

TOTAL FUENTES					
--------------------------	--	--	--	--	--

TOTAL PROYECTO: (\$ 44.000.000 Cuarenta cuatro millones de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- COM = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

- SECTOR** : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
- SUBSECTOR** : MEDIO AMBIENTE
- PROGRAMA** : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
- PROYECTO** : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA EL TOTUMAL
- JUSTIFICACION** : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
- METAS** : REFORESTACION DE CINCO (5) HECTÁREAS
- OBJETIVO** : CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA QUEBRADA QUE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			5.4	1.1	1.6
2009			5.8	1.2	1.7
2010			6.2	1.3	1.8
2011			6.6	1.4	1.9
TOTAL FUENTES			24.0	5.0	7.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 36,000.000 Treinta y seis millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 COM = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : REFORESTACIÓN DE CUENCAS Y MICROCUENCAS
PROYECTO : REFORESTACION MICROCUENCA QUEBRADA SAN ANTONIO
JUSTIFICACION : GARANTIZAR EL AGUA PARA EL CONSUMO HUMANO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.
METAS : REFORESTACION DE DOCE (12) HECTÁREAS
OBJETIVO : CONSERVAR Y PROTEGER EL ÁREA DE NACIMIENTO DE LA FUENTE QUE ABASTECE EL ACUEDUCTO PARA QUE GARANTICE UN CAUDAL PERMANENTE.

PROYECCION DE INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			15.2	2.2	3.2
2009			16.4	2.4	3.5
2010			17.6	2.6	3.8
2011			18.8	2.8	4.0
TOTAL FUENTES			68.0	10.0	14.5

TOTAL PROYECTO: (\$ 92.500.000 Noventa y dos millones quinientos mil pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : MEJORAMIENTO DE SUELOS
PROYECTO : IMPLEMENTACION DE SISTEMAS AGROFORESTALES VEREDA SANTA BARBARA
JUSTIFICACION : MEJORAMIENTO DE SUELOS, CAPA VEGETAL Y FUENTES DE AGUA
METAS : IMPLANTACION DE (5 has) DE SISTEMAS AGROFORESTALES
OBJETO : RECUPAERARSUELOS DEGRADADOS Y HABILITARLOS PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS

PROYECCION DE LA INVERSION

--	--

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.I.P.
2008			7.6	1.1	7.6
2009			8.2	1.2	8.2
2010			8.8	1.3	8.8
2011			9.4	1.4	9.4
TOTAL FUENTES			34.0	5.0	34.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 44.000.000 Cuarenta y cuatro millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 COM = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : MEJORAMIENTO DE SUELOS
PROYECTO : IMPLEMENTACION DE SISTEMAS AGROFORESTALES VEREDA SAN ANTONIO
JUSTIFICACION : MEJORAMIENTO DE SUELOS, CAPA VEGETAL Y FUENTES DE AGUA
METAS : IMPLANTACION DE SEIS (6 has) DE SISTEMAS AGROFORESTALES
OBJETO : RECUPAERARSUELOS DEGRADADOS Y HABILITARLOS PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G1.P.
2008			7.6	1.1	1.1
2009			8.2	1.2	1.2
2010			8.8	1.3	1.3
2011			9.4	1.4	1.4
TOTAL FUENTES			34.0	5.0	5.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 44.000.000 Cuarenta y cuatro millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito

COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : MEJORAMIENTO DE SUELOS
PROYECTO : IMPLEMENTACION DE SISTEMAS AGROFORESTALES SECTOR
SAN RAFAEL
JUSTIFICACION : MEJORAMIENTO DE SUELOS, CAPA VEGETAL Y FUENTES DE AGUA
METAS : IMPLANTACION DE CUATRO (4 has) DE SISTEMAS AGROFORESTALES
OBJETO : RECUPAERARSUELOS DEGRADADOS Y HABILITARLOS PARA
ACTIVIDADES AGRICOLAS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
-----	-----------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.I.P.
2008			7.6	1.1	1.1
2009			8.2	1.2	1.2
2010			8.8	1.3	1.3
2011			9.4	1.4	1.4
TOTAL FUENTES			34.0	5.0	5.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 44.000.000 Cuarenta y cuatro millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 COM = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : MEJORAMIENTO DE SUELOS
PROYECTO : IMPLEMENTACION DE SISTEMAS AGROFORESTALES VEREDA SANTA CLARA
JUSTIFICACION : MEJORAMIENTO DE SUELOS, CAPA VEGETAL Y FUENTES DE AGUA
METAS : IMPLANTACION DE (5 has) DE SISTEMAS AGROFORESTALES
OBJETO : RECUPAERARSUELOS DEGRADADOS Y HABILITARLOS PARA ACTIVIDADES AGRICOLAS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G1.P.
2008			7.6	1.1	1.1
2009			8.2	1.2	1.2
2010			8.8	1.3	1.3
2011			9.4	1.4	1.4
TOTAL FUENTES			34.0	5.0	5.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 44.000.000 Cuarenta y cuatro millones de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito

COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : MEDIO AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE
SUBSECTOR : MEDIO AMBIENTE
PROGRAMA : MEJORAMIENTO DE SUELOS
PROYECTO : IMPLEMENTACION DE SISTEMAS SILVOPASTORILES VEREDA
SAN CAYETANO
JUSTIFICACION : MEJORAMIENTO DE SUELOS, CAPA VEGETAL Y FUENTES DE AGUA
METAS : IMPLANTACION DE (10 has) DE SISTEMAS AGROFORESTALES
OBJETO : RECUPAERARSUELOS DEGRADADOS Y HABILITARLOS PARA
ACTIVIDADES AGRICOLAS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
-----	-----------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			3.2	2.2	15.2
2009			3.5	2.4	16.4
2010			3.8	2.6	17.6
2011			4.0	2.8	18.8
TOTAL FUENTES			14.5	10.0	68.0

TOTAL PROYECTO: \$ 92.500.000 Noventa y dos millones quinientos mil pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito
 COF = Coofinanciación
 COM = Comunidad
 SGP = Sistema General de Participaciones

7.6. SECTOR DESARROLLO INSTITUCIONAL

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : DESARROLLO INSTITUCIONAL
SUBSECTOR : DESARROLLO COMUNITARIO
PROGRAMA : CAPACITACIÓN
PROYECTO : CAPACITACIÓN DE LÍDERES CÍVICOS SOCIALES Y COMUNITARIOS
JUSTIFICACION : AUSENCIA DE PARTICIPACIÓN COMUNITARIA EN LOS PROCESOS DE PLANIFICACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL
METAS : CAPACITAR 100 LÍDERES COMUNITARIOS
OBJETIVO : FORTALECER LAS ORGANIZACIONES COMUNITARIAS EN PROCESOS DE PLANIFICACION GESTION DE PROYECTOS Y VEEDURIAS CIUDADANAS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	5.4				5.4
2009	5.8				5.8
2010	6.2				6.2
2011	6.6				6.6
TOTAL FUENTES	24.0				24.0

TOTAL PROYECTO: (\$ 48.000.000 Cuarenta y ocho millones de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTO DE INVERSION

SECTOR : DESARROLLO INSTITUCIONAL
SUBSECTOR : FORTALECIMIENTO FINANCIERO
PROGRAMA : ACTUALIZACIÓN CATASTRAL
PROYECTO : REVISIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PREDIAL
JUSTIFICACION : BAJOS INGRESOS POR CONCEPTO DEL IMPUESTO PREDIAL
METAS : ACTUALIZAR EL CATASTRO MUNICIPAL
OBJETIVO : INCREMENTAR LOS INGRESOS PARA ATENDER COMPROMISOS DE INVERSION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008			10.8		10.8
2009			11.7		11.7
2010			12.6		12.6
2011			13.5		13.5
TOTAL FUENTES			48.6		48.6

**TOTAL PROYECTO: (\$ 97.200.000
Noventa y siete millones doscientos mil
de pesos)**

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : DESARROLLO INSTITUCIONAL
SUBSECTOR : FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
PROGRAMA : MODERNIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL
PROYECTO : ESTUDIOS DE PREINVERSIÓN
JUSTIFICACION : MUCHOS DE LOS RECURSOS DE INVERSIÓN DEL ORDEN NACIONAL DEPARTAMENTAL SE PIERDEN POR FALTA ESTUDIOS.
META : ESTUDIOS Y DISEÑOS PARA PROYECTOS DE INVERSION
OBJETIVO : DISPONER DE ESTUDIOS PARA CONSECUION DE RECURSOS DE COFINANCIACION PARA PROYECTOS DE INVERSION

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	5.4	10.8			10.8
2009	5.8	11.7			11.7
2010	6.2	12.6			12.6
2011	6.6	13.5			13.5
TOTAL FUENTES	24.0	48.6			48.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 121.200.000
 Ciento veintiuno millón
 doscientos mil de pesos)

RP = Recursos propios
 RC = Recursos de Crédito

COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR : DESARROLLO INSTITUCIONAL
SUBSECTOR : FORTALECIMIENTO ADMINISTRACION PUBLICA
PROGRAMA : MODERNIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL
PROYECTO : CAPACITACION DEL TALENTO HUMANO
JUSTIFICACION : LA FALTA DE CPACITACION DE LOS FUNCIONARIOS ES UNA LIMITANTE PARA GARANTIZAR UNA EFICIENTE GESTION MUNICIPAL
META : CAPACITAR A TODOS LOS FUNCIONARIOS EN LOS PROCESOS DE GESTIÓN
OBJETIVO : ALCANZAR ELEVADOS NIVELES DE EFICIENCIA EN LA PRESTACION DE LOS SERVICIOS EN LA ADMINISTRACION PUBLICA MUNICIPAL

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)
-----	-----------------------------

	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	2.2				8.6
2009	2.4				9.4
2010	2.6				10.1
2011	2.8				10.8
TOTAL FUENTES	10.0				38.9

**TOTAL PROYECTO: (\$ 48.900.000
Cuarenta y ocho millones novecientos**

mil de pesos)

RP = Recursos propios
RC = Recursos de Crédito
COF = Coofinanciación
COM = Comunidad
SGP = Sistema General de Participaciones

PROYECTOS DE INVERSION

SECTOR	: DESARROLLO INSTITUCIONAL
SUBSECTOR	: FORTALECIMIENTO ADMINISTRACION PUBLICA
PROGRAMA	: MODERNIZACIÓN DE LA ADMINISTRACIÓN MUNICIPAL
PROYECTO	: ACTUALIZACION DEL SISBEN Y ESTRATIFICACION
JUSTIFICACION	: DEPURACION DEL SISBEN PARA ESTABLECER OBJETIVAMENTE LOS SUBSIDIOS Y ACTUALIZACION DE LA ESTRATIFICACION
META	: ACTUALIZACION DE LA ESTRATIFICACION Y DEL SISBEN
OBJETIVO	: CLASIFICACION OBJETIVA DE LOS USUARIOS PARA EFECTOS DE ACCESO A SUBSIDIOS Y FIJACION DE TARIFAS DE SERVICIOS PUBLICOS

PROYECCION DE LA INVERSION

AÑO	FUENTES (Millones de Pesos)				
	R.P.	R.C.	COF.	COM.	S.G.P.
2008	3.2				9.7
2009	3.5				10.5
2010	3.8				11.3
2011	4.0				12.1
TOTAL FUENTES	14.5				43.6

TOTAL PROYECTO: (\$ 58.100.000)

Cincuenta y ocho millones cien mil de pesos)

- RP = Recursos propios
- RC = Recursos de Crédito
- COF = Coofinanciación
- COM = Comunidad
- SGP = Sistema General de Participaciones

MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN - SANTANDER
MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES
2008 - 2011

MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER												
PERIODO 2008 – 2011												
RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES												
SECTOR	META	PROYECTOS	OBJETIVO	RECURSOS	FUENTES (millones de pesos)							
					2008		2009		2010		2011	
					RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP
Alimentación escolar	Mantener el funcionamiento de los restaurantes escolares	Compra de alimentos para los restaurantes escolares	Garantizar la alimentación y nutrición de los estudiantes de las escuelas del municipio	44.750.000	7.1	9.2	8.85	9.5			10.1	

		Contratos con terceros para el suministro de alimentación	Asegurar el suministro de alimentación para la población escolar	15.220.000		3.4		3.67		3.94		4.21
TOTAL INVERSIÓN EN ALIMENTACIÓN ESCOLAR				59.970.000	7.1	12.6		12.52		13.44		14.31

MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER												
<i>PERIODO 2008 – 2011</i>												
<i>RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES</i>												
SECTOR	META	PROYECTOS	OBJETIVO	RECURSOS	FUENTES (millones de pesos)							
					2008		2009		2010		2011	
					RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP
Educación	Aumentar la cobertura y mejorar la calidad de la educación básica primaria y secundaria en el municipio.	Mantenimiento de infraestructura educativa	Ofrecer condiciones físicas e instalaciones para las labores educativas, vinculando todos los niños en edad escolar	45.810.000		10.0		10.93		11.92		12.96
		Dotación de material didáctico, textos, equipos audiovisuales	Garantizar el funcionamiento de las instituciones y la enseñanza escolar	43.970.000		9.6		10.49		11.44		12.44
		Pago de servicios públicos institucionales educativas	Garantizar la continuidad en la prestación de los servicios públicos y la salubridad e higiene de las instalaciones.	20.120.000		4.4		4.8		5.23		5.69

		Transporte escolar	Asegurar la permanencia de los estudiantes y evitar la deserción escolar de los mismos	106.740.000		23.3		25.46		27.77		30.21
		Dotación útiles escolares y uniformes	Garantizar a los estudiantes los implementos necesarios para su formación	112.000.000	25		27		29		31	
TOTAL INVERSIÓN EN EDUCACIÓN				328.640.000	25	47.3	27	51.68	29	56.36	31	61.3

MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER												
<i>PERIODO 2008 – 2011</i>												
<i>RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES</i>												
SECTOR	META	PROYECTOS	OBJETIVO	RECURSOS	<i>FUENTES (millones de pesos)</i>							
					2008		2009		2010		2011	
					RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP

Salud	Asegurar la cobertura y ampliación del régimen subsidiado y servicios de salud al 100% de la población	Continuidad y mantenimiento de cobertura	Mejorar la calidad de vida de las persona de estratos 1 y 2 y asegurar la continuidad del servicio de salud,	2.397.180.000		534.7		577.47		620.78		664.23
	100% de la población beneficiada con las actividades de promoción y prevención	Contratos con entidades prestadoras de salud para la ejecución del PAB	Realizar campañas de promoción de la salud y prevención de la enfermedad atendiendo a toda la población	47.070.000		10.5		11.34		12.19		13.04
		Ejecución programas de promoción y prevención incluidos en el PAB	Garantizar la realización de los proyectos incluidos en el PAB	2.640.000		0.6		0.64		0.68		0.72
		Pago personal contratado para la ejecución del PAB	Disponer del personal especializado para la ejecución del PAB	18.350.000		4.1		4.42		4.75		5.08
TOTAL INVERSIÓN EN SALUD				2.465.240.000		549.9		593.87		638.4		683.07

MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER
 PERIODO 2008 – 2011
 RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES

SECTOR	META	PROYECTOS	OBJETIVO	RECURSOS	FUENTES (millones de pesos)							
					2008		2009		2010		2011	
					RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP
Agua potable y saneamiento básico	Ampliar la cobertura en la prestación de los servicios públicos de acueducto, 95% en alcantarillado y 100% en aseo	Contribución para subsidios – Fondo de solidaridad y redistribución	Asegurar la prestación de los servicios públicos de acueducto, alcantarillado y aseo a los usuarios de los estratos 1 y 2	26.880.000		6.0		6.48		6.96		7.44
		Pre inversión en diseños e interventoría en acueducto y alcantarillado	Elaborar, presentar y garantizar la aprobación de los proyectos	256.410.000		57.2		61.77		66.4		71.04

		Diseños para la implantación de esquemas organizacionales para la administración y operación del sistema de acueducto y alcantarillado	Desarrollar programas de fortalecimiento institucional y administrativo en el Ente administrador de los servicios públicos domiciliarios	22.400.000		5.0		5.4		5.8		6.2
		Construcción del sistema de acueducto y alcantarillado, de sistemas de potabilización del agua y tratamiento de aguas residuales, soluciones alternas de agua potable y solución de excretas	Suministrar agua potable a la comunidad, prestar el servicio de recolección de aguas servidas en el casco urbano y mejorar las condiciones ambientales, sanitarias y la calidad de vida de la población	79.320.000		17.7		19.11		20.54		21.97

		Rehabilitación de sistemas de acueducto y alcantarillado, de sistemas de potabilización del agua y de tratamiento de aguas residuales, soluciones alternas de agua potable y solución de excretas	Asegurar que las instalaciones, redes, planta y equipo estén en las mejores condiciones para garantizar la óptima prestación de los servicios públicos.	121.030.000		27		29.16		31.34		33.53
		Saneamiento básico rural y urbano	Mejorar las condiciones sanitarias de las familias rurales	448.300.000		100		108		116.1		124.2
		Tratamiento y disposición final de residuos sólidos	Mejorar las condiciones ambientales y la calidad de vida de la población. Acogerse a la normatividad vigente sobre saneamiento básico y residuos sólidos	158.220.000		35.3		38.12		40.97		43.83

		Conservación de microcuencas que abastecen el sistema de acueducto y protección y reforestación de dichas cuencas	Garantizar para el futuro el suministro de agua, la calidad de vida y la conservación del medio ambiente	89.660.000		20		21.6		23.22		24.84
		Programas de macro y micromedición	Asegurar estricto control en la facturación del servicio y en la producción de agua	1.780.000		0.4		0.43		0.46		0.49
		Equipos para la operación de los sistemas de agua potable y saneamiento básico	Garantizar la operación de los sistemas y la prestación de los servicios públicos	17.920.000		4.0		4.32		4.64		4.96
TOTAL INVERSIÓN AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO				1.221.920.000		272.6		294.39		316.43		338.5

MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER													
<i>PERIODO 2008 – 2011</i>													
<i>RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES</i>													
SECT OR	META	PROYECT OS	OBJETIV O	RECURS OS	<i>FUENTES (millones de pesos)</i>								
					2008		2009		2010		2011		
					R P	SG P	RP	SG P	RP	SG P	RP	SG P	
Deport e	Vincular al 100% de la juventud a las actividades deportivas, recreación y aprovechamiento del tiempo libre	Programas de fomento y apoyo a la práctica del deporte y la recreación	Fomentar la práctica del deporte, la recreación y la integración de la comunidad	27.750.000	2.0	4.2	2.16	4.53	2.32	4.86	2.48	5.2	
		Mantenimiento de escenarios deportivos	Brindar a la comunidad escenarios adecuados para el desarrollo de actividades deportivas, integración y recreación	4.880.000		1.1		1.18		1.26		1.34	
		Dotación de escenarios deportivos – implementos para la práctica del deporte	Incentivar la práctica del deporte suministrando los elementos necesarios para cada actividad	16.540.000		3.7		3.99		4.28		4.57	

	Pago de personal contratado para la ejecución de programas y proyectos deportivos y recreativos	Ofrecer a la comunidad la posibilidad de desarrollar sus actividades deportivas y recreativas bajo la dirección y asistencia de personal capacitado y técnico	43.450.000	5.0	4.7	5.4	5.07	5.8	5.45	6.2	5.83
TOTAL INVERSIÓN EN DEPORTE Y RECREACION			92.620.000	7.0	13.7	7.56	14.77	8.12	15.85	8.68	16.94

MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER												
<i>PERIODO 2008 – 2011</i>												
<i>RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES</i>												
SECTOR	META	PROYECTOS	OBJETIVO	RECURSOS	<i>FUENTES (millones de pesos)</i>							
					2008		2009		2010		2011	
					RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP	RP	SGP
Cultura	Diversificación, fomento y promoción de la cultura vinculando a la totalidad de la población a la realización de eventos.	Apoyo a las actividades artísticas y culturales a realizarse en el tercer festival folclórico y cultural del fique	Promover, e incentivar la participación de la comunidad en los eventos culturales	24.680.000	4.5	1.1	4.8	1.18	5.1	1.26	5.4	1.3
		Mantenimiento de escenarios culturales	Ofrecer a la comunidad escenarios adecuados para sus actividades culturales	4.480.000		1.0		1.08		1.16		1.2
		Pago de personal para la ejecución de proyectos y programas culturales	Garantizar la ejecución de programas y proyectos señalados	25.840.000	4.0	1.8	4.3	1.94	4.6	2.08	4.9	2.2
TOTAL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN EN CULTURA				55.000.000	8.5	3.9	9.1	4.2	9.7	4.5	10.3	4.4

MATRIZ PLURIANUAL DE INVERSIONES DEL MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER											
<i>PERIODO 2008 – 2011</i>											
<i>RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES</i>											
SECTOR	META	PROYECTOS	OBJETIVO	RECURSOS	<i>FUENTES (millones de pesos)</i>						
					2008						
					RP	SGP	RP				
Otros Sectores (Servicios públicos, vivienda, agropecuario, transporte, medio ambiente, centros de recreación, prevención y atención de desastres, promoción del	Ejecutar la totalidad de los programas, proyectos y actividades presupuestados en estos sectores para mejorar la calidad de vida de la población, la gestión administrativa del municipio, la	Construcción, Rehabilitación y/o ampliación de infraestructura de servicios públicos	Garantizar la prestación de los servicios públicos a cargo del municipio	112.000.000		25					
		Programas de vivienda de interés social	Ofrecerle a las familias de escasos recursos la posibilidad de acceder a subsidios para que obtengan su vivienda propia	510.400.000		113.8					

desarrollo, atención a grupos vulnerables, equipamiento municipal, desarrollo comunitario, fortalecimiento institucional y justicia)	infraestructura vial y generar desarrollo en el municipio	Construcción y montaje trapiches comunales	Garantizar la prestación de servicios de trapiches los productores para el proceso de transformación	67.200.000		15				
		Programas y proyectos de asistencia técnica agropecuaria	Prestar asistencia técnica y asesoría a pequeños productores	155.540.000		34.7				
			Aportes centros provinciales de gestión agro empresarial	Asegurar la prestación del servicio de asistencia técnica y asesoría a pequeños productores	112.000.000		25			
			Mantenimiento de vías	Mejorar la malla vial para garantizar la comunicación con las veredas y ofrecer mejores condiciones de transporte	680.200.000	17	135.2	18		
			Disposición, eliminación y reciclaje de residuos líquidos y sólidos	Mejorar las condiciones sanitarias y preservar el medio ambiente	35.840.000		8.0			
			Dotación centros carcelarios	Mejorar las condiciones de vida de los reclusos	4.480.000		1.0			
			Prevención de desastres	Prevenir la ocurrencia de desastres en la población	35.840.000		8.0			
			Atención de desastres	Atender en forma oportuna a las personas damnificadas	49.310.000		11			
					Promoción de asociaciones y alianzas para el desarrollo empresarial e industrial	Fomentar la cultura empresarial y promover las asociaciones de productores	22.400.000		5.0	
					Asistencia técnica a procesos de producción, distribución y comercialización	Dirigir la cadena productiva capacitando a los productores en cada uno de los procesos	22.400.000		5.0	

		Asesoría para el acceso a fuentes de financiación de proyectos productivos	Capacitar al productor en la consecución de recursos para inversión	8.960.000		2.0	
		Programa de atención para la población infantil	Garantizar los derechos de la población infantil consagrados en la ley 1098	17.920.000		4.0	
		Programa de atención para ancianos	Atender oportunamente la población de ancianos del municipio	26.600.000	0.9	5.0	1.0
		Mantenimiento hogar del anciano	Brindar comodidad y seguridad a los ancianos	12.800.000	2.9		3.1
		Dotación centro de bienestar del anciano	Garantizar el funcionamiento del centro con atención oportuna y eficiente a los ancianos	69.200.000	15.5		16.7
		Programas de atención para las madres cabeza de hogar	Proteger las madres cabeza de familia para garantizar la unidad familiar	22.400.000		5.0	
		Programas de atención para la población desplazada	Brindar las mejores condiciones de vida a los desplazados	17.920.000		4.0	
		Programas de atención para la población discapacitada	Ofrecer a los discapacitados los medios para desarrollar sus actividades	17.920.000		4.0	
		Programas de atención para la infancia y la adolescencia	Garantizar el desarrollo y formación integral de los niños y adolescentes del municipio	22.400.000		5.0	
		Mantenimiento dependencias municipales	Mejorar la infraestructura física de los edificios públicos para ofrecer mejores servicios a la comunidad	44.830.000		10	

		Construcción de mataderos, plaza de mercado, cementerios, plazas públicas y bienes de uso público	Dotar al municipio de la infraestructura necesaria para promover su desarrollo y mejorar la imagen urbanística	44.830.000		10	
		Mantenimiento de mataderos, plaza de mercado, cementerios, plazas públicas y bienes de uso público	Garantizar el cuidado y protección de las instalaciones públicas para evitar su deterioro	103.100.000		23	
		Divulgación de programas para consolidar procesos de participación ciudadana	Fortalecer los mecanismos de participación comunitaria y la integración de la comunidad	8.960.000		2.0	
		Capacitación de la comunidad sobre la participación de la comunidad en la gestión pública local	Involucrar a la comunidad en los procesos administrativos e institucionales que desarrolle la administración municipal para que ejerza el control social en las actividades de la administración	18.350.000		4.1	
		Procesos integrales de evaluación institucional y reorganización administrativa	Mejorar la gestión y adecuar la estructura administrativa para cumplir con sus competencias constitucionales y legales	94.140.000		21	
		Programas de capacitación orientados al desarrollo eficiente de las competencias	Fortalecer la capacidad laboral de los funcionarios para asegurar la eficiencia en el desempeño de sus funciones	30.470.000		6.8	

		Servicios personales comisario, médicos, sicólogos y trabajadores sociales de la comisaria familia	Garantizar el funcionamiento de la comisaria de familia y la atención a la niñez y adolescencia en cumplimiento de la ley 1098	44.830.000		10	
		Inspección de policía	Garantizar el funcionamiento de la inspección de policía para ofrecer a la comunidad la atención que requiera en procesos de esta clase.	83.350.000		18.6	
TOTAL PRESUPUESTO DE INVERSIÓN OTROS SECTORES				2.496.590.000	36.3	521.2	38.8

MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDER
RESUMEN INVERSIÓN PROYECTADA PERIODO 2008 – 2011
RECURSOS PROPIOS Y SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES

SECTORES	VIGENCIAS				TOTAL INVERSIÓN PROYECTADA
	2008	2009	2010	2011	
ALIMENTACION ESCOLAR	12.600.000	12.520.000	13.440.000	14.310.000	52.870.000
EDUCACION	47.300.000	51.680.000	56.360.000	61.300.000	216.640.000
SALUD	549.900.000	593.870.000	638.400.000	683.070.000	2.465.240.000

AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO	272.600.000	294.390.000	316.430.000	338.500.000	1.221.920.000
DEPORTE Y RECREACION	13.700.000	14.770.000	15.850.000	16.940.000	61.260.000
CULTURA	3.900.000	4.200.000	4.500.000	4.800.000	17.400.000
PROPOSITO GENERAL (OTROS SECTORES)	521.200.000	562.950.000	605.060.000	647.180.000	2.336.390.000
RECURSOS PROPIOS (LEY 617/2000)	83.900.000	82.460.000	88.220.000	93.680.000	348.260.000
TOTAL INVERSIÓN PROYECTADA	1.505.100.000	1.616.840.000	1.738.260.000	1.859.780.000	6.719.980.000

INCREMENTO PORCENTUAL SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES
MUNICIPIO DE SAN JOAQUIN – SANTANDR
VIGENCIAS FISCALES 2008 - 2011 PARA LAS ENTIDADES TERRITORIALES

SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACIONES	AÑOS	INCREMENTO
RECURSOS	2008 – 2009	INFLACION CAUSADA + 4.0%
	2010	INFLACION CAUSADA + 3.5%
	2011 – 2016	INFLACION CAUSADA + 3.0%
CRECIMIENTO ADICIONAL PARA EDUCACION	2008 -2009	1.3%
	2010	1.6%
	2011 – 2016	1.8%

CAPITULO IX

DISPOSICIONES GENERALES

ARTICULO CUARTO: Para que un programa o Proyecto de Inversión haga parte del Presupuesto, debe previamente haber sido registrado en el Banco de Proyectos del Municipio y evaluado por el organismo competente para tal fin.

ARTICULO QUINTO: La elaboración y ejecución del presupuesto, así como todas las acciones que adelante el Gobierno municipal, se ceñirán estrictamente a lo previsto en el Plan de Desarrollo Municipal y en la Matriz Plurianual de Inversiones anexa la cual hace parte integral del presente Acuerdo.

ARTICULO SEXTO: Autorízase al Alcalde Municipal para que de acuerdo con el Plan de Inversión fijado en el Plan de Desarrollo, armonice y ajuste el presupuesto del municipio para cada vigencia, de tal manera que se haga consistente con la respectiva Matriz Plurianual de inversiones.

ARTICULO SEPTIMO: Para una efectiva ejecución del Plan de Desarrollo, el Municipio a través de La Secretaría de Planeación Municipal deberá elaborar Planes de Acción Sectoriales y someterlos a la aprobación del Consejo de Gobierno.

ARTICULO OCTAVO: Autorízase al Alcalde Municipal para celebrar los contratos o convenios con entidades públicas privadas y ONG para la ejecución del plan de Desarrollo.

ARTICULO NOVENO: Si durante la vigencia del presente Plan de Desarrollo se establecen nuevos planes nacionales o departamentales o disposiciones legales que deban tenerse en cuenta sobre el particular o por conveniencia de desarrollo municipal, el Alcalde podrá efectuar los ajustes a la Matriz Plurianual de inversiones, para hacerlos consistentes con aquellos.

ARTICULO DÉCIMO: Facúltase al Alcalde Municipal para que adquiera compromisos sobre presupuestos de vigencias futuras, cuando existan inversiones que afecten varias vigencias, de conformidad con lo establecido en La Ley 819 de 2003 sobre la materia.

ARTICULO DECIMO PRIMERO: Para el seguimiento del presente Plan de Desarrollo, el Alcalde rendirá informe anual sobre la ejecución del mismo al Concejo Municipal

ARTICULO DECIMO SEGUNDO: Autorízase al Alcalde para gestionar y contratar los empréstitos que sean necesarios para el cumplimiento de las metas y programas incluidos dentro del Plan de Desarrollo aprobado. Igualmente, se faculta para negociar y celebrar los contratos que requiera y dar en garantía bienes y/o rentas municipales para respaldar las operaciones de crédito hasta el máximo de la capacidad de pago conforme a las disposiciones legales vigentes.

ARTICULO DÉCIMO TERCERO: Además de las instancias establecidas por la Ley, la Secretaría de Planeación y Tesorería Municipal serán las encargadas de hacer el seguimiento, evaluación y análisis de gestión y resultado del Plan de Desarrollo Municipal.

ARTICULO DÉCIMO CUARTO: Envíese copia del presente Acuerdo a la Secretaría de Planeación Departamental para dar continuidad al proceso, en los diferentes niveles de los Planes de Desarrollo.

ARTICULO DÉCIMO QUINTO: El presente Acuerdo rige a partir de su sanción y deroga todas las disposiciones que le sean contrarias.

PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Se expide en San Joaquín (Santander) a los días del mes de Junio de 2008

PEDRO ESTUPIÑAN A
Presidente Concejo Municipal

JAIRO MEJIA M
Secretario Concejo Municipal

