

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

TOMO 1

1. VALORACION

1.1. Objetivo

Esta etapa tiene como finalidad hacer una descripción detallada del procedimiento de trabajo y apoyo logístico para la elaboración del estudio de esquema de ordenamiento territorial del municipio de Pinchote.

1.2. RECURSO HUMANO

PERSONAL

El Esquema de Ordenamiento territorial del municipio de Pinchote fue realizado por parte de un equipo consultor, compuesto por un grupo de profesionales de varias disciplinas, los cuales se encargaron del análisis de las diferentes dimensiones, bajo la dirección del Ingeniero Consultor.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

DIRECTOR DE PROYECTO	Ingeniero Civil Especialista en Planeación y Desarrollo LUIS A. OLMOS MIER M.P. 252022-04397 Cundinamarca.
DIMENSION AMBIENTAL	Geólogo especialista en sistemas de información geográfica. DIEGO EFRÉN GARAVITO
	Digitador especializado en cartografía. JUAN DE JESÚS GOMEZ
	Ingeniero Forestal, asesor. FERNEY ARBOLEDA SALAZAR
	Ingeniero Agrícola, asesor. MARIA ISABEL BAYONA
DIMENSION FUNCIONAL	Arquitecto Asesor. GERMAN GIANNI FIGUEREDO
	Digitador especializado en cartografía. WALTER YESID MARTINEZ
	Ingeniero Civil, asesor hidrosanitario. EDUARDO CALDERON VERANO
DIMENSION ECONOMICA	Administrador Agropecuario DORIS QUINTERO DURAN Directora de la UMATA
DIMENSION SOCIAL	Sociólogo, Asesor. ALVARO TORRES RAMIREZ
DIMENSION POLÍTICO ADMINISTRATIVA.	- Contadora Pública, Asesora. DIANA MARIA DURAN VILLAR
	LUZ ESTELLA DALLOS TRIANA Tesorera municipal. NELSON JAVIER BOHÓRQUEZ G. Sec. Planeación Municipal
PERSONAL ADMINISTRATIVO	Secretaria.

1.3. APOYO LOGISTICO

Respecto al apoyo logístico para el proceso, el consultor dispuso los elementos, equipos e infraestructura necesaria para la elaboración del esquema de ordenamiento territorial del municipio de Pinchote, contando con una oficina ubicada en la Alcaldía Municipal, en la cual el equipo laboró.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

1.4. RECURSOS FINANCIEROS

Los recursos financieros para la elaboración del esquema de ordenamiento territorial del municipio de Pinchote fueron Recursos Propios del Presupuesto Municipal, en una suma equivalente a los DIECISIETE MILLONES DE PESOS MCTE. (\$17.000.000.00).

1.5. RECURSOS TECNICOS

Una de las primeras tareas asumidas por el equipo consultor del Esquema de Ordenamiento territorial fue la identificación, evaluación y selección del inventario cartográfico y documental con que cuenta el municipio, con sus respectivas fuentes, su disponibilidad y posibilidades de acceso. Así como también la información existen en las dependencias de la Gobernación de Santander, URPA, IGAC, DANE, INGEOMINAS, MINERCOL. Información que fue seleccionada por los diferentes expertos en cada una de las áreas.

1.5.1. Documentos:

NOMBRE DOCUMENTO	ENTIDAD QUE LO ELABORO
Plan de desarrollo del municipio. 2001.	Alcaldía municipal Pinchote.
Informe Educativo. 2001.	Dirección de Núcleo Pinchote.
Acuerdos municipales.	Concejo Municipal Pinchote.
Estudio programa agropecuario 2001-2003.	UMATA, Pinchote.
Lineamientos y directrices departamentales de O. T. 1998.	Gobernación de Santander.
Anuario estadístico de Santander. 2000.	Gobernación de Santander.
Atlas ambiental de Santander.	Gobernación de Santander.
Censo municipal 1993.	DANE.
Estadísticas catastrales. 2001.	IGAC.
Estadísticas sector agropecuario.	URPA.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2001.	
-------	--

1.5.2 Material Cartográfico:

MAPA	ELABORO
Planchas catastrales urbanas. Escala 1: 500	Instituto Geográfico Agustín Codazzi IGAC.
Plano urbano. Escala 1:5000	Instituto Geográfico Agustín Codazzi IGAC.
Planos hidráulico y sanitario urbano.	Secretaria aguas y medio ambiente, Gobernación de Santander.
Planchas catastrales municipal. Escala 1:25.000	IGAC.
Plano Geológico.	Ingeominas.
Planos Agroecológicos y usos del suelo. Escala 1: 50.000. 1998.	URPA.

1.6. PARTICIPACION

La elaboración del Esquema de Ordenamiento territorial del municipio de Pinchote, contó con la participación de los diferentes actores del municipio, del Saber, del Poder, de la comunidad y de la Producción, el proceso se desarrolló para las diferentes etapas así:

1.7. FASE DE INFORMACION BASICA

En esta FASE la participación se realizo mediante:

- La oficialización del proceso de ordenamiento territorial antes los actores del Poder el Señor Alcalde Municipal, Honorables miembros del Concejo Municipal, Representantes de la Comunidad (presidentes de Juntas de acción comunal).
- Encuestas urbanas a la comunidad, predio a predio para la identificación de uso del suelo, tipología de vivienda, estado de la construcción, servicios públicos. Ver modelo encuesta N. 1.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

1.7.1. ALCANCE

Taller Visión Subregional realizado por la Alcaldía Municipal, convocatoria a Concejales, Sector Educativo, Junta municipal de Planeación y Presidentes de Juntas Acción Comunal.

1.8. FASE DE DIAGNOSTICO

- Mesas de trabajo con las diferentes dependencias municipales: Secretaría de Planeación municipal, UMATA, Tesorería Municipal, Dirección de núcleo, Secretaría de Salud.
- Taller de consulta ciudadana con los diferentes representantes de las juntas de acción comunal Urbana y rural. Ver modelo Encuesta N. 2.
- Encuesta formato único de Levantamiento Veredal, realizado por la Alcaldía municipal.
- Visitas a las diferentes organizaciones de la producción.
- Reunión exposición Diagnostico Territorial, Concejo municipal.

1.9. FORMULACION

- Taller municipal para la concertación del esquema de ordenamiento territorial, Convocatoria abierta dirigida a todos los actores. ANEXO formato Fase 1, Fase 2, Fase 3 y Fase 4.
- Resultados de la Concertación.
- Mesas de trabajo autoridades para verificación de los resultados de la formulación.
- Decreto por medio del cual se crea la JUNTA MUNICIPAL DE DESARROLLO TERRITORIAL. Decreto 011 de Marzo 06 de 2001.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

1.10. MODELO ENCUESTA URBANISTICA..... 1 ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL MUNICIPIO DE PINCHOTE

A. UBICACIÓN

DIRECCION _____

MANZ ____ PREDIO _____

B. USOS DEL SUELO

1. Lote.....
2. Vivienda.....
3. Vivienda actividad comercial.....
4. Vivienda actividad industrial.....
5. Comercio.....
6. Industria.....
7. Escenarios deportivos.....
8. Escenarios culturales.....
9. Parques y plazas públicas.....
10. Institucional.....

C. TIPOLOGIA DE LA VIVIENDA

1. Unifamiliar.....
2. Bifamiliar.....

Número de personas que habitan la vivienda _____

D. COMERCIO

1. Informal..... Puntual.....
Mayorista..... Otro.....
Especifique _____
2. Clase de establecimiento:
Almacén..... Tienda.....
Droguería..... Supermercado.....
Bar..... Otro.....
Especifique _____
3. Número de trabajadores _____
4. Origen de los productos terminados:
a. Local..... Regional.....

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

E. INDUSTRIAL

Pequeña.... Mediana..... Grande.....

1. Principal actividad económica:
Manufacturera..... Alimenticia.....
Carpintería..... Otros.....
2. Número de trabajadores _____
3. Tecnología aplicada:
Artesanal..... Tecnificada....
4. Origen de los insumos:
Local..... Regional.....
Extraregional.....
5. Destino de los productos:
Local..... Regional.....

F. ESTADO DE LA CONSTRUCCION

1. Número de pisos _____
2. Material predominante en:
 - a. Pisos:
Baldosín..... Cemento.....
Tierra..... Madera.....
Otros..... Cual _____
 - b. Muros:
Ladrillo..... Tapia pisada....
Madera..... Otras.....
Cual _____
 - c. Techos:
Teja de barro.....
Eternit..... Zinc.....
Otros..... Cual _____

G. SERVICIOS PUBLICOS

Acueducto..... Alcantarillado.....
Energía..... Teléfono.....

H. COCINAN CON

Gas..... Electricidad.....
Carbón..... Leña

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

1.11. MODELO DE ENCUESTA VEREDAL No. 2 MUNICIPIO DE PINCHOTE- SANTANDER

NOMBRE DE LA VEREDA O SECTOR: _____

INFRAESTRUCTURA VIAL Y DE COMUNICACIONES

1. Puede accederse a su vereda por vía terrestre, desde la cabecera municipal? Si ____ No ____
2. La vía es:
Pavimentada ____ En tierra ____ Huellas ____
Concreto ____ Recebo ____ Otros ____
3. En carro cuantas horas, o minutos se requiere para ir desde la cabecera del municipio hasta su vereda _____
4. Estime cuantos kilómetros aproximadamente hay desde la cabecera del municipio hasta su vereda _____
5. La vía es: Transitable actualmente? SI ____ NO ____
Cuantos meses al año es transitable? _____
Otras características importantes _____
6. Existen otras vías alternas a su vereda, SI ____ NO ____
cuales _____
7. Indique en el cuadro, cuales son los principales problemas o los tramos más críticos de la vía o vías de su vereda.

Nombre de la vía	Problemas que presenta	sitio en el que se presenta el problema

8. ¿ Todas las viviendas de su vereda tiene acceso a la carretera?
SI ____ NO ____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

9. Con respecto al servicio de transporte, ¿Qué vehículos utilizan para trasladarse o llevar la carga a la cabecera municipal?

Bus ___ Camioneta_____ Carro_____

ACUEDUCTO

1. Dispone esta vereda de acueducto veredal? Si ___ No _____

2. Nombre del acueducto del que su vereda se abastece?

3. Como se llama la quebrada que abastece el acueducto veredal ?

4. ¿En qué condiciones llega a sus viviendas el agua proveniente del sistema de acueducto veredal:

Turbia, _____ con barro, _____ arenosa, _____
transparente _____

5. ¿Presenta algún olor y sabor especial? SI _____ NO _____

6. ¿Llega con buena presión y en cantidad suficiente? SI _____ NO _____

7. ¿Tiene servicio de acueducto las 24 horas? SI _____ NO _____

8. ¿Existe tratamiento del agua, previo a su distribución? Si _____ NO _____

9. El acueducto cuenta con sistema de distribución a través de:
tuberías? _____ mangueras? _____

10. Si **no** hay acueducto veredal de donde toman el agua la mayoría de las familias de su vereda.

Quebrada o Río	Aljibe	Pozo profundo
Nombre:		

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

11. Indique cual es el problema más importante que tiene la comunidad de esta vereda con respecto al agua para consumo humano:

12. Indique cuales son los principales requerimientos de la comunidad de esta vereda, en materia de inversiones en suministro e agua para consumo humano:_____

ALCANTARILLADO

1. ¿Existe alcantarillado comunal? SI _____ NO _____

2. ¿Las aguas negras de las vivienda en su vereda son arrojadas a:
Quebrada_____ Río_____ Pozo Séptico_____

3. Como se llaman las quebradas, ríos, canales, etc donde son arrojadas las aguas negras?_____

4. ¿Que problemas se presentan por la falta de alcantarillado?

ELECTRIFICACION

1. Toda las viviendas de su vereda tienen energía eléctrica ? SI ___ NO___

2. Cuantas viviendas aproximadamente no tienen energía _____

3. Presenta el servicio de luz alguna dificultad?_____

3. La cobertura no es la adecuada? Explique:_____

4. Es continuo el servicio? SI _____ NO _____

5. La capacidad instalada (transformadores) es adecuada? Explique:

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

TELECOMUNICACIONES

1. En la vereda todas las viviendas reciben señal de Televisión?
SI ____ NO ____
2. Marque las señales de televisión recibidas:
Canal A ____, Canal 1 ____, Señal Colombia ____, Canal Regional ____
3. Que emisoras de radio se escuchan? Nombres: _____

TELEFONIA

1. En la vereda las viviendas tienen servicio de telefonía? SI ____ NO ____
2. Cuantas viviendas aproximadamente tienen teléfono _____
3. Existe algún centro de atención de Telecom? SI ____ NO ____
4. Cual es el principal requerimiento de la población en telefonía? _____

SALUD

1. ¿A donde recurre la población de su vereda para atención medica?

2. Esta vereda dispone de promotores de salud? SI ____ NO ____
3. Han realizados campañas de vacunación infantil en los últimos 12 meses?
SI ____ NO ____
4. Se están efectuando controles de : tuberculosis ____, hipertensión ____,
paludismo ____, otros _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

5. Se han presentado casos de diarrea infantil que requieran ser internados en el hospital? SI ____ NO ____

7. Cual considera el más grave problema de salud de esta vereda:

8. Indique cuales son los principales requerimientos de la comunidad en materia de inversiones en servicios de salud en esta vereda:

EDUCACION

1. Su vereda tiene escuela ? SI ____ NO ____

2. Como se llama _____

3. Cuantos salones o aulas tienen _____

4. Cuantas Profesoras _____

5. Cuantos niños o niñas estudian en la escuela _____

6. Tiene área deportiva ? SI ____ NO ____

7. Estado de los baños: Bueno ____ Regular ____ Malo ____

8. La construcción de la escuela actualmente es:
Buena ____ Regular ____ Mala ____.

9. La escuela cuenta con los servicios de:
Acueducto ____ Alcantarillado ____ Luz ____.

10. cuales son los principales requerimientos de la escuela?

11. Cuanto tiempo (horas o minutos) recorre el niño o niña que vive más lejos de la escuela? En carro _____ a pie _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

12. La escuela funciona en lote propio? SI ____ NO ____
13. Las escuelas funciona el Grado Cero o Preescolar? SI ____ NO ____
14. Hasta que nivel escolar se tiene en la escuela: _____
15. Algunos niños de la vereda no van a la escuela; explique por que razón _____
16. Los niños que terminan el nivel primaria a que institución recurren para continuar el nivel Bachillerato? _____

RECREACION

1. ¿Hay zonas de recreación para la población de su vereda? SI ____ NO ____
Cómo se llama y que deporte se juega: _____
2. Son suficientes las zonas de recreación para la población de la zona?
SI ____ NO ____
3. ¿En caso negativo, a dónde se dirigen ustedes par obtener recreación?

4. Nombre los grupos deportivos de su vereda _____

5. A que dedican el tiempo libre la población de la Vereda. _____

ACTIVIDADES ECONOMICAS

- La mayor parte de los ingresos monetarios de la comunidad de esta vereda se obtienen :
- a. Como salarios o jornales _____
- b. Como ingresos propios (finca, comercio, etc) _____
- Otro, cual _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

AGRICULTURA

1. Indique en orden de importancia, cuales son los cinco cultivos más importantes en esta vereda.

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

2. Estime para estos cultivos las características siguientes:

Cultivo	Area cultivada en la vereda.	Producción total en el año	Precio
a.			
b.			
c.			

3. La mayor parte de las ventas se realizan en:

Producto	En la finca	Vereda	Cabecera municipal	Otro municipio cual?
a.				
b.				
c.				
d.				
e.				

4. A quien vende la producción?

Producto	Mayorista	Cooperativa	Al publico, directamente	Otro, cual?
a.				
b.				

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

c.				
d.				
e.				

5. Establezca cuales son según la propia comunidad los cinco problemas más importantes de la agricultura en su vereda. _____

PRODUCCION PECUARIA

Estime los siguientes datos pecuarios.

1. Indique en orden de importancia, cuales son Las especies de animales más importantes en esta vereda.

- a. _____ b. _____
-
- c. _____ d. _____

2. Estime el numero de cabezas

Especie	Numero de Animales
a.	
b.	
c.	

3. Indique donde se realiza la mayor parte de las ventas de animales:

Especie	En la finca	Vereda	Cabecera municipal	Otro municipio cual?
a.				
b.				
c.				

4. A quien vende los animales?

Especie	Mayorista	Cooperativa	Al publico, directamente	Otro, cual?
a.				
b.				

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

c.				
d.				

5. Establezca cuales son según la propia comunidad los tres problemas más importantes de la actividad pecuario en su vereda: _____

6. Cuales son los tres problemas económicos de la comunidad de esta vereda? _____

DEMOGRAFIA

1. Estime cuantas personas viven en la vereda, clasificándolas de la siguiente forma:

Grupo de edad	Hombre	Mujeres	Total
Niños menores de 1 año			
Niños entre 1 y 4 años			
Niños entre 5 y 14 años			
Personas entre 15 y 44 años			
Personas entre 44 y 64 años			
Personas mayores de 65 años			
Total			

2. Cuantas personas nuevas han llegado a vivir a su vereda, en el ultimo año

3. Establezca de donde proceden _____

4. Cuantas familias se han trasladado de esta vereda a otros sitios _____

AMBIENTAL

1. ¿Cuáles cree usted son los principales formas de contaminación de las quebradas, ríos, lagunas? _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2. Cuáles son las fuentes hídricas (quebradas, ríos etc.) más contaminadas en su vereda? _____
3. ¿Cómo afecta la salud de los pobladores la contaminación de las fuentes hídricas? _____
4. ¿Qué problemas de contaminación ambiental están afectando la calidad de vida de los pobladores?, _____
¿Por qué razón? _____

COMPONENTE: ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS

1. ¿Qué cambios se han observado en las últimas tres décadas con relación a los bosques y los ríos? _____

2. ¿Quiénes han sido los causantes de estos cambios? _____
¿Porqué? _____
3. ¿Actualmente, qué aspectos positivos y negativos observan ustedes en relación a los bosques y zonas verdes? _____
4. ¿Qué ríos, bosques y zonas verdes son importantes de conservar en su estado natural? _____
5. ¿Cuáles bosques, quebradas y ríos valdría la pena recuperar? _____
6. ¿En la producción de qué cultivos se causan impactos negativos sobre los suelos _____ los animales _____ y las aguas? _____

COMPONENTE: EVALUACION DE LAS AMENAZAS NATURALES

sismos o Temblores:

1. Cual fue el último sismo que afecto al municipio? _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2. Que daños causo el último temblor o sismo a los pobladores de su vereda

Inundaciones:

1. Cuando ocurrió la última inundación que afecto a su vereda, _____
2. Que daños causó la inundación a los Pobladores? _____

Deslizamientos:

1. En su vereda, donde se han producido los últimos deslizamientos de tierra?

2. Que Originó el deslizamiento ? _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

1.12. FASE 1

GRUPO RURAL

NOMBRE DEL GRUPO: _____
COORDINADOR: _____
SECRETARIO: _____

LECTURA:

Por los años d 1781 ya existía el caserío de Pinchote, y los campesinos le confirieron a Don Pedro Santos, Padre de Antonia Santos Plata, el poder de demarcar el sitio de Pinchote, quien lo presentó el día 30 de Agosto del mismo año al Ilustrísimo Señor Obispo Caballero y Góngora quien en esos días visitaba Socorro y San Gil.

PINCHOTE tiene una extensión territorial de 5.381 hectáreas; esta conformado por su Cabecera municipal y 8 veredas.

El área urbana o Cabecera Municipal, cuenta con una extensión de 16.8 hectáreas, y una población de 642 habitantes (según censo ajustado de 1.993).

El sector rural tiene un área de 5.348 hectáreas, con una población de 2515 habitantes (según censo ajustado de 1.993).

TALLER:

A. En el mapa anexo del municipio de Pinchote, localice los siguientes puntos:

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

- a. Los municipios con los cuales limita.
- b. Las veredas que conforman el Municipio.
- c. Los ríos, quebradas y la represa la Laja.
- d. Las vías principales.

B. Identifique cuales son las principales actividades económicas o productos del municipio o de su vereda

VEREDAS	PRODUCTOS

C. Nombre 5 o mas cualidades, sitios o cosas que más le gustan o por las cuales se sienta orgulloso de su municipio

- 1. _____
- 2. _____
- 3. _____
- 4. _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

5.

D. Cuales consideran como los diez principales problemas o necesidades del Municipio, (en su vereda o área urbana).

1.

2.

3.

4.

5.

6.

7.

8.

9.

10.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

1.13. FASE 2

E. Solo tenemos la capacidad de resolver tres (3) problemas ¿cuales consideran los más importantes?

1.
2.
3.

F. Como clasificarían el resto de los problemas.

4.
5.
6.
7.
8.
9.
10.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

G. A quien o quienes en la población están afectados por cada uno de los problemas identificados.

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

H. Como considera que se puede solucionar cada uno de estos problemas que ustedes han priorizado.

1. _____
2. _____
3. _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

I. Que instituciones están comprometidas en la solución de los tres primeros problemas identificados.

1. _____
2. _____
3. _____

J. Como participarían ustedes como comunidad en la solución de cada uno de los problemas

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

1.14. FASE 3

PLENARIA

K. Presentación de la tabla síntesis del trabajo realizado en la mañana por los grupos.

N.	PROBLEMA	POBLACIÓN AFECTADA	COMO SE PUEDE SOLUCIONAR	INSTITUCIÓN COMPROMETIDA	PARTICIPACION DE LA COMUNIDAD
1					
2					
3					

Guía anexa.

L. Categorización de los principales problemas observados por los participantes

M. Construcción entre los participantes (todos) del árbol del problema.

Efectos

Problema

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

Causa

1.15. FASE 4

CONFRONTACION DE RESULTADOS

N. Exposición del Estudio de Esquema de Ordenamiento Territorial, Municipio de Pinchote y presentación de los Resultados, por parte de los grupos de trabajo.

O. Conclusiones del Evento

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

1.16. FASE 1.

GRUPO URBANO

NOMBRE DEL GRUPO: _____

COORDINADOR: _____

SECRETARIO: _____

LECTURA:

Por los años d 1781 ya existía el caserío de Pinchote, y los campesinos le confirieron a Don Pedro Santos, Padre de Antonia Santos Plata, el poder de demarcar el sitio de Pinchote, quien lo presentó el día 30 de Agosto del mismo año al Ilustrísimo Señor Obispo Caballero y Góngora quien en esos días visitaba Socorro y San Gil.

PINCHOTE tiene una extensión territorial de 5.381 hectáreas; esta conformado por su Cabecera municipal y 8 veredas.

El área urbana o Cabecera Municipal, cuenta con una extensión de 16.8 hectáreas, y una población de 642 habitantes (según censo ajustado de 1.993).

El sector rural tiene un área de 5.364.2 hectáreas, con una población de 2515 habitantes (según censo ajustado de 1.993).

TALLER:

A. En el mapa anexo del MUNICIPIO de Pinchote, localice los siguientes puntos:

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

- a. Los municipios con los cuales limita.
- b. Las vías principales de acceso y salida al área urbana.

En el mapa anexo del AREA URBANA, identifique:

- c. Los barrios o sectores
- d. Las quebradas la Laja y La pinchota
- e. Las principales vías del área urbana

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

CUADRO DE TRABAJO EN GRUPOS:

VEREDA: PIEDRA DEL SOL Y SECTOR GRANJA DEL CUCHARO.

ASISTENTES:

MARGARITA TRIANA VDA DE DELGADO.
MARTHA LUCIA DELGADO.
MARIA DEL CARMEN SILVA.
PABLO VICENTE DURAN.
REINALDO DURAN.
ALFREDO ORTIZ.
JUAN BAUTISTA ORTIZ.
SERAFÍN ORTIZ.
GONZALO CARDENAS.
TERESA DURAN DE DURAN.
CARLOS ARTURO JOYA.
JOSE DE JESÚS BARRERA.
HERNAN BARRERA PARRA.
JESÚS PARRA BARRERA.
CARMELITA ORTIZ DE DURAN.
ESTEBAN ORTIZ.
SAMUEL ROJAS ORTIZ.
MARIA BELEN ORTIZ.
AURELIO ORTIZ.
ALFONSO RODRÍGUEZ.
ABRAHAM DELGADO MISSE.
GIL RODRÍGUEZ ARCINIEGAS.
JUAN CRISÓSTOMO DELGADO.
JUANITA BAEZ DE BENITEZ.
DOMINGO ANTONIO DURAN.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

CUADRO TRABAJO EN GRUPOS

VEREDA: CENTRO Y CAPELLANIA (CONGUAL).

ASISTENTES:

MARGARITA ORTIZ DE BAEZ.
JOSE ANTONIO GARNICA.
ALIRIO ORTIZ BAUTISTA.
MERARDO ORTIZ.
JESÚS GARNICA.
SALUSTIANO LEAL.
REBECA AYALA.
GRACIELA BAUTISTA HERNÁNDEZ.
VLADIMIR ANTONIO ESTUPIÑÁN.
JOSE ORTIZ ORTIZ.
LEONOR GARNICA DE ORTIZ.
JOSEFINA GARNICA.
MARIA ELVIRA AYALA DE GARNICA.
DULCELINA TRIANA VDA DE VARGAS.
LUIS CARLOS CHACON.
DOMINGA RIVERO DE SÁNCHEZ.
RUBEN SÁNCHEZ RIVERO.
LEONILA CONTRERAS.
SALVADOR BAEZ.
JOSE ANTONIO CONTRERAS.
JOSE SANTOS LEON TRIANA.
EDILMA REMOLINA DE GARAVITO.
MARIA LUISA ORTIZ.
ANA MARIA REMOLINA.
BERTINA GOMEZ.
MARIA ROJAS DE DURAN.
VICTOR MANUEL DIAZ.
BENITO AFANADOR ORTIZ.
CRISTOBEL GARAVITO.
LUIS ORTIZ.
TERESA SOLANO.
MIGUEL ORTIZ.
ISIDORO SILVA.
ALICIA GOMEZ VDA DE GARCIA.
ELDA FIGUEROA DURAN.
NELSON ANGARITA.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

CUADRO TRABAJO EN GRUPOS.

VEREDA: LA REHOYA.

ASISTENTES:

JOSE DE JESÚS MANCILLA.
JOSE DEL CARMEN BLANCO VARGAS.
MARIA EUGENIA VARGAS DE MUÑOZ.
ARTURO BLANCO NIETO.
RICARDO MARTINEZ VASQUEZ.
JORGE ALBERTO MUÑOZ PIMIENTO.
CARMEN GOMEZ DE GARAVITO.
PIEDAD GARAVITO MAYORGA.
LUX ESTELLA BERNAL SOLANO.
LUIS JESÚS BERNAL GOMEZ.
EFRAIN GOMEZ VILLAMIL.
JOSE DOMINGO BANDERAS PEÑA.
LUIS JOSE ARCINIEGAS AVENDAÑO.
FACUNDO ARCINIEGAS AVENDAÑO.
JUAN BAUTISTA MUÑOZ AYALA.
HORACIO BANDERAS SOLANO.
EDELMIRA REMOLINA.
PABLO JAVIER CASTRO.
MAURICIO REMOLINA.
SALOMÓN ZAMBRANO.
MARCELIANO GARAVITO SUAREA.
LUCIO RAMÍREZ PINZON.
BENJAMÍN VILLAMIL.
HUGO REMOLINA.
CELIA REMOLINA.
BETTY LUZ CHOVIL MICHELENNE.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

CUADRO TRABAJO EN GRUPOS.

VEREDA: EL BOSQUE.

ASISTENTES:

ALFONSO RODRÍGUEZ SALAZAR.
VITALIA VARGAS.
CUPERTINO SANTOS SÁNCHEZ.
MARIA DE JESÚS MARTINEZ DE AVENDAÑO.
CUSTODIO MORENO RICAURTE.
MARTHA CECILIA NAVAS PINTO.
JOSEFINA SILVA REMOLINA.
CLODOMIRO URIBE RUIZ.
ROBERTO GUEVARA GARNICA.
JOSE DE LA CRUZ SANTOS MENESES.
HORACIO GARAVITO CHACON.
ALFONSO CARREÑO.
PEDRO ANTONIO SOLANO MENDEZ.
HECTOR CARREÑO CRSITANCHO.
ALIRIO MENDOZA.
JUAN DE JESÚS RODRÍGUEZ.
ALVARO SILVA.
MARIA CRISTINA VILLAMIL VANEGAS.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

CUADRO TRABAJO EN GRUPOS.

VEREDA: GARCES.

ASISTENTES:

JOSE URIBE MILLAN.
FLOR ALBA MARTINEZ LOPEZ.
HERIBERTO RODRÍGUEZ SALAZAR.
MARIO BARBOSA LEON.
GUILLERMO URIBE MILLAN.
EDGAR VESGA.
JESÚS ABREO CHACON.
LUIS FRANCISCO LOPEZ.
MARCELA BARRERA.
BENITO VEGA.
GILBERTO URIBE.
JACINTA URIBE MILLAN.
ALIRIO CHACON.
MAURICIO BARRERA HERNÁNDEZ.
BERNARDA ABREO.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

CUADRO TRABAJO EN GRUPOS

VEREDA: LLANO GRANDE.

ASISTENTES:

HELIODORO CHACON ABREO.
ALEJANDRO NIEVES AYALA.
ISIDRO RODRÍGUEZ RODRÍGUEZ.
ANGEL MIGUEL MENESES.
JULIO ORTIZ AFANADOR.
JOSE ALVARO CARREÑO.
TRANSITO BAEZ DE ARDILA.
DOLORES PATIÑO RAMÍREZ.
CARLOS PATIÑO MACIAS.
ULPIANO CARREÑO PARRA.
PEDRO JULIO MENESES CARREÑO.
JUAN BAUTISTA CARREÑO.
ALFONSO MEJIA SIERRA.
ANTONIO VICENTE CARREÑO MENESES.
CARLOS RODRÍGUEZ REMOLINA.
RAMON LEON JOYA.
PEDRO ELIAS CARREÑO.
JOSE DE LOS SANTOS MENESES NEIRA.
JUAN DE JESÚS PARRA.
LUIS FERNANDO PARRA.
ANTONIO JAVIER PARRA.
LEONARDO TRIANA.
GONZALO CALA CASTRO.
MARTINA PARRA DE RODRÍGUEZ.
GLORIA CARREÑO.
BEATRIZ SILVA.
EXPEDITO RUIZ.
ANA ARDILA
BERNARDA ARDILA.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

CUADRO TRABAJO EN GRUPOS

VEREDA: EL ALTO.

ASISTENTES:

ORLANDO MENESES BENITEZ.
LUZ AMPARO RAMÍREZ.
JOSE MANIUEL TORRES.
OLEGARIO MENESES PATIÑO.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

1.17. Talleres Comunitarios

Se realizaron para socializar los objetivos del Esquema de Ordenamiento Territorial y para recolección de información diagnóstica.

Día	Veredas	Lugar
Diciembre 15 /2001	- PIEDRA DEL SOL Y SECTOR LA GRANJA DEL CUCHARO.	Escuela Granja del Cucharo.
Diciembre 16 /2001	- Vereda Centro, Capellania y Sector el Congual.	Aula Múltiple colegio Pedro Santos Pinchote.
Diciembre 17 /2001	- Vereda la Rehoya - Vereda el Bosque.	-Salon Comunal Rehoya. - Escuela el Bosque.
Diciembre 18 /2001	- Vereda Garcés. - Vereda Llano Grande.	-Escuela Garcés. Escuela Llano Grande.
Diciembre 19 /2001	-Vereda El Alto.	- Escuela el Alto.

1.18. Taller de Prospectiva

En este evento se trabajaron todos los temas abordados en los estudios (Ambiental, Económico, Social, Funcional y Político-Administrativo) con la metodología de mesas de trabajo.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

1.19. Resultado Esperado

Son tres los principales productos que ese capítulo busca aportar al Esquema de Ordenamiento Territorial del Municipio de Pinchote:

1. Una Zonificación Funcional del Municipio
2. Una definición de zonas de integración dentro del Municipio.
3. Una definición de la demanda especializada de servicios.

El ordenamiento y el desarrollo del Territorio deben generar una relación armónica con la dotación ambiental, garantizando la definición de normas de conservación, protección y desarrollo sostenible para el territorio Municipal.

El desarrollo del principio de igualdad del ciudadano ante las normas, el Esquema de Ordenamiento establece los mecanismos que garanticen el reparto equitativo de los deberes y de los beneficios derivados del Ordenamiento entre los respectivos afectados.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

TOMO 2

2. ALCANCE Y CONTENIDO

2.1. OBJETIVO

Establecer una primera aproximación a la imagen objetivo que el municipio de Pinchote desea alcanzar a largo plazo (9años).

Como producto de esta etapa se espera la elaboración de los términos de referencia para abordar el Esquema de Ordenamiento Territorial, iniciado por el análisis del contexto territorial dado por las visiones regional y subregional para luego proceder a la definición de la imagen objetivo del municipio, a partir de la identificación del rol que juega en la subregión, para finalmente seleccionar los temas estratégicos y prioridades que serán objeto de estudio en las diferentes dimensiones y los actores involucrados.

Esta etapa del estudio fue realizada por La Alcaldía Municipal, por la unidad de Desarrollo Territorial Municipal.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

ALCANCE Y CONTENIDO

2.2. CONTEXTO TERRITORIAL.

2.2.1. Visión Regional:

La visión regional, dada por los Lineamientos y Directrices Departamentales de Ordenamiento Territorial, establece como escenario deseado para el Departamento al año 2015, el contar con un “Santander innovador, competitivo y comprometido con el desarrollo social equitativo y sostenible”, a partir de la construcción de una nueva sociedad, la especialización económica regional y el fortalecimiento de la relación sector público - comunidad educativa y científico tecnológica y el sector privado para gestar y administrar el cambio.

2.2.2. Visión Subregional:

A partir del análisis desde la perspectiva de los 5 dimensiones objeto del estudio y en el marco de los Lineamiento y Directrices Departamentales de Ordenamiento, se determinará la visión a partir de su caracterización y elaboración de una síntesis sobre las limitantes y potencialidades, la cual se consolidará en un “eslogan” que recoja la vocación de la subregión.

2.3 CARACTERIZACIÓN SUBREGIONAL:

Parte de la definición de la subregión a la que pertenece el municipio y su ubicación en el contexto Departamental, para luego determinar los nexos que existen entre los municipios desde la perspectiva histórica y finalmente realizar el análisis en los aspectos ambientales o físicobióticos, económicos, socioculturales, de infraestructura funcional y político-administrativos, buscando con ello establecer sus condicionantes, limitantes (debilidades y amenazas) y potencialidades (fortalezas y oportunidades) de la subregión, aspectos estos debidamente consolidados en una matriz DOFA con su correspondiente espacialización, con el fin de tener los elementos que conlleven a establecer la vocación de la subregión.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.3.1. Delimitación y ubicación de la subregión .

La subregión que enmarca el municipio de Pinchote, está conformada por los municipios de Socorro, San Gil, Cabrera, Páramo y Villanueva. Se localiza en la zona Andina, específicamente en los valles interandinos de las cuencas bajas de los ríos Suárez y Fonce.

Es importante resaltar que el municipio de Villanueva, no comparten límites geográficos con Pinchote, no obstante existen vínculos que se constituyeron en las razones por las cuales fueron considerados dentro de la subregión así:

Los nexos con el municipio de Villanueva se dan en razón de vínculos económicos toda vez que Pinchote sirve de sitio de descargue y cargue de la materia Prima la utilización en la producción del cemento yeso y demás en el interior del país.

La subregión cuenta con una extensión territorial de 545 Km² y una población total de 84341 habitantes, involucra a cinco municipios de la provincia de Guantán, uno de la provincia Comunera (Socorro), todos ellos bajo el control ambiental de la Corporación Autónoma de Santander.

Dada su ubicación geográfica, la subregión es atravesada de sur a norte por la Troncal Central, permitiendo su comunicación con el interior del país y la costa Atlántica. (Ver mapa 1)

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

MAPA 1.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.3.2. Proceso histórico de conformación de los municipios de la subregión.

Los nexos entre los municipios de la subregión se remontan a 1.617, cuando por disposiciones de representantes de autoridades españolas se inició el proceso de creación de parroquias que posteriormente se elevaron a la categoría de municipios.

En San Gil se llevó a cabo un proceso de asentamiento de colonos hispanos con sus herederos mestizos, que junto con sus familias y peones mestizos obtuvieron licencia para agregarse a las capillas doctrineras de los pueblos de indios, de tal forma que dentro del vecindario rural se comenzaron a formar vínculos de solidaridad local que favorecieron su erección en parroquia y la propia Villa de San Gil.

El Municipio de Cabrera fue fundada en Julio de 1809, por los Señores Luis José, Ignacio y Juan José Delgado, Rafael y Enrique Núñez, Juan Agustín, Ramón y Bonifacio Afanador y adquiere su condición de Municipio en el año de 1887.

El Municipio del Páramo fue fundado en 1768 por el Español Juan Nepomuceno Páramo y también adquiere la categoría de Municipio hacia 1887 por disposición de la nueva Constitución de Colombia.

El Socorro fue fundado en 1671 y erigida parroquia en 1683, el 25 de Octubre de 1771 el Rey Carlos III por cédula real le dio el título de Villa de Nuestra Señora del Socorro y desde entonces ésta ciudad se ha destacado por las gloriosas luchas de independencia, por haber sido el centro de la revolución de los Comuneros. El 25 de Abril de 1773 el mencionado Rey autorizó a la Villa para hacer uso del Escudo de Armas y desde el 27 de Agosto de 1862 hasta el mes de Marzo de 1886, ésta ciudad fue la capital del Estado soberano de Santander y durante éste tiempo fue un centro de gran brillo por su inquietud intelectual, social, político y económico.

Al constituirse el departamento de Santander por efecto de la nueva Constitución Nacional de 1886, el Socorro adquirió al año siguiente la condición de Municipio, perdiendo la categoría de Capital del Estado de Santander, sin embargo conservó el lugar de cabecera de la Provincia Comunera que hasta nuestros días ostenta.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

En contraste con lo anterior, el proyecto de erección parroquial de Villanueva data apenas de 1945, como producto de la agudización de enfrentamientos políticos bipartidistas en Barichara, conllevando hacia 1966 su creación como municipio previa ordenanza de la Asamblea Departamental de Santander.¹ Es importante resaltar que aunque en el pasado el mayor vínculo entre los municipios de la subregión se dio a través de la dinámica generada por el Camino de Piedra de Lenguerke, la presencia del Cañón del Chicamocha y la construcción de la Troncal Central, desarticuló de la subregión a los municipios de Zapatoca y Los Santos, hasta el punto que en la actualidad la relación de la subregión con el municipio de Los Santos es prácticamente inexistente y con el municipio de Zapatoca se da solo en términos económicos y a través de la explotación de las minas de yeso de este municipio que se transporta en planchones a través del río Suárez, actividad en la cual emplea mano de obra de Pinchote.

A futuro se puede observar que el fortalecimiento de los vínculos entre los municipios de la subregión, podrá darse a partir de la alianza para la recuperación con fines ecoturísticos del patrimonio histórico que comparten principalmente en lo relacionado con la carretera troncal, que una a la Costa Atlántica con el interior del país. El aprovechamiento del patrimonio histórico cultural que comparten los municipios para el desarrollo conjunto de proyectos turísticos y por la similitud de características geográficas y humana propia de la raza santandereana.

2.4. ASPECTOS FÍSICO - BIOTICOS.

2.4.1. Geología:

Desde el punto de vista geológico, la subregión se ubica en la zona de Mesas y Mesetas del bloque central de la Cordillera Oriental, se caracteriza por anticlinales y sinclinales amplios, favoreciendo la acumulación de aguas subterráneas y que pliegan rocas sedimentarias, jurásicas (lutitas color violeta y conglomerados) rocas de mayor resistencia a la erosión y cretácicas (arcillas negras, amarillas y calizas) rocas estas susceptibles a la erosión y la disolución, donde se resalta como estructura principal, la falla del Suárez que cruza la subregión de sur a norte. (Ver mapa 2)

¹ Pueblos de Santander. Procesos de Desarrollo Urbano. UIS - Terpel.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

En la subregión se identifican yacimientos de yeso en el municipio de Villanueva; calizas en San Gil y Pinchote, con un total de 6 licencias expedidas por la Regional Minera. (Ver mapa 3)

2.4.2. Recurso Hídrico:

La subregión está ubicada sobre las cuencas bajas de los ríos Fonce y Chicamocha, ambas consideradas de gran caudal. No obstante por estar localizada en un altiplano conformado por mesas y mesetas, es muy costoso el transporte del líquido a las zonas productivas y asentamientos humanos, catalogándose como zona deficitaria y receptora de agua, con la que estas llegan contaminadas. (Ver mapa 4).

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

MAPA 2

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

MAPA 3

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

MAPA 4.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

- MAPA 5

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.5. AMENAZA VULNERABILIDAD Y RIESGOS.

Los Municipios como VILLANUEVA, y CABRERA, son los más amenazados por procesos erosivos, y fenómenos de remoción en masa, requiriéndose de la realización de estudios ambientales para su evaluación, mitigación y prevención de desastres naturales. (Ver mapa 3)

Dentro de la subregión se identifica una amenaza sísmica alta y moderada. Igualmente en la subregión se ubica el nido sísmico de Bucaramanga, con ocurrencia de sismos en magnitudes entre 1.1 y 6 grados, siendo el tercero más activo del mundo. (Ver mapa 2)

2.6. ASPECTOS SOCIOCULTURALES:

Desde la perspectiva de lo sociocultural, la subregión será analizada en sus componentes socio - demográfico y de patrimonio cultural.

2.7. ASPECTOS SOCIO - DEMOGRÁFICOS.

La subregión con un total de 84341 habitantes, se caracteriza por que el 49.2% de la población equivalente a 41495 habitantes, se ubican en las zonas urbanas de sus municipios, siendo San Gil y Socorro los concentradores en el espacio urbano del 79% de dicha población (66629 habitantes).

Los cuatro municipios restantes son fundamentalmente rurales con rangos que oscilan entre el 35% al 94,5% para un total de 17053 habitantes

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.7.1. Cuadro 1. DEMOGRAFIA

MUNICIPIOS	Distribución Poblacional			Dinámica	Densidad
	% Urbano	% Rural	Total de Población (Habitantes)	Poblacional Tasa	Poblacional
Pinchote	20.3	79.7	3.153	0.99051	60.71
San Gíl	83.4	16.6	39.071	1.01221	275.14
Socorro			28.400	1.03755	302.12
Villanueva	46	54	8.239	1.00735	84.07
Páramo			3.134	0.99051	38.69
Cabrera	16.4	83.6	2.340	0.99704	30.00
TOTAL			84.341		

Fuente : Anuario Estadístico, proyección DANE 1999

El comportamiento de la variable dinámica poblacional, obtenida de la comparación de las tasas Intercensales municipales 1985 - 1993, muestra una tasa de crecimiento positiva en los municipios de San Gíl, Socorro y Villanueva que en promedio asciende a 1,019, siendo el municipio de El Socorro el que presenta la mayor tasa de crecimiento 1,03755, seguido de San Gíl con 1,01221, convirtiéndose estos dos en los municipios receptores de población de la subregión, en razón de la dinámica de la actividad turística.

Los 3 municipios restantes Pinchote, Cabrera y Páramo tienen una tasa de crecimiento negativa que oscila entre 0,99051 y 0,99704 lo cual indica que estos municipios ofrecen pocas garantías sociales y económicas a su población, lo que conlleva a que su gente emigre hacia otras zonas. Respecto a la densidad poblacional o número de habitantes por Km² se puede establecer que a nivel subregional es de 154.75 hab/ Km², que está por encima del promedio del Departamento que es de 63,4 hab/Km².

Así mismo se observó que los municipios de San Gíl y Socorro son los de mayor densidad, con 275,14 hab/Km² y 302,12 hab/Km² respectivamente, lo

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

cual se explica teniendo en cuenta que estos son los municipios de mayor concentración poblacional en la subregión.

A su vez el municipio con menor densidad es Cabrera pues solo tiene 30,0 hab/Km² como puede observarse en el cuadro sobre aspectos socio - demográficos.

Respecto a la composición por edades se puede establecer que el 61.6% de la población total de la subregión, equivalente a 51.934 habitantes, se encuentra entre los 5 y los 29 años, seguida por el rango de población económicamente activa que asciende a un 29.5% y por último, la población de la tercera edad es equivalente solo al 8.9% de la población, este comportamiento es homogéneo en todos los municipios que conforman la subregión.

La estructura y la dinámica poblacional en la subregión, plantea como reto desde la perspectiva del Ordenamiento Territorial dar respuesta a las demandas de una población relativamente joven, que requiere satisfacer sus necesidades de educación y de empleo.

La conformación de dicha estructura por municipio se puede observar en el siguiente cuadro número 2.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.7.2 Cuadro N. 2 Estructura Poblacional de los Municipios de la Subregión por Rangos de Edad.

Municipio	Total Población	DISTRIBUCIÓN POR GRUPOS DE EDAD																
		0-4	5-9	10-14	15-19	20-24	25-29	30-34	35-39	40-44	45-49	50-54	55-59	60-64	65-69	70-74	75-79	80 y/o más
PINCHOTE	3.157	284	353	336	308	278	246	238	222	190	161	134	103	92	72	58	41	41
SAN GIL	39.071	4.193	4.297	4.480	4.432	3.660	3.140	2.721	2.406	1.972	1.676	1.532	1.197	1.053	809	638	429	432
SOCORRO	28.400	3.047	3.123	3.256	3.221	2.660	2.282	1.977	1.748	1.433	1.218	1.113	870	765	588	463	311	325
VILLANUEVA	8.239	903	954	994	958	740	630	502	463	395	351	314	257	221	163	151	112	131
PARAMO	3.131	283	352	335	307	277	245	237	221	189	160	133	101	90	70	56	39	39
CABRERA	2.340	238	328	306	199	114	175	150	144	136	89	102	71	108	68	60	27	25
TOTAL	84.341	8.948	9.407	9.707	9.425	7.729	6.718	5.825	5.204	4.315	3.655	3.328	2.599	2.329	1.170	1.426	959	993

Fuente : Distribución por rangos de población. Cálculos Secretaría de Planeación Departamental. 1999.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.8. CONFORMACIÓN DEL PATRIMONIO CULTURAL DE LA SUBREGIÓN.

En términos generales se puede afirmar que la subregión es rica en patrimonio cultural paleontológico - espeleológico y ecológico - paisajístico.

Cuenta con un municipio cuyo centro histórico ha sido declarados como monumentos nacionales que es San Gil, Sector Antiguo de la Ciudad sin delimitar, declarado MONUMENTO NACIONAL según Decreto No. 264, de febrero 12 de 1963 y Un Municipio, declarado Patrimonio Histórico y cultural, Su sector antiguo de la ciudad sin delimitar, según decreto No. , los que a su vez, contienen objetos arquitectónicos de interés cultural declarados como monumentos nacionales como son:

El Colegio Nacional San José y San Pedro de Alcántara de Guanentá en San Gil, declarado Monumento Nacional según decreto 2862 de Noviembre 26 de 1994.

De igual forma, la subregión tiene potencialidades de bienes culturales en términos de iglesias, cementerios, casas de gobierno, marcos de plaza que deben ser identificados y delimitados con propósitos de conservación y reglamentación. Además bienes y valores de expresión, valga decir: Costumbres, tradiciones, mitos, leyendas y folklore.

Entre los atractivos culturales de los municipios de la subregión se destacan los siguientes:

PINCHOTE

Templo Parroquial San Antonio de Padua.
Cementerio local.
La Piedra del Dibujo (pictogramas Indígenas)
La Casa Municipal.

SAN GIL

Casa de la Cultura Luis Roncancio.
Museo de Arte Religioso.
El Cerro de la Cruz.
El Cerro de la Gruta.
La Iglesia de San Gil.
La Capilla de Macaregua.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

El Templo de San Francisco.
La Caverna del Alumbre.
Las Piletas.

SOCORRO

Templo Nuestra Señora del socorro (Catedral)
Templo Nuestra Señora de Chiquinquirá
Templo Santa Bárbara (los Capuchinos)
Capilla de la Inmaculada Concepción.
Casa de la Cultura Horacio Rodríguez Plata
Convento de los Capuchinos
Parque de la Independencia
Universidad Libre (Campus Hacienda Majavita)
UniversidaD Industrial de Santander (UIS)

VILLANUEVA

Colección de Minerales y Arqueología
Cementerio de Tumbas Guanes
La Juntas (Unión del Río Suárez y Chicamocha)
Templo Parroquial

PARAMO

Santuario Nuestra Señora de la Salud
La Cueva del Indio
Quebrada la Chorrera
Cascadas de Juan Jurí
Templo Parroquial

CABRERA

Balneario la Charca
El Salto del Mico
Balneario Baraya
Cueva del Indio
Templo Parroquial
Parque Principal

Respecto al patrimonio de interés paleontológico - espeleológico y ecológico - paisajístico, en la subregión se identifican seis (6) cavidades distribuidas así:

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

La cueva la Antigua y la del Indio en san Gil;; la cueva del Yeso, la del Chulo y el Cate en Villanueva y la cueva del Indio en el Páramo.

Adicionalmente se constituye en Patrimonio Paisajístico. El Cañón del Chicamocha en Villanueva, el Parque Gallineral, Pozo Azul, la Taberna Afrodita y la quebrada Curití en San Gil y la Represa la Laja en Pinchote.

Entre los bienes culturales de impacto Subregional se reconocen las actividades de canotaje en San Gil, de Rappel en Pinchote y la leyenda de las tapias en Villanueva. Así mismo es de resaltar la importancia gastronómica de los municipios de la subregión y las pinturas rupestres, las leyendas y los mitos, las costumbres religiosas, las características de la raza y el cooperativismo.

2.8.1. Cuadro 3 Patrimonio cultural de la Subregión

Concepto	MUNICIPIOS					
	Pinchote	San Gil	Socorro	Vilanueva	Paramo	Cabrera
1. Centros Históricos declarados monumento Nacional.		(1)	(1)			
2. Objetos arquitectónicos de interés cultural declarados monumento Nacional.		(1)	(3)			
3. Municipios con potencialidad en bienes culturales.	2	9	8		1	2
4. Proyecto marcos de plaza.	X	X	X			

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

5. Patrimonio de interés paleontológico y espeleológico.		3		1	1	
6. Patrimonio de interés ecológico y paisajístico. • Parque Nacional Cañón del Chicamocha. • Parque Nacional Yariguies.	X				X	

Fuente : Lineamientos y Directrices Departamentales de Ordenamiento Territorial 1998.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

MAPA 5.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.9. ASPECTOS ECONÓMICOS.

La subregión se ubica en su mayor parte en el corredor turístico con gran influencia sobre los circuitos denominados de la historia y ecológico - espeleológico, con posibilidades de continuar fortaleciendo el turismo de aventura alrededor del canotaje principalmente y de incursionar en el ecoturismo de tipo científico investigativo e histórico, alrededor del patrimonio paleontológico y del patrimonio cultural herencia de los Guanes.

También confluye en esta subregión, parte del corredor denominado de Desarrollo Andino, haciendo parte específicamente del nodo de San Gil y Socorro, destacándose por la producción de frijol, tabaco, Café y Panela principalmente. (Ver mapa 5).

Es importante mostrar que los nexos económicos de la subregión se extienden a Bucaramanga y a la Costa a través de la Troncal Central en sentido sur - norte y en sentido norte - sur a Socorro - Tunja y Bogotá, ciudad esta última donde se comercializa el mayor porcentaje de la producción de frijol de la subregión y la restante a Medellín.

Se resalta el hecho de que la producción de frijol de la Sub región representa el 18,06% de la producción departamental (1.176 tn. Semestrales). La producción total de frijol en Santander equivalente a 6.511Tn. Semestrales, corresponde al 10.7% de participación respecto a la del nivel nacional ocupando el 2º lugar después de Antioquía (21,2%), dejando ver en forma prospectiva la potencialidad existente previo estudio de investigación sobre la viabilidad de su transformación (enlatados, harinas, dulce, utilización de subproductos, etc.).

Es relevante hacer mención, que previo estudio agronómico adelantado por investigadores del valle, determinaron para un municipio de la subregión la existencia de tierras óptimas (mejores que las del Valle del Cauca) para el cultivo de la UVA, proyecto en curso por parte de la Secretaría de Agricultura de Santander a implementar en Villanueva, generando inversión, empleo, mejoramiento de la calidad de vida de la subregión.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

La producción de aceites esenciales a partir de plantas aromáticas es otra de las opciones a considerar para esta zona en una acción coordinada entre la escuela de química de la UIS, la Secretaría de Agricultura, UNISANGIL y el sector Cooperativo de la subregión, contando para ello con el estudio de prefactibilidad que fuera promovido por la Gobernación de Santander, para lo cual se requiere promover la conformación del grupo gestor de apoyo al proyecto de tabaco. Paralelo a lo anterior hay necesidad de adelantar estudios previos relacionados con la caracterización agronómica de los suelos y fisicoquímicos de las plantas aromáticas (Limonaria y otros).

Adicionalmente y en el marco del Plan Prospectivo de Ciencia y Tecnología para Santander, se viene trabajando en la formulación de un Proyecto de Desarrollo Tecnológico de la Cadena productiva del Tabaco para la fabricación de puros, promovido por La Cámara de Comercio, Corpoica, Fedetabaco, La Embajada de Cuba y las empresas privadas, actualmente en gestión ante Colciencias.

El proyecto cubre relacionado con la introducción, validación y comportamiento de variedades que sirvan para la producción de puros de alta calidad, al tiempo que plantea desarrollar la cultura tabacalera y posibles innovaciones en los componentes de poscosecha, procesamiento y comercialización.

Por las condiciones de temperatura, suelo, humedad y disponibilidad de lluvias, la zona dedicada al cultivo del tabaco en Santander y en razón de la cultura tabacalera existente, las zonas con mayor aptitud son la hoya del río Chicamocha y Cerrito en García Rovira, en el valle del río de Oro en la Provincia de Soto y el valle del río Suárez en la Provincia Guanentá, en particular los municipios de Villanueva.

Hecho el análisis encontramos que a la subregión la caracteriza una vocación histórica agropecuaria a dimensionar y un potencial turístico por explotar empresarialmente, apuntando no solo al turismo regional (departamento) sino Nacional e Internacional mediante la oferta de paquetes que involucren aspectos: Históricos, Espeológico, Paleontológico, cultura Guane, aventura, deportivos, etc.

Al referirnos al sector turístico que empezó dinamizarse como resultado del desplome del puente de Pescadero y del traslado del flujo de transporte de carga al eje vial de la troncal de la Paz, aspecto este último que contribuyó a disminuir el riesgo de accidentalidad y a dar mayor agilidad al tránsito de vehículos, haciendo

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

agradable para el turista el desplazamiento por esta subregión para disfrutar de sus atractivos.

Con relación a la infraestructura educativa - científico tecnológica de la subregión se destaca la existencia de tres (3) centros de educación superior (UNISANGIL EN SAN GIL, UIS Y UNILIBRE EN EL SOCORRO), y un centro multisectorial del SENA, que atiende la formación de recurso humano en áreas relacionadas con el turismo.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

MAPA 6.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.10. ASPECTO URBANO FUNCIONAL:

La subregión goza de ubicación estratégica por estar localizada sobre dos grandes troncales nacionales que atraviesan el país de sur a norte, como son la Troncal Central y la Troncal del Magdalena Medio, aunque con mayor influencia y accesibilidad a la Troncal Central por atravesar el casco urbano de San Gil y Socorro con limitada accesibilidad a la troncal del Magdalena Medio.

Las conexiones viales entre Pinchote, con San Gil, Socorro, Villanueva y Páramo, se dan por vía pavimentada siendo el principal eje articulador la Troncal Central. Mientras la conexión de la subregión a la Troncal del Magdalena Medio se da por vías destapadas desde Barichara a Galán - Zapatoca - Girón y Zapatoca - San Vicente - Troncal del Magdalena y la conexión con Cabrera se da por San Gil y con tramos viales destapados. (Ver mapa 6)

De otra parte se comunica con la Troncal del Norte por la vía San Gil - Charalá - Duitama y la vía San Gil - Mogotes. San Joaquín - Onzaga - Santa Rosita, dicha accesibilidad sería aún mas fortalecida por el desarrollo de los proyectos viales previstos en el Plan de Desarrollo "Santander Nuestro Futuro" como son: la pavimentación de San Gil - Charalá - Duitama; la rehabilitación de la vía San Gil - Barichara - Galán - La Fuente - Zapatoca - Girón y Bucaramanga, Troncal del Magdalena Medio.

Dicha accesibilidad y su cercanía a uno de los Departamentos con mayor flujo turístico como lo es Boyacá, se constituye en una de las oportunidades con que cuenta la subregión para el desarrollo del turismo de tipo receptivo, aprovechando que la subregión es atractiva por las construcciones en piedra tallada, goza de los servicios básicos e infraestructura comercial y hotelera que incentiva el alto potencial turístico de la región, toda vez, que en ella se encuentra San Gil, catalogado como uno de los municipios subordinantes del Departamento de gran imagen como centro turístico regional.

La subregión posee el aeropuerto de los pozos con pista pavimentada de aproximadamente 1500 metros de longitud, dos terminales de transporte, dos oficinas de tránsito, ubicada en los municipio de San Gil y Socorro.

Adicionalmente posee adecuada infraestructura en transporte, lo que permite prestar un buen servicio de transporte de carga y pasajeros con rutas y frecuencias normales

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

que la comunican con otros municipios, la capital del Departamento y el resto del país.

Cuenta con los siguientes medios de comunicación radial: RCN, Caracol y un gran número de emisoras comunitarias que operan bajo la coordinación de la Pastoral Social que contribuyen al fortalecimiento de la integración subregional.

Así mismo, se tiene la presa del embalse del común con capacidad para 180.000 m³ de agua, servida por las quebradas Hoja ancha y las Lajas que aportan un caudal de 10 lt/seg, con ella se atienden el casco urbano y rural de los municipios de Villanueva, Cabrera y Barichara. También se cuenta con la Represa la laja con capacidad de 175.000 m³ que atiende a buena parte de la población rural del municipio de Pinchote. Además cuenta con al Represa de la Honda con capacidad de 900.000 m³ y la Represa de Aguilitas con capacidad de 175.000 m³ que atienden a la población urbana del Municipio del Socorro.

2.11. ASPECTO POLÍTICO - ADMINISTRATIVO:

El análisis de la dimensión político - administrativa esta referido a la evaluación de aspectos relacionados con la capacidad administrativa de gestión política y organizativa de la subregión para emprender proyectos de manera conjunta y la descentralización en los procesos de salud y educación principalmente así:

2.11.1. Grado de Asociatividad:

Respecto del grado de Asociatividad de los municipios de la subregión en términos de alianzas para la prestación de servicios sociales y/o administrativos, es importante resaltar que la Iglesia Católica, a través de la Diócesis de san Gil tiene influencia en la subregión en la conformación de grupos cooperativos, agremiaciones, microempresas, centros educativos, asociaciones de beneficio social para la subregión, tales como: EL COMUN, SEPAS. Así mismo, existen organizaciones no gubernamentales de apoyo a la actividad productiva: Coltabaco, Profique, Cooperativa de Mujeres, etc, pudiéndose observar la existencia de una cultura de organización solidaria bastante importante a nivel subregional.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.11.2.Relación de vecindad entre los municipios:

Los municipios de la subregión no presentan conflictos por límites territoriales y en general goza de tranquilidad con respecto al orden público, aunque con algunas manifestaciones puntuales que hacia el futuro podrían incrementarse.

2.11.3.La presencia institucional de las diferentes entidades territoriales:

En la subregión se cuenta con presencia de las siguientes entidades:

ENTIDAD	NACIONAL	DEPARTAMENTAL
INCORA	X	
CORPOICA	X	
CAS		X
SENA	X	
PROCURADURÍA	X	
SECRETARIA DE FOMENTO A.		X

Fuente: Secretaria de Planeación Departamental

El municipio de San Gil es el mayor centro prestador de servicios para la subregión con entidades como: UNISANGIL, Tribunal Superior, Instituto de Seguro Social, Telecom, Oficina de Registro de Instrumentos Públicos, Notarías, Hospital Regional y la Electrificadora de Santander, así como en la prestación de servicios financieros con entidades como la Caja Agraria, Bancafé, Banco de Colombia, Banco Popular, Coopcentral, Colmena, Granahorrar, Coomultrasán, Corporación Financiera de Santander, Comuldesa, entre otros y todo el conjunto de cooperativas existentes en los municipios de la subregión.

2.11.4.Descentralización de los sectores de Educación y Salud.

En la subregión ya ha sido descentralizada el sector de la Salud, y la Educación aun no ha sido descentralizada en su totalidad.

2.11.5.Conformación política de la subregión y su representación en las instancias de poder nacional y departamental:

El 73% de la población participa activamente en los procesos electorales, producto de lo cual la subregión tiene representación política en el Congreso de la República

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

con tres Senadores y en la Asamblea del Departamento con dos diputados: uno del municipio de Socorro y uno de San Gil.²

2.11.6. Cooperación técnica internacional para adelantar proyectos sociales, económicos, entre otros.

La subregión cuenta con cooperación internacional al encontrarse en San Gil la Sede de la fundación de Corazón a Corazón, cuyo objetivo es brindar atención a la población infantil en tratamientos quirúrgicos de alto nivel científico, mediante convenios con centros hospitalarios de Estados Unidos, la cual además tiene cobertura en el ámbito nacional, lo que a su vez puede apalancar el desarrollo turístico hacia la subregión.

2.12. POTENCIALIDADES Y LIMITANTES DE LA SUBREGIÓN.

Las limitantes, en términos de debilidades y amenazas así como las potencialidades en términos de fortalezas y oportunidades para el desarrollo de la subregión, se consolidan en la matriz anexa, por cada una de las cinco dimensiones en las matrices anexas, así:

Potencialidades y Limitantes de la Dimensión Ambiental
Potencialidades y Limitantes de la Dimensión Económica
Potencialidades y Limitantes de la Dimensión Socio Cultural
Potencialidades y Limitantes de la Dimensión Infraestructura Funcional
Potencialidades y Limitantes de la Dimensión Político Administrativa

² Informe electoral de la Registraduría.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.13. MATRIZ DE POTENCIALIDADES Y LIMITANTES NIVEL SUBREGIONAL

2.13.1. DIMENSION AMBIENTAL

ASPECTOS	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
1. RECURSO HIDRICO	<ul style="list-style-type: none"> Ubicación de la subregión en la parte baja de 3 grandes cuencas: Chicamocha, Suárez y Fonce. Existencia de sitios adecuados para la construcción de microcentrales eléctricas y embalses. Disponibilidad de aguas subterráneas 	<ul style="list-style-type: none"> Contar con la sede de la CAS. 	<ul style="list-style-type: none"> Difícil acceso y altos costos de transporte del agua desde las fuentes disponibles. Ser receptores de aguas contaminadas. Escasez de recursos hídricos en la subregión. Deforestación de fuentes y nacimientos de aguas. 	<ul style="list-style-type: none"> Leve disminución y alteración del régimen normal de precipitaciones, generando largos periodos secos con esporádicas lluvias torrenciales. Vertimiento de alcantarillados municipales a los caudales de los ríos y microcuencas de la subregión.
2. CLIMA			<ul style="list-style-type: none"> Sequía permanente. Contar con una barrera natural (Serranía de los Yariguies) que impide el paso de las corrientes húmedas del Magdalena Medio, produciendo un micro clima con tendencia a la aridez. 	<ul style="list-style-type: none"> Tendencia al aumento de temperatura (2% en los últimos 30 años y disminución de la lluviosidad en un 20% durante el mismo periodo). Bajo nivel de lluviosidad y altas tasas de evapotranspiración en la zona.
3. SUELO Y GEOLOGIA		<ul style="list-style-type: none"> Aprovechamiento del Nido Sísmico de Bucaramanga con objeto de investigación. 	<ul style="list-style-type: none"> 80% de la subregión es zona con tendencia a la aridez, además de la existencia de áreas con presencia de erosión en surcos, cárcavas y caídas de 	<ul style="list-style-type: none"> La falla del Suárez cruza la subregión generando amenaza sísmica alta y moderada.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

			rocas en escarpes.	<ul style="list-style-type: none"> • Presencia en la subregión del nido sísmico de B/manga.
--	--	--	--------------------	--

ASPECTOS	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
4. RECURSOS MINERALES	<ul style="list-style-type: none"> • Unica subregión productora de fluorita para abastecer la demanda nacional de la siderúrgicas. • Contribución del 60% a la producción nacional de yeso y única a nivel departamental. • Primer productor de caliza. • Existencia de 40 licencias de exploración. 	<ul style="list-style-type: none"> • Alta variedad de minerales existentes: calizas, yesos, arcillas, areniscas, y materiales de construcción. 	<ul style="list-style-type: none"> • Explotación artesanal de los recursos minerales. • Escasa investigación y desconocimiento sobre el potencial existente en recursos minerales. 	<ul style="list-style-type: none"> • Contaminación del aire por la emisión de partículas y de suelos y de aguas por la disposición inadecuada de estériles (desechos minerales)
5. ECOSISTEMAS ESTRATEGICOS	<ul style="list-style-type: none"> • El Cañón del Chicamocha que recorre uno de los municipios de la subregión. 	<ul style="list-style-type: none"> • Proyecto de creación del Parque Nacional del Cañón del Chicamocha, buscando proteger la espectacularidad de los escenarios naturales haciendo la singularidad de su fauna y flora. • Legislación ambiental existente. 	<ul style="list-style-type: none"> • Carencia de Planes de Manejo de estas áreas de significación especial. • Endemismo en la flora y la fauna de la subregión. 	<ul style="list-style-type: none"> • Disminución en la producción de agua.

Fuente: Secretaria de Planeación Departamental.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.13.2. DIMENSION ECONOMICA

ASPECTOS	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
1. ESTRUCTURA PRODUCTIVA	<ul style="list-style-type: none"> • La subregión es la primera productora de frijol a nivel Dptal. Y segunda en el ámbito nacional. • La organización comunitaria de apoyo a las actividades de producción y comercialización de productos agrícolas. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ubicación de la subregión en el corredor turístico propuesto sobre los circuitos denominados de la historia y ecológicos, espeleológicos con posibilidades de fortalecer el turismo de aventura y el ecoturismo de tipo científico investigativo. • Los proyectos en estudios por parte de la Gobernación y otras entidades con posibilidad de desarrollarse en la subregión como son: <ul style="list-style-type: none"> - Proyecto del cultivo de la uva en Villanueva. - Producción de aceites esenciales a partir de aromáticas. - Proyecto de mejoramiento de la cadena productiva del tabaco. 	<ul style="list-style-type: none"> • Escaso valor agregado asociado a la actividad agrícola. • Rezago tecnológico en la producción minera y agropecuaria. • Resistencia cultural al cambio y apropiación tecnológica de los sistemas de producción. • Productos no competitivos (Frijol, tabaco, panela). • Escasez de agua. • Debilidad y contaminación de los suelos. • Industria de tipo artesanal (alimentos principalmente). • Escasa investigación con sistemas de producción sostenibles. 	<ul style="list-style-type: none"> • El Contrabando. • Las importaciones de frijol. • Crisis económica. • Alta erosión en los suelos favorecidos por el tipo de economía agropecuaria que se tiene en la subregión.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2. PLATAFORMA DE APOYO A LA COMPETITIVIDAD	<ul style="list-style-type: none"> Existencia de centros de educación superior (UNISANGIL, UIS Y UNILIBRE) y técnicas (Sena) y de Centros de Investigación en áreas de interés subregional como el Centro Peñaflor. Existencia de organizaciones que apoyan a la economía solidaria (Sepas, Coopcentral, Anuc) Accesibilidad a la Troncal Central Posee todos los Servicios públicos Posee 2 aeropuertos regional 	<ul style="list-style-type: none"> Presencia de entidades descentralizadas del orden nacional como Incora. Altos costos para el suministro del servicio de acueducto a futuro. La rehabilitación de la vía San Gil – Barichara, Galán, La Fuente – Zapatoca – Girón y la vía Bucaramanga – Troncal del Magdalena Medio. 	<ul style="list-style-type: none"> Débil conexión de la subregión a la troncal del Magdalena Medio. 	<ul style="list-style-type: none"> Los proyectos viales San Gil - Charalá – Duitama,
---	--	--	--	---

Fuente: Secretaría de Planeación Departamental.

2.13.3. DIMENSION SOCIOCULTURAL.

ASPECTOS	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
1. DEMOGRAFIA	<ul style="list-style-type: none"> Más del 80% de la población es joven de la cual el 46% está entre los 5 y los 29 años. 	<ul style="list-style-type: none"> La formación en turismo como nueva opción de desarrollo para la población. 	<ul style="list-style-type: none"> En la Subregión 3 de los municipios son expulsores de población y 3 receptores (San Gil, Socorro y Villanueva) Incapacidad de la subregión para atender las necesidades básicas y de empleo de la población joven. 	<ul style="list-style-type: none"> Incremento de las migraciones poblacionales. Alteración del orden público.
2. PATRIMONIO HISTORICO CULTURAL	<ul style="list-style-type: none"> Nexo histórico de todos los municipios de la subregión. Subregión con gran cantidad de patrimonio histórico, cultural, paleontológico, espeleológico, ecológico 	<ul style="list-style-type: none"> Posibilidad declaratoria del área del Cañón del Chicamocha como parque natural Descongestión de transporte 	<ul style="list-style-type: none"> Bajo nivel de conocimiento e investigación sobre el patrimonio existente. Incipiente desarrollo de infraestructura para el turismo y de 	<ul style="list-style-type: none"> Pérdida de identidad. Insuficiencia de agua a futuro para la

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

	<ul style="list-style-type: none"> y paisajístico. Riqueza gastronómica, costumbrista y de tradición. 	de carga a lo largo de la Troncal Central y menor riesgo de transitabilidad para el turismo.	<ul style="list-style-type: none"> paquetes organizados de manera complementaria. Escasa formación de personal para la atención al turismo. 	subregión.
TRIMONIO HISTORICO CULTURAL	<ul style="list-style-type: none"> Vocación artesanal de sus gentes Zona pacífica. Imagen turística de la subregión en el ámbito nacional. Existencia de entidades formadoras en actividades turísticas (Sena) y de incentivos para el turismo (Alcaldía San Gil) Existencia de festivales de reconocimiento nacional como el de talla en piedra y la actividad de Canotaje en San Gil. 			

Fuente: Secretaría de Planeación Departamental

2.13.4. DIMENSION DE INFRAESTRUCTURA FUNCIONAL

ASPECTOS	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
1. ACCESIBILIDAD INTRA E INTER REGIONAL E INFRAESTRUCTURA VIAL	<ul style="list-style-type: none"> Buena accesibilidad de la subregión a la troncal central y a la capital del Departamento e interior del país. La subregión cuenta con aeropuerto en San Gil y Socorro. Ubicación de la subregión sobre 2 grandes troncales (La Central y la 	<ul style="list-style-type: none"> El desarrollo de los proyectos viales previstos en el Plan de Desarrollo "Santander Nuestro Futuro" así: La pavimentación San Gil – Charalá, Duitama aporta la rehabilitación de la Vía San Gil, 	<ul style="list-style-type: none"> Limitada accesibilidad a la Troncal del Magdalena Medio. Mal estado y deterioro de las 	<ul style="list-style-type: none"> Procesos erosivos y fenómenos de remoción en masa que afectan la infraestructura vial existente.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

	<p>Troncal del Magdalena Medio)</p> <ul style="list-style-type: none"> • La conexión vial entre 5 de los municipios de la subregión (Pinchote, San Gil, Socorro, Villanueva y Paramo) se da por vías pavimentadas de buenas especificaciones. • La subregión cuenta con dos de los municipios catalogado como cabecera de provincia (San Gil y Socorro) y prestadoras de servicios con buena infraestructura de transporte (terminal, etc) 	<p>Barichara, Galán, La Fuente Zapatocha, Girón, Bucaramanga, Troncal del Magdalena Medio.</p> <ul style="list-style-type: none"> • La vía Zapatocha, San Vicente, Troncal del Magdalena Medio. • San Gil-Mogotes-San Joaquín Onzaga – Santa Rosita. • Cercanía de la subregión a uno de los departamentos con mayor movimiento turístico (Boyacá) 	<p>vías de comunicación entre buena parte de los municipios que conforman la subregión.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Desarticulación de la subregión con relación a Los Santos y Zapatocha por presencia de barreras topográficas (Cañón del Chicamocha) • Bajo nivel de conocimiento de investigación sobre los terrenos y materiales para el desarrollo del mantenimiento de la infraestructura vial. 	
	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
ASPECTOS	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZA

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

			S
2. COMUNICACIONES Y TELECOMUNICACIONES	<ul style="list-style-type: none"> • Buen servicio de transporte de carga y pasajeros con variedad de rutas y frecuencias que le facilitan a la subregión la comunicación entre sus municipios y de estos con la capital del Departamento y el resto del país. • La subregión cuenta con medios de comunicación al nivel de televisión, emisoras como RCN, Caracol y un gran número de emisoras comunitarias. 	<ul style="list-style-type: none"> • La subregión cuenta con servicios de Internet. 	<ul style="list-style-type: none"> • Desaprovechamiento de la infraestructura de comunicaciones y telecomunicaciones para la promoción turística.
3. INFRAESTRUCTURA FUNCIONAL DE IMPACTO REGIONAL	<ul style="list-style-type: none"> • Posee importante infraestructura institucional, comercial y hotelera principalmente en San Gil. • Cuenta con buenas fuentes de materiales para el desarrollo de infraestructura vial y física. 		

Fuente: Secretaría de Planeación Departamental

2.13.5. DIMENSION POLITICO ADMINISTRATIVA

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

ASPECTOS	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
1. LIMITES	<ul style="list-style-type: none"> No existen conflictos por límites territoriales entre los municipios de la subregión. 			
2. PARTICIPACIÓN	<ul style="list-style-type: none"> El 73% de la población participa activamente en procesos electorales. 	<ul style="list-style-type: none"> Participación política de la subregión con 2 representantes en la Asamblea Departamental y 3 en el Congreso. 		
3. ASOCIATIVIDAD Y COOPERACION INTERNACIONAL	<ul style="list-style-type: none"> Cultura hacia la organización solidaria y comunitaria. 	<ul style="list-style-type: none"> La subregión cuenta con cooperación internacional de centros hospitalarios de Estados Unidos a través de la Fundación de Corazón a Corazón. 	<ul style="list-style-type: none"> Bajo grado de asociatividad entre los municipios para el desarrollo de proyectos de interés subregional. 	

Fuente: Secretaría de Planeación Departamental

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

2.14. VOCACIÓN DE LA SUBREGIÓN:

Como resultado del análisis realizado se puede establecer que la subregión casi en su totalidad debe ser objeto de protección ambiental para el uso lúdico y el desarrollo del turismo contemplativo, el ecoturismo y el turismo de aventura de tipo receptivo, buscando consolidarla como “El parque Nacional del Cañón del Chicamocha”, con algunas expresiones en la producción agroalimentaria pero con restricciones.

En este sentido y bajo la coordinación de Planeación Departamental y la participación de Inurbe, la Cas y cerca de 80 actores pertenecientes a los municipios de Zapatoca, Curití, Cabrera, San Gil, Barichara y Pinchote, se realizó el 22 de Marzo de 1999 un ejercicio piloto sobre la etapa de alcance y contenido en el cual la vocación definida para la subregión AGROECOTURISTICA, con el siguiente eslogan: “Cultura, Paisaje y Tradición son el encanto de esta Subregión”. Se anexa listado de participantes.

No obstante la vocación establecida de manera participativa y desde un punto de vista técnico, es importante resaltar que por ser esta una subregión que se caracteriza por; Aumento de la temperatura e dos grados y disminución de la lluviosidad en un 20% en los últimos 30 años; tener suelos con presencia de fenómenos erosivos y de remoción de masa y con clasificación agrológica VI y VII ; contar con un balance hídrico deficitario debido a la alta insolación y corrientes de aire ; tener escasa o nula cobertura vegetal por el uso intensivo del suelo con cultivos limpios, características de una zona semiárida o con tendencia a la aridez ; además la vocación agrícola (cultivos semestrales) está supeditada a la construcción de Distritos de Riego, con altos costos por la necesidad de bombear el agua o transportarla desde muy lejos, la vocación agrícola deberá enfocarse hacia los sistemas de producción silvopastoriles y agroforestales, principalmente y en los sectores seleccionados con cultivos limpios con riego, buscando su sostenibilidad en el tiempo.

En el marco de la anterior y con el evento de que los municipios de la subregión tengan en cuenta las anteriores consideraciones a futuro se obtendrán los siguientes beneficios:

1. Aumento de la cobertura Vegetal.
2. Retención de humedad.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

3. Control del aumento de la tierra.
4. Control de las corrientes de aire.
5. Retención de suelo.
6. Disminución de la erosión y remoción en masa.
7. Disminución del déficit de Balance hídrico deficitario.

2.15. EL MUNICIPIO INTERNAMENTE.

2.15.1 La Visión Municipal:

La visión municipal referida al establecimiento de la **Imagen Objetivo del municipio de Pinchote** será construida no solo a partir del reconocimiento del rol que tenga frente a su subregión, sino de la evaluación de sus potencialidades y expectativas que tenga la comunidad municipal, sobre el futuro que quiere alcanzar en un plazo de 9 años, para lo cual se deberá responder a la pregunta ¿Qué somos hoy? y ¿Hacia donde deseamos dirigirnos ?.

En el marco del ejercicio realizado sobre el análisis subregional, también se definió aproximación hacia la imagen objetivo así: **“Pinchote municipio agrícola, microempresario y ecoturístico de Santander”**. con el siguiente eslogan **“Pinchote Pujante y Progresista, de cara al Siglo XXI”**.

- **Agrícola :**

1. Procesamiento tecnificado en los cultivos de Café, Tabaco, Maíz y Frijol
2. Producción Bobina por el sistema estabulado de doble propósito carne y leche.
3. Investigación para el desarrollo de sistemas de producción sostenibles y producción de nuevos productos (uvas, plantas aromáticas) agroforestales, silvo pastoriles y maderables.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

- **Microempresario:**

1. Procesamiento Especializado, con mercados definidos para subproductos del Cuero (Calzado).

- **Ecoturístico :**

1. Se aprovechara la riqueza paisajista e histórica del municipio para impulsar el desarrollo ecoturístico teniendo como base la REPRESA LA LAJA, EL SALTO DEL MICO SOBRE LA QUEBRADA LA LAJA (Sitio Preferido para la practica del turismo aventura en la modalidad de Rappel).
2. Agua, aprovechamiento de los ríos principales para canotaje.
3. Se Planificarán paquetes turísticos de aventura, recreación, deporte y de recorridos a las zonas de paisajes naturales y contemplativos así como caminatas ecotrurísticas a los pictogramas localizados en la vereda la Rehoya finca Agua Buena.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

TOMO 3

3. PREDIAGNOSTICO

3.1. Objetivo

Confrontar y complementar la información proveniente de las fuentes para generar y manejar la cartografía social e iniciar el proceso de Diagnóstico.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal
Pinchote S.S.

PREDIAGNOSTICO

3.2. ACTIVIDADES

En esta fase del estudio se realizaron las siguientes actividades:

- El reconocimiento, la investigación e identificación de las Debilidades y fortalezas, de las amenazas y oportunidades del municipio de Pinchote, tanto del sector urbano como rural en los diferentes subsistemas en los que se fundamenta la etapa de Diagnostico: económico, físico biótico, social, político administrativo y funcional, por el equipo consultor, funcionarios entidades públicas y actores locales.
Este reconocimiento tuvo como objetivo tener una visión general del municipio, con base en la información e imagen que poseen en ese momento los distintos actores de la comunidad, urbanos y rurales.
- Revisión de los Planes de Desarrollo Municipal elaborados por las administraciones municipales para el ejercicio así como también los planes Departamentales, para tener un conocimiento de la proyección de los planes de ejecución de los alcaldes y la participación del municipio dentro del contexto territorial.
- Análisis del contexto jurídico y su desarrollo Normativo existente en el municipio para establecer la base legal sobre la que se apoya el municipio, a partir de la revisión de los acuerdos municipales, normatividad que sustenten los principios y objetivos globales del esquema de ordenamiento territorial.
- Sondeo de expectativas y aspiraciones de los actores del Poder (Alcalde, Concejales, autoridades), Saber (Planeación municipal, Umata, dirección de núcleo, profesores, Promotores de salud) Producción (Gremios agricultores, constructores, cooperativa) y comunidad (Juntas de acción comunal, presidentes, asociaciones deportivas y comunidad en general), para dar una viabilidad social al Esquema e identificación de intereses complementarios; así como su percepción del futuro respecto al desarrollo del municipio.

Ordenamiento Territorial

Alcaldía Municipal Pinchote S.S.

Participación que brinda al proceso de ordenamiento territorial, los elementos para la jerarquización de los conflictos y de esta manera permitir la clasificación de prioridades, así como la definición y adopción de alternativas encaminadas a dar una solución acorde a las necesidades del municipio.

- Valoración de la información para detectar cobertura, actualización, formatos y vacíos, delimitación territorial del municipio, divisiones administrativas existentes. Mediante evaluación de la calidad de la información gráfica, estadística, etc, condiciones en que fue elaborada y vigencia; a través de visitas de campo.

2 DIMENSION ECONOMICA

El estudio de esta dimensión se realizó teniendo en cuenta los estudios elaborados por la UMATA dentro del programa agropecuario municipal y el comité de cafeteros de Santander; ello nos permite determinar la estructura económica del municipio y su influencia en la configuración territorial e identificar las potencialidades y limitantes, bajo los principios de sostenibilidad, equidad y competitividad.

Para alcanzar los objetivos del sub sistema económico, estudiaremos:

- a. Caracterización de las Actividades Económicas del Municipio
- b. Caracterización de los Principales Sistemas de Producción
- c. El Análisis de Competitividad de las Actividades Económicas Principales.

1 ACTIVIDAD ECONOMICA

Son todas aquellas actividades que se ubican dentro de los tres sectores de la economía (primario, secundario y terciario) y se soportan en un espacio determinado del territorio, se define como la comparación de operaciones, recursos humanos y técnicas para la producción de bienes y/ o servicios, tanto para las personas como para las empresas. Estas actividades son:

1.1 Sector Primario

- Agrícolas
- Pecuarias
- Forestales
- Conservación y /o protección
- Minería

1.2 Sector Secundario

- Industria
- Agroindustria

1.3 Sector Terciario

- Comercio
- Servicios

1.1 ANALISIS DEL SECTOR PRIMARIO DE LA ECONOMIA EN PINCHOTE

La principal actividad económica de Pinchote es la explotación agrícola, extendida en todas las veredas del municipio, y los cultivos más representativos son: maíz, millo, café, cítricos, plátano, yuca, caña panelera, tabaco, tomate, fríjol.

Los sistemas son agricultura tradicional, con tecnología artesanal cuya asistencia técnica la presta la UMATA municipal y la administración es de tipo familiar, la mano de obra es familiar y asalariada, la comercialización de los productos cosechados se hace básicamente en San Gil, cuyos principales intermediarios son COMERCOOP, COOPERATIVA DE CAFICULTORES, PROTABACO, CENTRO ABASTOS Y PLAZA DE MERCADO, y la rentabilidad es baja.

El segundo renglón económico en el sector primario es la pecuaria, también explotada en toda la geografía municipal, y está compuesta por 3.034 bovinos básicamente, los sistemas utilizados son el pastoreo semi intensivo y semi estabulado, la tecnología que se presenta es de tipo artesanal asistida por la UMATA municipal y la rentabilidad de esta actividad es media.

1.2 ANALISIS DEL SECTOR SEGUNDARIO DE LA ECONOMIA DE PINCHOTE

En el municipio de Pinchote, no hay actividad industrial y agroindustrial a gran escala, sin embargo se presenta una incubadora de pollos que genera empleo a los habitantes del municipio especialmente a los de la zona del corredor vial Socorro – San Gil, y en el casco urbano hay una fabrica de calzado que también genera empleo a los habitantes de Pinchote.

La tecnología utilizada es la industrial, la administración es de tipo empresarial, la comercialización de los productos se realiza en San Gil, Socorro, Bucaramanga y en mínimo porcentaje en Pinchote.

1.3 ANALISIS DEL SECTOR TERCIARIO DE LA ECONOMIA DE PINCHOTE

La actividad comercial y de servicios se desarrolla básicamente en el corredor vial Socorro – San Gil, en menor escala en el área urbana, y una mínima en el sector rural.

Los sistemas utilizados son tiendas, pequeños almacenes, paradores turísticos, estación de servicio, hoteles, talleres de mecánica, montallantas y

restaurantes. Las unidades productivas son de propietarios y arrendatarios, la tecnología se combina entre lo artesanal y moderna, la administración generalmente es de tipo familiar, la mano de obra también es familiar esporádicamente asalariada y la utilización de estos servicios la hacen los turistas que se desplazan por la carretera y los habitantes de Pinchote.

2. IMPACTO AMBIENTAL

El impacto ambiental generado por las actividades económicas en el municipio de Pinchote, no son preocupantes pues la actividad agrícola que es la de mayor importancia y la que podría generar algún tipo de impacto su manejo viene dado en la resolución que la CAS concede para los ocasionales aprovechamiento forestales.

La actividad pecuaria no produce impactos ambientales, lo mismo que los servicios y el comercio, es muy posible que la actividad minera que produce agregados para la construcción y la Incubadora de pollos produzcan alguna contaminación, suponemos que en las licencias ambientales para su funcionamiento otorgada por la CAS deben estar contenida la forma de mitigar o de solucionar la contaminación producida.

3. COMERCIALIZACION

La comercialización de los productos de la actividad agrícola se hace básicamente con San Gil, los principales intermediarios son COMERCOOP, Cooperativa de Caficultores de Santander, Protabaco, y comercio en general.

La comercialización de los productos de actividad pecuaria se realiza en Pinchote con una participación del 15%, y el 85% restante se realiza en San Gil y Socorro.

La comercialización de los productos de la actividad industrial y agroindustrial, se lleva a cabo en San Gil, Socorro, Pinchote y Bucaramanga.

La actividad comercial y servicios, básicamente se realiza en el corredor vial San Gil, Socorro y en el casco urbano y una mínima parte el sector rural.

4. PARTICIPACION EN EL MERCADO

La participación de las actividades económicas en el MERCADO de Pinchote se desprende de los cuadros y se puede concluir que las actividades agrícola, pecuaria e industrial, satisfacen el mercado municipal y el restante el de la producción se comercializa en otros municipios, y que la actividad del

sector comercio – servicios, la parte comercio es importada de los centros que producen elementos de consumo y que la parte servicio la demanda es del ciento por ciento municipal y de los visitantes y turistas.

5. TECNOLOGIA

La tecnología utilizada es variada pues se utiliza la artesanal cuya asistencia técnica la presta la UMATA municipal y el Comité de Cafeteros para la actividad agrícola, para la actividad pecuaria la tecnología la prestan los profesionales independientes y la UMATA municipal, para la actividad industrial y agroindustrial la tecnología es moderna y acorde con las exigencias del mercado y la tecnología utilizada para la actividad comercial y de servicios es artesanal e industrial.

6 TAMAÑO Y TENENCIA DE LA TIERRA EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

La distribución de la tierra por rangos y las formas de tenencia, nos muestra un municipio de pequeñas fincas (menos de 20 Has). Las tablas nos indican que el 94% de los predios son menores de 20 Has, y el 48% de la tierra esta en manos del 6% de los propietarios; con una explotación del 86% de sus propietarios, lo que hace a la zona apta para la transferencia de tecnología agropecuaria y en forma particular de la planificación de fincas por periodos mínimos anuales.

7. ANALISIS DE LOS SECTORES DE LA ECONOMIA

De acuerdo a los cuadros posteriores, las principales actividades en orden de importancia en el municipio de Pinchote son de Agricultura, la ganadería y los servicios.

A nivel general, se observa que la población trabaja en su misma vereda, si embargo en algunas de ellas se presenta el fenómeno de desplazamiento hacia el casco urbano y principalmente hacia San Gil atraídos por las actividades que generan oportunidades de empleo, como la construcción y la industria principalmente. Esto obedece a la falta de oportunidades de trabajo tanto en las veredas como en el casco urbano.

8. ACTIVIDAD FORESTAL

En el municipio de Pinchote no se presenta actividades forestales representativas, pues los ocasionales aprovechamientos forestales atorgadas por la CAS, corresponden a áreas relativamente pequeñas, y son solicitadas por los mismos propietarios, su participación económica en el mercado es irrelevante, y la producción va dirigida al autoconsumo y la mano de obra ocupada es de tipo familiar.

9. Tablas resúmenes de los sectores económicos de Pinchote

Las tablas siguientes corresponden a los resúmenes contenidos en el programa agropecuario municipal y el comité de cafeteros de Sangil; en ellas se hacen descripciones de los diferentes sectores económicos del municipio y que ayudan a entender como son las tecnologías utilizadas por Pinchote.

Tabla 1 ACTIVIDAD AGRICOLA	7
Tabla 2 ZONA PROTECTORA Y PRODUCTORA	8
Tabla 2 ZONA PROTECTORA Y PRODUCTORA	8
Tabla 3 ACTIVIDAD PECUARIA	8
Tabla 3 ACTIVIDAD PECUARIA	9
Tabla 4 SECTOR SECUNDARIO	10
ACTIVIDAD INDUSTRIAL Y AGROINDUSTRIAL.....	10
Tabla 4 SECTOR SECUNDARIO	11
ACTIVIDAD INDUSTRIAL Y AGROINDUSTRIAL.....	11
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	11
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	12
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	13
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	14
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	15
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	16
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	17
Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE	17
Tabla 6 USO DEL SUELO RURAL.....	18
TABLA 7 TENENCIA DE LA TIERRA	18
Tabla 9 ESPECIES AGRICOLAS Y FORRAJERAS POTENCIALES ALGUNOS INDICADORES ECONOMICOS.....	20

Tabla 10 TECNOLOGIA LOCAL DE PRODUCCION AGRICOLA Y NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES.....	20
Tabla 11 TECNOLOGIA LOCAL DE PRODUCCION AGRICOLA Y NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES.....	21
Tabla 12 PROBLEMAS QUE CAUSAN EL DETERIORO DEL RECURSO SUELO.....	23
Tabla 13 PROBLEMAS QUE CAUSAN EL DETERIORO DEL RECURSO BOSQUE.....	23
Tabla 14 COSTOS TOTALES POR Has. INGRESOS BRUTOS POR Has, Y RENTABILIDAD PARA LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE PRODUCCION AGRICOLAS Y FORRAJERAS	23
Tabla 15 VEREDAS PRODUCTORAS, PRODUCCION AGRICOLA, NUMERO DE PRODUCTORES, AREA Y VEREDAS PRODUCTORAS.....	24
Tabla 16 UPAS – FINCAS – PARCELAS – AREA (Ha) DE CAFE.....	24
Tabla 17 DISTRIBUCION DEL AREA (Ha) SEGUN USO DE LA TIERRA EN LA UPAS CAFETERAS.....	25
Tabla 18 PRINCIPALES ESPECIES FORRAJERAS, NUMERO DE PRODUCTORES, AREAS Y VEREDAS PRODUCTORAS.....	25
Tabla 19 VOLUMENES DE PRODUCCION, PRECIO PROMEDIO DE VENTA POR LINEA Y POR ESPECIE PECUARIA.....	25
Tabla 20 RENDIMIENTOS PROMEDIOS PARA LAS PRINCIPALES ESPECIES PECUARIAS POR LINEA DE EXPLOTACION.....	26
Tabla 21 LISTADO DE SISTEMAS DE PRODUCCION AGRICOLAS, FORRAJEROS Y PECUARIOS. NUMERO DE HAS Y PRODUCTORES POR SISTEMAS.....	26
Tabla 22 TECNOLOGIA LOCAL DE PRODUCCION PECUARIA Y NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES.....	28
Tabla 23 TENENCIA DE LA VIVIENDA EN LA ZONA RURAL.....	28
Tabla 24 ESPECIES DE PRODUCCION PECUARIA, NUMERO DE CABEZAS UNIDADES Y VEREDAS PRODUCTORAS.....	29
Tabla 25 COSTOS TOTALES, INGRESOS BRUTOS Y RENTABILIDADES POR UNIDAD DE EXPLOTACION PARA LAS PRINCIPALES ESPECIES PECUARIAS.....	30
Tabla 26 RENDIMIENTOS PROMEDIOS, VOLUMENES DE PRODUCCION, PRECIOS PROMEDIOS DE VENTA, VALOR DE LA PRODUCCION PARA LOS PRINCIPALES FORRAJES.....	30
Tabla 27 EVALUACION GENERAL DE LA SITUACION ACTUAL DEL SISTEMA ECONOMICO.....	31

Tabla 2 ZONA PROTECTORA Y PRODUCTORA

VARIABLE	ZONAS DE PRODUCCION, PROTECCION Y CONSERVACION
LOCALIZACION	Se extiende desde el sur oriente del municipio de Pinchote y comprende las veredas, el Bosque, Llano Grande, Garcés y el Alto. Se encuentra cubierto principalmente por bosque nativo y plantaciones forestales que sirven como sombrío para los cultivos de café.
SISTEMAS	Café Tradicional Café Tecnificado
UNIDAD PRODUCTIVA	UPA Unidad de Producción Agropecuaria. Es una unidad para la producción agropecuaria bajo una gerencia única y que comprende toda la tierra y los animales mantenidos o total o parcialmente para fines de producción agropecuaria. La tierra de la unidad puede estar compuesta por fincas y las parcelas que comparten una misma administración y un mismo conjunto de medios de producción.
UPA CAFETERA Lote Cafetero:	- Terreno cultivado con café solo o en asocio con luminosidad y densidad homogénea y de la misma edad (ver tabla 6 y 10). Una UPA cafetera tiene más de 400 matas de café o más de un cuarto de Ha sembrada en café (VER TABLA 10,20 Y 21).

Tabla 2 ZONA PROTECTORA Y PRODUCTORA

ACTIVIDADES - Asistencia Técnica: * Comité de Cafeteros * UMATA	- Café tradicional - Café tecnificado - Ganadería de doble propósito - Bosque nativo protector - Bosque plantado - Otros cultivos (plátano, caña, cítricos, maíz, fríjol).
INFRAESTRUCTURA FISICA	En las explotaciones donde se maneja café tecnificado la infraestructura es buena, en las explotaciones donde se maneja café tradicional y otros cultivos la infraestructura es regular.
ASPECTOS ECONOMICOS Administración: Mano de Obra : Comercialización : Rentabilidad:	Familiar Familiar y Asalariada San Gil – Pinchote Baja

Tabla 3 ACTIVIDAD PECUARIA

VARIABLE	ZONAS DE PRODUCCION PECUARIA																
LOCALIZACION	SE ENCUENTRA DISTRIBUIDA A LO LARGO DE TODAS LAS VEREDAS DEL MUNICIPIO																
Nº DE ANIMALES Y PRODUCTORES POR VEREDA	<table border="0"> <tr> <td>LL. GRANDE</td> <td>160 ANIMALES, 25 PRODUCTORES</td> </tr> <tr> <td>CENTRO</td> <td>278 ANIMALES, 15 PRODUCTORES</td> </tr> <tr> <td>CAPELLANIA</td> <td>736 ANIMALES, 31 PRODUCTORES</td> </tr> <tr> <td>GARCES</td> <td>218 ANIMALES, 3 PRODUCTORES</td> </tr> <tr> <td>BOSQUE</td> <td>113 ANIMALES, 5 PRODUCTORES</td> </tr> <tr> <td>REHOYA</td> <td>870 ANIMALES, 10 PRODUCTORES</td> </tr> <tr> <td>PIEDRA DEL SOL</td> <td>621 ANIMALES, 38 PRODUCTORES</td> </tr> <tr> <td>ALTO</td> <td>38 ANIMALES, 1 PRODUCTOR</td> </tr> </table> <p>PRA UN TOTAL DE 3034 ANIMALES Y 128 PRODUCTORES. EN MENOR PROPORCION SE PRESENTA LA EXPLOTACION DE CAPRINOS Y PORCINOS Y AVES DE CORRAL (VER TABLAS 5,6,7,8).</p>	LL. GRANDE	160 ANIMALES, 25 PRODUCTORES	CENTRO	278 ANIMALES, 15 PRODUCTORES	CAPELLANIA	736 ANIMALES, 31 PRODUCTORES	GARCES	218 ANIMALES, 3 PRODUCTORES	BOSQUE	113 ANIMALES, 5 PRODUCTORES	REHOYA	870 ANIMALES, 10 PRODUCTORES	PIEDRA DEL SOL	621 ANIMALES, 38 PRODUCTORES	ALTO	38 ANIMALES, 1 PRODUCTOR
LL. GRANDE	160 ANIMALES, 25 PRODUCTORES																
CENTRO	278 ANIMALES, 15 PRODUCTORES																
CAPELLANIA	736 ANIMALES, 31 PRODUCTORES																
GARCES	218 ANIMALES, 3 PRODUCTORES																
BOSQUE	113 ANIMALES, 5 PRODUCTORES																
REHOYA	870 ANIMALES, 10 PRODUCTORES																
PIEDRA DEL SOL	621 ANIMALES, 38 PRODUCTORES																
ALTO	38 ANIMALES, 1 PRODUCTOR																
RAZAS	LAS RAZAS PREDOMINANTES SON EL GANADO DE DOBLE PROPOSITO, JERSEY, SEMENTAL Y SUS CRUCES Y EL GANADO CEBU BRAMAN PURO Y COMERCIAL.																
PASTOS	PASTOS NATURALES Y MEJORADOS, DENTRO DE ESTOS ULTIMOS SE ENCUENTRAN BRAQUIARIA DECUMBENS, PASTO PUNTERO, ESTRELLA E INDIA; ADEMAS DE LOS PASTOS DE CORTE KING GRASS Y ELEFANTE (VER TABLA 9)																
SISTEMA	PASTOREO SEMI INTENSIVO Y EN LAS VEREDAS CAPELLANIA, PIEDRA DEL SOL, CENTRO, Y REHOYA, SE ENCUENTRA EL SISTEMA SEMI – ESTABILADO																
TECNOLOGIA: ASISTENCIA TECNICA, UMATA Y ALGUNOS PROFESIONALES INDEPENDIENTES. INSTALACIONES BUENAS PRACTICAS CULTURALES EL 100%	LA TECNOLOGIA QUE SE PRESENTA ES DE TIPO TRADICIONAL, EN ALGUNAS FINCAS DE LAS VEREDAS CAPELLANIA, PIEDRA DEL SOL, EL CENTRO, Y REHOYA TIENE ALGUN TIPO DE TECNOLOGIA MODERNA																

FUENTE :UMATA – FEDEGAN - ICA

Tabla 3 ACTIVIDAD PECUARIA

PRODUCTORES VACUNA CONTRA LA FIEBRE AFTOSA, EN MENOR PORCENTAJE LO HACEN CONTRA EL CARBON Y LA BRUSELOSIS. OTRO TIPO DE PRACTICAS QUE SE UTILIZAN SON EL BAÑO PARA EL CONTROL DE GARRAPATAS, NUCHES Y DESCARNE DE LOS ANIMALES QUE SE HACEN EN LA GRAN MAYORIA DE LAS FINCAS.	
ASPECTOS ECONOMICOS	
<ul style="list-style-type: none"> • ADMINISTRACION: • MANO DE OBRA : • COMERCIALIZACION: 	TIPO FAMILIAR FAMILIAR Y ASALARIADA EL 15% DEL GANADO QUE SE PRODUCE EN EL MUNICIPIO ES PARA CONSUMO INTERNO EL 85% ES PARA LA VENTA, LA VENTA DE GANADO EN PIE SE HACE EN SAN

GIL, GENERALMENTE LA QUE SE HACE EN PINCHOTE ES PARA INTERMEDIARIOS.
--

Tabla 4 SECTOR SECUNDARIO
ACTIVIDAD INDUSTRIAL Y AGROINDUSTRIAL

LOCALIZACION	Se ubica básicamente en el corredor sub urbano localizado en el corredor vial Socorro – San Gil, y en el área urbana.
SISTEMAS	Incubadora de pollos, Fabrica de calzado
UNIDAD PRODUCTIVA Tenencia:	Propietario
ACTIVIDADES - Una Incubadora de pollos - Una Fabrica de calzado	
TECNOLOGIA Asistencia Técnica:	Moderno, Contratada
INSTALACIONES :	Buena y Eficiente
ASPECTO ECONOMICO Administración: Mano de Obra: Comercialización:	De empresa Asalariada San Gil, Socorro, Pinchote y Bucaramanga

Tabla 4 SECTOR SECUNDARIO
ACTIVIDAD INDUSTRIAL Y AGROINDUSTRIAL

LOCALIZACION	Se encuentra localizada básicamente en el corredor sub urbano entre Socorro y San Gil, en el área urbana y rural del municipio de Pinchote.
SISTEMAS	Tiendas, pequeños almacenes, paradores turísticos, restaurantes, estaciones de servicio, moteles, talleres de mecánica, depósitos y montallantas.
UNIDAD PRODUCTIVA - Tenencia:	Propietario, Arrendatario
ACTIVIDADES - 1 Almacén - 34 tiendas (23 casco urbano, 11 zona rural) - 1 balneario - 1 parador turístico - 5 restaurantes (vía Socorro – San Gil) - 1 Estación de servicio “El Lago” - 3 talleres de mecánica - 4 montallantas	
TECNOLOGIA: - Asistencia técnica : - Instalaciones :	Tradicional, Artesanal e Industrial familiar y contratada buenas
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración :	Contratada y familiar

- Mano de obra :	familiar y asalariada
- Comercialización :	Socorro, San Gil, Bucaramanga

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

MICROREGION 1	
LOCALIZACION	Se encuentra localizado al extremo occidental del municipio lindando con el río Fonce, de esta zona hacen parte casi en su totalidad las veredas, Piedra del Sol, Centro y Capellanía, al nororiente limita con el municipio de San Gil, al sur occidente con el municipio de Cabrera, al sur con el municipio del Socorro y al oriente con la zona N° 7 (VER MAPA USO DEL SUELO, MAPA ZONAS FISICAS HOMOGENEAS)
SISTEMAS	Pastos naturales, pastos mejorados, tierra de labor, servicios. (VER MAPA ZONAS FISICAS, HOMOGENEAS, MAPA ACTIVIDADES ECONOMICAS)
UNIDAD PRODUCTIVA - Tamaño promedio: - Tenencia :	medianos y pequeños productores propietarios y arrendatarios
ACTIVIDADES	Cultivos de maíz, millo, papaya, tomate, cítricos, tabaco y pastos naturales y mejorados, pastos de corte, bovinos doble propósito (V.D.P.) y en menor proporción ganado de ceba y lechería especializada, un área de servicio ubicada sobre el corredor urbano entre Socorro y San Gil. (VER MAPA DE ZONAS FÍSICAS HOMOGENEAS).
TECNOLOGIA - Asistencia técnica:	Agricultura tipo tradicional, la explotación de bovinos se hace semi intensiva, existe una explotación especializada de leche. - UMATA, Particular

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

INFRAESTRUCTURA FISICA - Localización y accesibilidad - Transporte - Servicios	Buena Público y particular Deficientes
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración - Mano de obra - Comercialización	Tipo familiar Familiar y asalariada San Gil, Socorro, Bucaramanga y ocasionalmente Bogotá (VER MAPA

	FLUJO ECONOMICO)
RENTABILIDAD	Media

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

MICROREGION 2	
LOCALIZACION	Esta ubicada en la parte baja al nororiente de la vereda Rehoya limitando con las zonas 3,6,y 7 (VER MAPA USO DEL SUELO)
SISTEMAS	Pastos mejorados y rastrojos
UNIDAD PRODUCTIVA - Tamaño promedio: - Tenencia :	Medianos productores Propietarios y arrendatarios
ACTIVIDADES	Ganadera V.D.P., ceba (VER MAPA ACTIVIDADES ECONOMICAS, MAPA ZONAS FISICAS HOMOGENEAS)
TECNOLOGIA - Asistencia técnica: - Instalaciones :	Pastoreo semi intensivo UMATA, Particular, Federación nacional de Cafeteros. Regulares
INFRAESTRUCTURA FISICA - Localización y accesibilidad: - Transporte : - Servicios	Buena Particular
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración : - Mano de obra : - Comercialización : - Rentabilidad :	tipo familiar familiar, asalariada pinchote, San Gil, (VER MAPA FLUJO ECONOMICO) Media

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

MICROREGION 2	
LOCALIZACION	Se encuentra al sur del municipio de Pinchote, abarca en gran proporción la vereda la Rehoya, además las veredas el Bosque y Llano Grande.
SISTEMAS	Pastos naturales y mejorados
UNIDAD PRODUCTIVA - Tamaño promedio: - Tenencia :	pequeños y medianos productores propietarios y arrendatarios
ACTIVIDADES	Ganadería V.D.P., ceba, ganado mejorado, cebú brabma, café (VER MAPA ZONAS FISICAS HOMOGENEAS, MAPA ACTIVIDADES ECONOMICAS)
TECNOLOGIA - Asistencia técnica: - Instalaciones :	Tradicional, moderna UMATA, Particular Buenas
INFRAESTRUCTURA FISICA - Localización y accesibilidad: - Transporte : - Servicios	Buena Particular
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración : - Mano de obra: - Comercialización : - Rentabilidad :	Familiar familiar y asalariada San Gil, Socorro, Bucaramanga (VER MAPA FLUJO ECONOMICO) Media

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

MICROREGION 2	
LOCALIZACION	Localizada en la parte oriental del municipio de Pinchote, de la cual hacen parte las veredas el Bosque, Garcés, Llano Grande y el Alto (VER MAPA USOS DEL SUELO)
SISTEMAS - Unidad productiva - Actividades	Café, tierra de labor, pastos naturales y mejorados. Medianos y pequeños productores Café, cítricos, tabaco, frijol, yuca, caña, plátano, maíz, V.D. P. (VER MAPA ACTIVIDADES ECONOMICAS, MAPA ZONAS FISICAS HOMOGENEAS)
TECNOLOGIA - Asistencia técnica: - Instalaciones :	Moderna, tradicional UMATA, Particular, Federación nacional de Cafeteros buenas – Inadecuadas
INFRAESTRUCTURA FISICA - Localización y accesibilidad: - Transporte : - Servicios	Aceptable Particular
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración : - Mano de obra:	Familiar familiar y asalariada

- Comercialización :	San Gil, Pinchote (VER MAPA FLUJO ECONOMICO)
- Rentabilidad :	Media

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

MICROREGION 2	
LOCALIZACION	Se encuentra ubicada en la parte oriental del municipio de Pinchote, limita con el municipio del Páramo y con la zona 4, en la vereda Garcés (VER MAPA USOS DEL SUELO).
SISTEMAS	Pastos naturales , rastrojos y café
UNIDAD PRODUCTIVA - Tamaño promedio - Tenencia	pequeños productores propietarios y arrendatarios
ACTIVIDADES - Rendimiento:	Café tradicional y mejorado, ganadería V.D.P. (VER MAPA ZONAS FISICAS HOMOGENEAS, MAPA ACTIVIDADES ECONOMICAS) Bajos
TECNOLOGIA - Asistencia técnica: - Instalaciones :	Tradicional UMATA Inadecuadas
INFRAESTRUCTURA FISICA - Localización y accesibilidad: - Transporte : - Servicios	Aceptable Particular
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración : - Mano de obra: - Comercialización :	Familiar familiar y asalariada San Gil, Pinchote (VER MAPA FLUJO ECONOMICO)

- Rentabilidad :	Baja
------------------	------

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

MICROREGION 2	
LOCALIZACION	Se encuentra ubicada en la parte nor oriental del municipio de Pinchote, limita con las zonas 3,4,5, y 6, de esta zona hacen parte las veredas Bosque, Garcés y Llano Grande (VER MAPA USOS DEL SUELO).
SISTEMAS	Pastos naturales, mejorados y tierra de labor
UNIDAD PRODUCTIVA - Tamaño promedio - Tenencia	pequeños productores propietarios y arrendatarios
ACTIVIDADES - Rendimiento:	Café tradicional y mejorado, ganadería V.D.P. (VER MAPA ZONAS FISICAS HOMOGENEAS, MAPA ACTIVIDADES ECONOMICAS) Bajos
TECNOLOGIA - Asistencia técnica: - Instalaciones :	Tradicional y moderna UMATA, Federación nacional de Cafeteros Regulares - buenas
INFRAESTRUCTURA FISICA - Localización y accesibilidad: - Transporte : - Servicios	Buena Particular
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración : - Mano de obra:	Familiar familiar y asalariada

- Comercialización :	San Gil, Pinchote (VER MAPA FLUJO ECONOMICO)
- Rentabilidad :	Media

Tabla 5 USO Y ACTIVIDAD ECONOMICA ACTUAL DEL SUELO EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE

MICROREGION 1 Y 2	
LOCALIZACION	Se extiende en una franja transversal que corta al municipio de Pinchote de sur a norte afectando las veredas piedra del Sol, Rehoya, Centro, Llano Grande, capellanía y Alto (VER MAPA USOS DEL SUELO).
SISTEMAS	Pastos naturales, mejorados, tierra de labor y rastrojo.
UNIDAD PRODUCTIVA - Tamaño promedio - Tenencia	Pequeños productores Propietarios y arrendatarios
ACTIVIDADES - Rendimiento:	Café, plátano, maíz, tabaco, ganadería V.D.P. (VER MAPA ZONAS FISICAS HOMOGENEAS, MAPA ACTIVIDADES ECONOMICAS) Bajos
TECNOLOGIA - Asistencia técnica: - Instalaciones :	Tradicional y moderna UMATA, Federación Nacional de Cafeteros Regulares – buenas
INFRAESTRUCTURA FISICA - Localización y accesibilidad: - Transporte : - Servicios	Buena Particular
ASPECTOS ECONOMICOS - Administración : - Mano de obra: - Comercialización : - Rentabilidad :	Familiar Familiar y asalariada San Gil, Pinchote (VER MAPA FLUJO ECONOMICO) Media

Tabla 6 USO DEL SUELO RURAL

VEREDA	AREA TOTAL Ha.	AGRICOLA				PASTOS		BOSQUES		CON DESCANSO	
		CULTIVOS PERMANENTES		CULTIVOS ANUALES		Ha	%	Ha	%	Ha	%
		Ha	%	Ha	%						
ALTO	220	105	2,3	76	1,7	80	1,5				
BOSQUE	829	211	7,3	90	1,6	240	4,3			25	0,4
CAPELLANIA	549	6	0,1	132	2,4	394	7,1			85	1,6
CENTRO	424	10	0,2	38	0,6	348	6,4			28	0,6
PIEDRA DEL SOL	774	12	0,3	152	2,8	555	10,1			56	1
REHOYA	921	262	3,5	132	2,4	644	11,6	60	1,1	49	0,9

GARCES	667	203	5,7	72	1,3	291	5,3			31	0,6
LLANO GRANDE	783	312	7	155	2,8	196	3,5			57	1
TOTAL	5167										

FUENTE: UMATA – COMICAFE AÑO 2.000

TABLA 7 TENENCIA DE LA TIERRA

VEREDA	PROPIETARIOS		ARRENDATARIOS		APARCEROS	
	Nº PREDIOS	Has	Nº PREDIOS	Has	Nº PREDIOS	Has
CENTRO	64	348	5	5	23	31
CAPELLANIA	79	602			13	15
ALTO	58	265	6	29		
LLANO GRANDE	117	694	22	94	5	8
GARCES	60	672	5	24	8	15
BOSQUE	98	674	3	60	12	24
REHOYA	30	1072			7	10
PIEDRA DEL SOL	147	718	17	111	20	17
TOTAL	653	5045	58	363	88	120

FUENTE: UMATA – TESORERIA MUNICIPAL AÑO 2.000

Tabla 8 NUMERO DE PREDIOS Y PORCENTAJES SEGUN TAMAÑO DE LAS EXPLOTACIONES (Ha)

VEREDA	C	< DE 1 Ha		DE 1 A MENOS DE 2 Ha		DE 2 A MENOS DE 3 Ha		DE 3 A MENOS DE 4 Ha		DE 4 A MENOS DE 5 Ha		DE 5 A MENOS DE 10 Ha		DE 10 A MENOS DE 20 Ha		DE 20 A MENOS DE 50 Ha		DE 50 A MENOS DE 100 Ha		TOTAL PREDIOS			
		Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%		
CENTRO	1	21	2,9	4	0,6	4	0,6	5	0,7	4	0,6	6	0,8	25	3,6					69	9		
CAPELLANIA	2	32	2,1	1	2,1	1	0,1	3	0,4	2	0,3	7	1	11	1,5	6	0,9	2	0,3		79	11	
ALTO	3	8	1,1	10	1,4	13	1,8	11	1,5	2	0,3	19	2,6	2	0,3	1	0,1				69	9	
LLANO GRANDE	4	16	2,2	34	4,8	21	3	8	1,1	11	1,5	29	4,1	16	2,2	2	0,3	2	0,3		139	19,5	
GARCES	5	4	0,6	8	1,1	18	2,5	9	1,3			10	1,5	3	0,4	11	1,5	1	0,1	1	0,1	65	9,2
BOSQUE	6	15	2,1	20	2,8	13	1,3	14	1,9	11	1,5	16	2,2	4	0,6	5	0,7	2	0,3	1	0,1	101	14,2
REHOYA	7	1	0,1	1	0,1	9	1,3	7	1	1	0,1	5	0,8	2	0,3			1	0,1	3	0,4	30	4,2

PIEDRA DEL SOL	8	45	6,3	30	4,2	15	2,1	7	1	11	1,5	40	5,7	11	1,6	3	0,5	2	0,3			164	23,1
TOTAL	8	142	19,8	122	17,1	94	13,2	64	9	42	5,9	130	18,7	74	10,5	28	4	10	1,4	5	0,6	711	99,8

FUENTE: UMATA MUNICIPAL AÑO 2.000

Tabla 9 ESPECIES AGRICOLAS Y FORRAJERAS POTENCIALES ALGUNOS INDICADORES ECONOMICOS

ESPECIES Y /O ARREGLO	RENDIMIENTO PROMEDIO	VOLUMEN PRODUCCION	PRECIO UNITARIO	VALOR DE LA PRODUCCION	COSTO TOTAL	INGRESO BRUTO
	Ton / Ha	Tons	\$ / Ton	\$ 000.000	\$ / Ha	\$ / Ha
AGRICOLAS						
MAIZ	1.5	195	170.000	33´150.000	210.000	315.000
YUCA	8	1128	70.000	78´960.000	410.000	3´280.000
FRIJOL	0.8	36	650.000	23´400.000	410.000	520.000
FORRAJERAS						
ARO	4	12	5.000	80.000	30.000	60.000
MATA RATON	2	4	5.000	40.000	15.000	20.000
PORCINOS	90 Kg Año	23.67	1´0	23´67	777.777	900.000

FUENTE: SECRETARIA DE AGRICULTURA Y DESARROLLO RURAL DE SANTANDER AÑO 2.000

Tabla 10 TECNOLOGIA LOCAL DE PRODUCCION AGRICOLA Y NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES

ESPECIE	ELEMENTO TECNOLÓGICO (LABOR)	DESCRIPCION	CANT.	UNID.	P. UNITARIO	NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES
MAIZ – MILLO	EPOCA DE SIEMBRA	MARZO – MAYO AGOSTO – SEPTIEMBRE				ESTABLECER DISTRITOS DE PEQUEÑA IRRIGACION PARA EVITAR PÉRDIDAS DE COSECHAS POR VERANO. MAYOR DISTANCIA, INVESTIGACION TECNOLOGICA DEL MILLO REGIONAL.
	COSECHA EPOCA RENDIMIENTO	AGOSTO – OCTUBRE 1.500 Kg / Ha SAN GIL	1400	Kgr	170	
	LUGAR DE VENTA COSECHA EPOCA RENDIMIENTO	ENERO – FEBRERO 1.400 Kg / Ha SAN GIL	12.5 8	Kgr Jor	240 3000	
TOMATE	EPOCA DE SIEMBRA	TODO EL AÑO	30			ESTABLECER DISTRITOS DE PEQUEÑA IRRIGACION PARA AUMENTAR EXPANSION DEL CULTIVO. CLASIFICACION Y EMPAQUE UNIFORME.
	COSECHA EPOCA	TODO EL AÑO	2000	Jor Cajas	2000 150	
CITRICO (sostenimiento)	LUGAR DE VENTA SISTEMA DE BENEF. EMPAQUE	SAN GIL				ESTABLECER DISTRITOS DE PEQUENA IRRIGACION PARA REGULAR PRODUCCION A TODO EL AÑO Y AUMENTAR RENDIMIENTO, UTILIZACION DE EMPAQUES ADECUADOS (CAJA).
	COSECHA EPOCA	ENERO – FEBRERO				
	RENDIMIENTO	12000 Kg / Ha				
PLATANO	LUGAR DE VENTA	SAN GIL				EL AGRICULTOR DEBE REGIR SIEMBRAS POR EL INICIO DE LLUVIAS EN LOS 2 PERIODOS. MEJORAR DISTANCIA DE SIEMBRA PARA AUMENTAR PRODUCCION
	EPOCA DE SIEMBRA NOMBRE VARIEDAD CANTIDAD	MARZO – MAYO HARTON – DOMINICO HARTON	800	COLINO	75	
	COSECHA EPOCA	650 – 1100 COLINOS / Ha 18 MESES DESPUES DE SIEMBRA	10	Ton	3000	
	ESTADO PRODUCTO RENDIMIENTO	VERDE 6000 Kg/Ha				
	LUGAR DE VENTA	SAN GIL				

PASTO PRADERA	EPOCA DE SIEMBRA NOMBRE VARIEDAD COSECHA EPOCA RENDIMIENTO	AGOSTO – SEPTIEMBRE BRAQUIARIA – PUNTERO 2 – 6 MESES 0.8 UGG				
---------------	---	---	--	--	--	--

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 11 TECNOLOGIA LOCAL DE PRODUCCION AGRICOLA Y NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES

ESPECIE	ELEMENTO TECNOLOGICO (LABOR)	DESCRIPCION	CANT.	UNID.	P. UNITARIO	NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES
PASTO CORTE	EPOCA DE SIEMBRA NOMBRE VARIEDAD CANTIDAD SEMILLA COSECHA EPOCA RENDIMIENTO	ABRIL – MAYO KIMG GRAS – TAIWAN ELEFAN 3.5 TONELADAS CADA 75 DIAS 16.000 Kg / Ha	4	Ton / Ha	5000	
TABACO	EPOCA DE SIEMBRA NOMBRE VARIEDAD COSECHA EPOCA ESTADO PRODUCTO RENDIMIENTO LUGAR DE VENTA EPOCA	MEDIADOS ABRIL – MAYO NEGRO – BURLEY PERIODICOS CADA 15 DIAS MADURO 2000 Kg / Ha PROTABACO – COLTABACO ENERO – FEBRERO				
YUCA	COSECHA EPOCA RENDIMIENTO SISTEMA DE BENEF. FLETES EMPAQUE EPOCA DE SIEMBRA CANTIDAD	15 A 18 MESES DESPUES DE SIEMBRA 8000 Kg 8000 Kg COSTAL DE FIQUE ABRIL – MAYO – SEPTIEMBRE – OCTUBRE 30 – 40 CARGAS / Ha	8 64 64 30	Ton Cargas Pares Carga	 400 300 1000	
FRIJOL	EPOCA SIEMBRA NOMBRE VARIEDAD CANTIDAD	ABRIL – MAYO CALIMA RADICAL 50 – 70 Kg / Ha	60	Kg	800	

	COSECHA EPOCA RENDIMIENTO LUGAR DE VENTA	JULIO – AGOSTO 800 Kg / Ha SAN GIL	800	Kg	650	
--	--	--	-----	----	-----	--

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 12 PROBLEMAS QUE CAUSAN EL DETERIORO DEL RECURSO SUELO

MICROCUENCA	% EROSION			REMO. EN MASA	SEQUIA	DRENAJE	SALIN.	MAL MANEJO
	PARAMO	BOSQUE	AGROP					
LAJA		40	60	X	X			X
URIBIA		30	70	X	X			X

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 13 PROBLEMAS QUE CAUSAN EL DETERIORO DEL RECURSO BOSQUE

MICROCUENCA	PARAMO				BOSQUE PROTECTOR				BOSQUE SECUNDARIO Y / O PLANTADO				OBSERVACIONES
	T	Q	E	I	T	Q	R	I	T	Q	R	I	
LA LAJA					X	X	X		X	X	X		

LA URIBIA							X	X	X		
-----------	--	--	--	--	--	--	---	---	---	--	--

FUENTE UMATA PINCHOTE 2.000

T = TALA

Q = QUEMA

R = ROCERIA

I = INVASIONES

NO EXISTE PARAMO, BOSQUE PROTECTOR SOLO HAY EN LA MICROCUENCA LA LAJA (PARTE ALTA DEL MUNICIPIO) CON UN BAJO INDICE DE DETERIORO POR LA AMPLIACION . DE LA FRONTERA AGROPECUARIA.

Tabla 14 COSTOS TOTALES POR Has. INGRESOS BRUTOS POR Has, Y RENTABILIDAD PARA LOS PRINCIPALES SISTEMAS DE PRODUCCION AGRICOLAS Y FORRAJERAS

ESPECIE Y/O ARREGLOS AGRICOLAS	COSTOS TOTALES (\$ / Ha)	INGRESOS BRUTOS (\$ / Ha)	RENTABILIDAD %	INDICE DE RENTABILIDAD %	ESPECIES FORRAJERAS	COSTOS TOTALES (\$ / Ha)	INGRESOS BRUTOS (\$ / Ha)	RENTABILIDAD %	INDICE RENTABILIDAD %
CITRICOS	295.000	336.000	13.9	30	PASTO PRADERA	50.000	54.000	80	
CAFE	1.800.000	3.200.000	50	100	PASTO CORTE	140.000	160.000	10.40	
MAIZ – MILLO	306.000	434.000	41.8	90					
MAIZ	210.000	255.000	21.4	40					
PLATANO	410.000	600.000	46.3	100					
YUCA	410.000	560.000	36.6	79					
CANA	941.000	1.200.000	27.0	58					
TABACO	1.100.000	1.160.000	5.4	12					
TOMATE	1.428.000	2.000.000	40.0	86					
FRIJOL	410.000	520.000	26.8	58					

FUENTE UMATA PINCHOTE COMICAFE AÑO 2.000

Tabla 15 VEREDAS PRODUCTORAS, PRODUCCION AGRICOLA, NUMERO DE PRODUCTORES, AREA Y VEREDAS PRODUCTORAS

SISTEMA DE PRODUCCION	PRODUCTORES		AREA		PRINCIPALES VEREDAS PRODUCTORAS
	NUMERO	%	Has	%	
CITRICOS	361	22	110	5	BOSQUE, LLANO GRANDE, GARCES, REHOYA BOSQUE, LLANO GRANDE, GARCES, REHOYA
CAFE	335 } 184	Mej → 10 Tra → 9	1348	59	
	151				
MAIZ – MILLO	150	9	237	11	CAPELLANIA, PIEDRA DEL SOL, CENTRO
MAIZ	130	8	114	5	ALTO, LLANO GRANDE, GARCES, BOSQUE
PLATANO	185	11	115	5	BOSQUE, LLANO GRANDE, GARCES
YUCA	141	9	110	5	BOSQUE, LLANO GRANDE, GARCES, REHOYA

CAÑA	140	9	64	3	BOSQUE, LLANO GRANDE, REHOYA
TABACO	98	6	64	4	PIEDRA DEL SOL, LLANO GRANDE, CENTRO, ALTO
TOMATE	36	4	26	1	PIEDRA DEL SOL, LLANO GRANDE, CENTRO, ALTO
FRIJOL	45	3	77	4	REHOYA, LLANO GRANDE, GARCES
TOTAL	1621	100	2265	102	

FUENTE: UMATA MUNICIPAL AÑO 2.000

Mej = Mejorado

Tra = Tradicional

Tabla 16 UPAS – FINCAS – PARCELAS – AREA (Ha) DE CAFE

MUNICIPIO	UPAS		Nº FINCAS		Nº PARCELAS		CAFE		
	TOTAL	TOTAL	TOTAL	CON CAFE	TOTAL	CON CAFE	LOTES	AREA	%
PINCHOTE	231	3.300	287	281	8	3	1.029	1.162	22.34

FIENTES: SICA – FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA, AÑO 2.000

Tabla 17 DISTRIBUCION DEL AREA (Ha) SEGUN USO DE LA TIERRA EN LA UPAS CAFETERAS

MUNICIPIO	CAFE	CAÑA	PLATANO	TABACO	CITRICOS	MAIZ	MILLO	FRIJOL	TOMATE	PASTOS	OTRO USO	TOTAL
PINCHOTE	1.093	64	115	69	110	114	237	77	26	2647	816	5363

FUENTE: SICA – FEDERACION NACIONAL DE CAFETEROS AÑO 2.000

Tabla 18 PRINCIPALES ESPECIES FORRAJERAS, NUMERO DE PRODUCTORES, AREAS Y VEREDAS PRODUCTORAS

ESPECIE	PRODUCTORES	AREAS	PRINCIPALES VEREDAS PRODUCTORAS
---------	-------------	-------	---------------------------------

	Nº	%	Has	%	
PASTO PRADERA	206	58	2606	97	REHOYA, PIEDRA DEL SOL, CAPELLANIA, CENTRO
PASTO CORTE	150	42	82	3	PIEDRA DEL SOL, CENTRO, CAPELLANIA, ALTO
TOTALES	356	100	2748	100	

FUENTE: UMATA MUNICIPAL AÑO 2.000

Tabla 19 VOLUMENES DE PRODUCCION, PRECIO PROMEDIO DE VENTA POR LINEA Y POR ESPECIE PECUARIA

ESPECIE	PRODUCTO	VOLUMEN DE PRODUCCION		PRECIO PROME. VENTA	VALOR PRODUCCION (\$ 000.000)		
		VOLUMEN	UNIDAD		POR LINEA	ESPECIE	%
V.D.P.	CARNE	252,3	TONELADAS	3.200.000	454,14		
	LECHE	701,8*	TONELADAS	1.200.000	350,9	805,04	97
CAPRINOS	CARNE	4,35	TONELADAS	1.500.000	6,52	6,52	0,8
PORCINOS	CARNE	14,7	TONELADAS	1.400.000	20,58	20,58	2,2
TOTALES						832,14	100

- TOMADO COMO VACAS PRODUCTORAS ¼ DEL TOTAL DE CABEZAS FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 20 RENDIMIENTOS PROMEDIOS PARA LAS PRINCIPALES ESPECIES PECUARIAS POR LINEA DE EXPLOTACION

ESPECIE	LINEA DE EXPLOTACION	PRODUCTO	RENDIMIENTOS PROMEDIOS	
			UNIDAD	RENDIMIENTO
BOVINOS CARNE	NOVILLOS CEBADOS	CARNE	PESO PROMEDIO AL SACRIFICIO (Kgs)	500 Kg
BOVINOS LECHE	VACAS EN PRODUCCION	LECHE	LITROS / VACA / AÑO	100 LTS
V. D. P.	TERNEROS DESTETOS	CARNE	PESO AL DESTETE (Kgs)	100 Kg
	VACAS EN PRODUCCION	LECHE	LITROS / VACA / AÑO	1100 LTS / Año
AVES HUEVO	GALLINAS	HUEVOS	HUEVOS / AVE / AÑO	250

AVES CARNE	POLLOS	CARNE	Kgs / POLLO	2 Kgs
PORCINOS	CERDOS CEBADOS	CARNE	PESO PROMEDIO AL SACRIFICIO (Kgs)	100 Kgs
OVINOS	CORDEROS CEBADOS	CARNE	PESO AL SACRIFICIO (Kgs)	30 Kg
ABEJAS	COLMENAS	MIEL	BOTELLAS / COLMENA	
EQUINOS LABOR	CABEZAS EN SERVICIO	SERVICIO	JORNALES / AÑO	
CAPRINOS	CABROS CEBADOS	CARNE	PESO AL SACRIFICIO (Kgs)	30 Kg

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 21 LISTADO DE SISTEMAS DE PRODUCCION AGRICOLAS, FORRAJEROS Y PECUARIOS. NUMERO DE HAS Y PRODUCTORES POR SISTEMAS

SISTEMA DE PRODUCCION		Nº DE Has Y / O CABEZAS	%	Nº PRODUCTORES	%
	TIERRAS NO CULTIVADAS	471	8,51	320	13,8
AGRICOLAS	TABACO	64	1,51	98	4,23
	MAIZ	114	2,06	130	5,6
	MAIZ – MILLO	237	4,28	150	6,47
	CITRICOS	110	1,98	361	15,5
	TOMATE	26	0,47	56	2,41
	CACAO	4	0,07	14	0,6
	AHUYAMA	15	0,27	12	0,51
	YUCA	110	1,98	141	6,08
	FRIJOL	77	1,39	45	1,94
	CAFE	1348	24,38	305	13,15
	PLATANO	115	2,08	185	7,98
	CAÑA	54	1,15	140	6,04
	PATILLA	5	0,09	3	0,12
FORRAJEROS	PASTO PRADERA	2555	48,22	206	8,89
	PASTO CORTE	92	1,48	150	6,47

PECUARIOS	BOVINOS	2353	12,3	203	11,8
	EQUINOS	112	0,33	75	3,14
	CAPRINOS		2,31	145	6,08
	PORCINOS	250	1,25	147	6,16
	AVES CORRAL	17,345	83,56	1734	72,73

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 22 TECNOLOGIA LOCAL DE PRODUCCION PECUARIA Y NECESIDADES TECNOLOGICAS LIMITANTES

SUBFACTORES	ELEMENTO TECNOLOGICO	COD.	DESCRIPCION
MANEJO DE PRADERAS Y PASTOS DE CORTE	MANEJO PRADERA (014) USO DE FORRAJE SISTEMA DE PASTOREO DIAS DE OCUPACION DIAS DE DESCANSO AREA PROMEDIO PASTOREO ANIMALES POR HECTAREA MANEJO PASTO CORTE FRECUENCIA DE CORTE		PASTOREO FRESCO ALTERNO Y CONTINUO 60 DIAS 60 DIAS 3 – 4 Has 0.8 50 DIAS
COMERCIALIZACION DE PRODUCTOS PECUARIOS V.D.P.	PRODUCTO DESTINO PRODUCCION LUGAR DE VENTA PRODUCTIVIDAD	0230	CARNE 15% CONSUMO INTERNO Y 85% VENTA LA CARNE EN LA CABECERA MUNICIPAL EN PIE PLAZA SAN GIL, INTERMEDIARIOS (EN PIE ⁹ * 75 Kg. POR AÑO

	PRECIO PROMEDIO		900 PESOS POR Kg.
CAPRINOS	DESTINO PRODUCCION LUGAR DE VENTA A QUIEN VENDE EPOCA DE MEJOR PRECIO EPOCA DE PEOR PRECIO PRODUCTIVIDAD PRECIO I		57.0% VENTA EN PIE Y 43% AUTOCONSUMO EN PIE PLAZA DE SAN GIL INTERMEDIARIOS JUNIO, JULIO, NOVIEMBRE, OCTUBRE RESTO DEL AÑO 30 Kg POR AÑO \$ 1.000 POR Kg

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 23 TENENCIA DE LA VIVIENDA EN LA ZONA RURAL

VEREDA	V. PROPIA	V. ARRENDADA	OTRA FORMA	TOTAL
B. CENTRO	63	78	61	202
REHOYA	29	10	62	101
ALTO	18	2	53	73
BOSQUE	28	17	64	109
CENTRO	24	8	43	75
CAPELLANIA	31	18	54	103
PIEDRA DEL SOL	35	29	85	149
GARCES	20	2	44	66
LLANO GRANDE	41	13	54	108
TOTAL	289	177	520	986

FUENTE UMATA MUNICIPAL AÑO 2.000

Tabla 24 ESPECIES DE PRODUCCION PECUARIA, NUMERO DE CABEZAS UNIDADES Y VEREDAS PRODUCTORAS

ESPECIES	PRODUCTORES		Nº CABEZAS	UNIDADES PECUARIAS		PRINCIPALES VEREDAS PRODUCTORAS
	Nº	%		Nº	%	
BOVINOS	283	49,21	2553	1915*	95	PIEDRA DEL SOL, CENTRO, REHOYA, CAPELLANIA

				UGG		
PORCINOS	147	25,56	263	53** UGG	2,6	ALTO, LLANO GRANDE, BOSQUE, GARCES, PIEDRA DEL SOL.
CAPRINOS	145	25,21	481	48*** UGG	2,4	PIEDRA DEL SOL, BOSQUE, GARCES, CENTRO
TOTALES	575	100	3297	2016	100	

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

* DEL TOTAL DE CABEZAS SE TOMO EL PROMEDIO DE 0,75 UGG PARA IGUALARLOS A UNA SOLA UNIDAD

** EL NUMERO TOTAL SE IGUALO POR PROMEDIO DE 0,20 UGG

*** EL TOTAL SE IGUALO POR EL PROMEDIO DE 0,15 UGG

Tabla 25 COSTOS TOTALES, INGRESOS BRUTOS Y RENTABILIDADES POR UNIDAD DE EXPLOTACION PARA LAS PRINCIPALES ESPECIES PECUARIAS

ESPECIES	UNIDAD			COSTOS TOTALES (\$ / UNIDAD)	INGRESOS BRUTOS (\$ UNIDAD)	RENTABILIDAD (%)	INDICE RENTABILIDAD (%)
	PERIODO	LOTE	OTRAS				
V.D.P.	1 AÑO			300.000	350.000	14.30	28.60
CAPRINOS	1 AÑO			25.000	30.000	17	30
PORCINOS	1 AÑO			90.000	100.000	10	20

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 26 RENDIMIENTOS PROMEDIOS, VOLUMENES DE PRODUCCION, PRECIOS PROMEDIOS DE VENTA, VALOR DE LA PRODUCCION PARA LOS PRINCIPALES FORRAJES

ESPECIE	RENDIMIENTO PROMEDIO T / Ha / Año	VOLUMENES PROMEDIO VENTA (\$ / Ton)	PRECIO PROMEDIO VENTA (\$ / Ton)	VALOR PRODUCCION	
				VALOR (\$ 000.000)	%
PASTO PRADERA	40	106.604	1.350	143'96	42.2
PASTO DE CORTE	180	6.560	20.000	1321'2	57.8
TOTALES	160	116.480	21.350	275'16	100

FUENTE UMATA PINCHOTE AÑO 2.000

Tabla 27 EVALUACION GENERAL DE LA SITUACION ACTUAL DEL SISTEMA ECONOMICO

SISTEMAS DE PRODUCCION	POTENCIALIDADES		LIMITANTES	
	FORTALEZAS	OPORTUNIDADES	DEBILIDADES	AMENAZAS
TURISMO	<ul style="list-style-type: none"> • Legado • Histórico • Ubicación 	<ul style="list-style-type: none"> • El turismo de San Gil y la historia del socorro atraen gente para que visiten a Pinchote como municipio intermedio entre estos dos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Falta de la cultura turística de los habitantes del municipio. • La falta de arraigo a su tierra del Pinchotano. • Falta de liderazgo. 	<ul style="list-style-type: none"> • La cercanía a centros poblados con mucho más actividad. • Cultura política imperante.
AGROPECUARIO	<ul style="list-style-type: none"> • Cultura Cafetera • Vías • Cercanía centros poblados grandes. 	<ul style="list-style-type: none"> • La cercanía a centros con una actividad económica considerable. • Comunicaciones • El municipio de San Gil es un importador de leche 	<ul style="list-style-type: none"> • Los suelos ácidos con mano de obra escasa. • El terreno muy quebrado • Tecnologías inapropiadas. • Escasez de agua para riego. • Baja calidad de los productos. 	<ul style="list-style-type: none"> • Alto costo de insumos. • Falta de cultura de tecnología sostenible. • Distribución centralizada de alimentos en los grandes centros de insumos.

MINERIA : PIEDRA Y TRITURADO	<ul style="list-style-type: none"> • Vías • La existencia de la materia prima 	<ul style="list-style-type: none"> • Cercanía a centros poblados donde hay demanda de material de construcción. 	<ul style="list-style-type: none"> • La falta de capital de inversión para el desarrollo de este renglón. 	<ul style="list-style-type: none"> • La competencia que generan otras explotaciones en otros municipio.
SERVICIOS	<ul style="list-style-type: none"> • Corredor sub urbano entre Bogotá y la Costa 	<ul style="list-style-type: none"> • La cercanía a Socorro y San Gil lo que implica la posibilidad de inversión. 	<ul style="list-style-type: none"> • La idiosincrasia de las personas. 	<ul style="list-style-type: none"> • La competencia que genera Socorro y San Gil

TABLA DE CONTENIDO

1	ACTIVIDAD ECONOMICA
1.1	Sector Primario
1.2	Sector Secundario
1.3	Sector Terciario
1.1	Análisis Sector Primario
1.2	Análisis Sector Secundario
1.3	Análisis Sector Terciario
2	CUADRO SECTOR PRIMARIO
2.1	Actividad Agrícola
2.2	Zona Protectora y Productora
2.3	Actividad Pecuaria
2.4	Actividad Forestal
3	CUADRO SECTOR SECUNDARIO
3.1	Actividad Industrial y Agroindustrial
4	CUADRO SECTOR TERCIARIO
4.1	Actividad Comercial y de Servicio
5.	IMPACTO AMBIENTAL
6	COMERCIALIZACION
7	PARTICIPACION EN EL MERCADO
8	TECNOLOGIA
9	TAMAÑO Y TENENCIA DE LA TIERRA
9.1	Cuadro Número de Predios y Porcentaje Según Tamaño
9.2	Cuadro Tenencia de la Tierra
10	ANALISIS DE LOS CUADROS
11	TENENCIA DE LA VIVIENDA RURAL
12	USO DEL SUELO RURAL

- 12.1 Uso Actual del Suelo por Actividades Económicas
- 13 TABLAS DE ACTIVIDADES AGRICOLAS Y ALGUNOS INDICADORES AGRICOLAS
- 14 TABLAS DE ACTIVIDAD PECUARIA Y ALGUNOS INDICADORES PECUARIOS
- 15 TABLAS DE TECNOLOGIA LOCAL
- 16 PROBLEMAS QUE CAUSAN EL DETERIORO DEL RECURSO SUELO
- 17 PROBLEMAS QUE CAUSAN EL DETERIORO DEL RECURSO BOSQUE
- 18 EVALUACION GENERAL DE LA SITUACION DEL SUBSISTEMA ECONOMICO

DIMENSION SOCIAL

(ASPECTOS SOCIOCULTURALES)

3 SUBSISTEMA SOCIAL

3.1 ASPECTOS SOCIO CULTURALES

El análisis de las condiciones socioculturales del municipio, comprende la caracterización y evaluación de el sistema de asentamientos humanos (población, vivienda), el sistema de la infraestructura física, (sistema vial y medios de transporte) y sistemas de servicios públicos (sociales, domiciliarios y complementarios o equipamientos colectivos) la organización y participación social y el sistema administrativo y de gestión pública municipal.

Con este análisis se aprecia en forma integral y funcional los aspectos sociales y culturales del municipio. Esto se logra mediante el desarrollo de los siguientes objetivos :

1.- Analizar la realidad social del municipio, acerca de su infraestructura y necesidades prioritarias de la población en su distribución y ubicación en el espacio territorial.

2.- Contribuir a identificar los desequilibrios entre la oferta de los recursos naturales y la capacidad básica con que cuenta la población para utilizarlos en favor de su propio desarrollo.

3.- Identificar unidades espaciales de funcionamiento, o espacios polarizados por flujos y vínculos con un centro urbano, como medio de análisis global de la situación social de los habitantes, en cuanto a niveles de cobertura y características de la integración al desarrollo como respuesta a las necesidades prioritarias de espacio de ubicación, producción e integración territorial.

Los resultados del análisis sociocultural tienen como referente espacial la división territorial en veredas (sector rural) y sector urbano. También se reportan unidades de funcionamiento espacial.

3.2 ESTRUCTURA DEMOGRAFICA

El análisis demográfico, es el estudio cualitativo de las poblaciones humanas. Se ocupa del movimiento natural y de la estructura de la población. En este parte se hará la descripción de : Población total, edades simples, sexo y distribución de la población.

3.3 POBLACION TOTAL

La población total de Pinchote, hasta el año 2000 es de 3157 habitantes¹ según la población proyectada años 1995 a 1997 del DANE, para el departamento de Santander observamos que la población de Pinchote en vez de aumentar como sería lo natural, decrece (por los efectos migratorios de población hacia los centros de atracción que ofrecen más oportunidades de trabajo, de educación, salud, etc.). Pues pasa de 3340 habitantes en el año 1993 a 3236 en el año de 1997 y ya para el 2000 la población desciende a 3157 habitantes.

3.4 SEXO

Por sexo la población municipal de Pinchote se compone de 1564 hombres y 1593 mujeres.

3.5 DISTRIBUCION DE POBLACION

De la población total de 3157 habitantes año 2000, el 20,33% se concentran en el área urbana y el 79,67% en el área rural.

3.5.1 DISTRIBUCION POR GRUPOS DE EDAD (AÑOS)

	MENOR 1 AÑO	1 A 4	5 A 9	10 A 14	15 A 44	45 A 59	60 Y MAS
Nº	69	303	376	502	1345	339	221
%	2,18	9,59	11,91	15,90	42,69	10,73	7,00

FUENTE: Departamento de Estadística – Secretaría de Salud

¹ FUENTE NUCLEO EDUCATIVO DE PINCHOTE AÑO 2000

3.5.2 POBLACION EXISTENTE EN EL MUNICIPIO DE PINCHOTE SEGÚN EDADES Y SEXO, 2001

EDADES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
0	38	36	74
1	37	36	73
2	36	35	71
3	36	35	71
4	35	34	69
1-4	144	140	284
5	36	35	71
6	36	35	71
7	36	35	71
8	36	35	71
9	35	34	69
5 – 9	179	174	353
10	35	34	69
11	35	33	68
12	34	33	67
13	34	32	66
14	34	32	66
10-14	172	164	336
15-19	158	150	308
20-24	140	138	278
25-29	122	124	246
30-34	118	120	238
35-39	109	113	222
40-44	92	98	190
45-49	77	84	161
15-49	816	827	1643
50+	215	252	467
TOTAL	1564	1606	3183
M.E.F(10-49)		1004	
Embarazos		80	
No embarazos		924	

Fuente: Secretaria de Salud Departamental. 2001

Analizando los diferentes grupos de edades de la población del Municipio de PINCHOTE, se encontró que el intervalo de edad de 15 –49 años es el mas representativo con 1643 personas, seguido del grupo de los mayores de 50 años con 467 personas.

3.6 DISTRIBUCIÓN HISTÓRICA DE LA POBLACIÓN

3.6.1 DISTRIBUCION ESPACIAL

3.6.1.1 DENSIDAD

La relación que expresa el número de habitantes por kilómetro cuadrado o por hectárea de un territorio, en Pinchote la densidad esta dada por el resultado de dividir 3157 habitantes por 52 Km² es decir 60,71 Hab/Km². Ahora también es bueno tener en cuenta la densidad rural que es de 53.51 Hab/Km², y la densidad urbana que es de 3.378 Hab/Km².

3.6.1.2 CRECIMIENTO ESTADISTICO

Crecimiento de la Población

Censos	Total	Hombre	Mujeres
1973	3.415	1.786	1.429
1985	2.353	1.229	1.126
1993	3.340	1.623	1.647
2001	3157	1.640	1517

Fuente: DANE, Censos Nacional de Población, 1973, 1985, 1993 ; 2000, Núcleo Educativo y Centro de Salud.

3.6.1.3 CLASIFICACION ECONOMICA DE POBLACION

POBLACION	A Ñ O S			
	1993	1994	1995	2000
PET > 11 Años	1998	2090	2196	2302
PEA > 11 < 65 Años	1914	1990	2066	2142
PEI < 12 > 65 Años	292	304	335	352
DESEMPLEO	16%	16%	18%	18%
DEPENDENCIA ECONOMICA	15,3%	15,2%	15,3%	15,3%

Fuente: DANE

PET = Población en edad de trabajar.

PEA = Población económicamente activa.

PEI = Población económicamente inactiva.

$$PEA = PEI / PET$$

3.8 EDUCACION

3.8.1 DOCENTES, ESTUDIANTES Y ESTABLECIMIENTO

	PREESCOLAR	PRIMARIA	SECUNDARIA Y VOCACIONAL	TOTAL GENERAL
Urbano				
Alumnos	26	167	278	471
Establecimientos	1	1	1	3
No. Docentes	1	7	14	22
Rural				
Alumnos		370		370
Establecimientos		11		11
No. Docentes		15		19

FUENTE: núcleo Educativo de Pinchote año 2001

3.8.2 PREESCOLAR

El servicio preescolar se presta en un establecimiento oficial ubicado en el área urbana. Se atienden en total cerca de 26 niños por 1 docente. El rango de edades oscila entre los 5 y 6 años.

3.8.3 EDUCACIÓN BÁSICA PRIMARIA

La educación básica primaria, en el área rural se atiende en once (11) establecimientos oficiales que cubren el servicio en todas las veredas y se atienden en total 370 alumnos con 19 docentes; mientras que en el sector urbano existe un establecimiento oficial y se atienden 167 alumnos con 7 docentes .

3.8.4 EDUCACIÓN SECUNDARIA

Existe un establecimiento oficial de educación secundaria ubicados en el sector urbano el cual cuenta con 278 alumnos y 14 profesores.

3.8.5 DESERCIÓN ESCOLAR

Según datos suministrados por el núcleo educativo de Pinchote, se presenta una deserción escolar en términos porcentuales del 7% en la educación primaria, mientras que en la educación secundaria es del 3.5%.

Analizando el fenómeno de desplazamiento escolar se observa el siguiente comportamiento en el año 2001: de San Gil a Pinchote se desplaza el 12.5% de los estudiantes que tienen educación secundaria y el 3.5% en la educación primaria y de Pinchote a San Gil el desplazamiento escolar es del 14%.

3.9 SECTOR EDUCATIVO PROBLEMAS Y SOLUCIONES

PROBLEMAS	SOLUCIONES
1. Los contenidos de los programas académicos no solucionan las necesidades de la realidad municipal.	1. Revisar los contenidos de los programas a nivel municipal y adecuarlos de acuerdo a las necesidades del municipio.
2. Deficiente la calidad de la educación.	2. Capacitación actualizada a docente. Municipalizar herramientas de control, mediante adaptación de mini – ICFES, motivación alumnos.
3. Falta activar Junta de deportes y escuelas de formación deportiva.	3. Crear y reactivar la junta de deportes y optimizar infraestructura existente.
4. Hace falta adecuar la infraestructura física escolar.	4. Revisar y adecuar las instalaciones con los requerimientos mínimos de diseño.
5. Falta el fomento o apoyo de la expresión cultural.	5. Reconocimiento y fomento a las expresiones culturales.
6. Falta casa de la cultura.	6. Establecer la casa de la cultura únicamente como museo. (donde funciona alcaldía actualmente).
7. Alto porcentaje de emigración al terminar secundaria.	7. Generar políticas que dinamicen la vida de los jóvenes bachilleres en su lugar de origen.

Algunas consideraciones sobre el sistema educativo municipal reposan en el plan educativo municipal del 2001 y el Plan Decenal de la educación, que son documentos producto de concertaciones participativas entre los sectores involucrados.

3.10 CULTURA

Las actividades culturales giran alrededor de la colegio de bachillerato donde se encuentra una biblioteca y un auditorio donde se practican danzas y actos culturales promovidos por los profesores y alumnos del colegio.

No existe una institución o establecimiento con instalaciones apropiadas para promover y difundir valores y expresiones culturales, como tampoco propósito municipales encaminados a rescatar ya encaminar la expresión artística y cultural mediante escuelas de formación.

3.11 RECREACIÓN Y DEPORTE

En la cabecera municipal de Pinchote existen tres escenarios deportivos: Una Villa Olímpica que se considera un núcleo de actividad deportiva, tiene

piscina, cancha de fútbol, cancha múltiple, zona de camping, canchas de minitejo, salón social.

Dos polideportivos en el Colegio Integrado Pedro Santos; uno en Sección Secundaria y otro en la Sección Primaria.

En cuanto al sector rural existe un polideportivo en: la Vereda Capellanía, congual, Granja, Piedra del Sol, Hortensias, Bosque, Garcés, Llanogrande, Alto, Meseta y Santa Cruz; y en la Rehoya existen 2 Polideportivos

El deporte en sus distintas manifestaciones de la Educación Física la recreación y la competición en su derecho constitucional. Además es una función vital del hombre y la sociedad que se constituye en el método fundamental de la educación y del nivel de vida de la población en general. La adecuada y provechosa utilización del tiempo libre, encuentra sus espacios de desarrollo en el ejercicio de este tipo de manifestaciones de la cultura contemporánea que nutre y enriquece las relaciones sociales y permite una sana afirmación de la identidad del individuo de los pueblos y regiones.

La elaboración del presente Plan se llevo a cabo con la colaboración de la comunidad en cuanto a aportes de información y de conformidad a las prioridades determinadas apartir de la elaboración del diagnostico para fijar allí los objetivos y programas.

En síntesis las instalaciones, dotación y gestión el sector educativo, cultural, recreativo y deportivo requiere de apoyo institucional y fortalecimiento mediante programas de formación, promoción y difusión. Igualmente de mejoramiento de su calidad en todos sus aspectos.

3.12 LA SALUD

A nivel departamental del sistema de salud está coordinado por el Servicio Seccional de Salud de Santander. En Pinchote la salud es descentralizada y funciona como una I.P.S. en la cabecera Municipal y contando con tres puestos de Salud en el sector rural.

Los servicios de primer nivel de atención en salud, los presta el municipio con la IPS Centro de Salud San Antonio de Padua del Municipio de Pinchote en la cabecera municipal y los puestos de Salud en las veredas de Piedra del Sol(la Granja), El Bosque y Llano Grande. Además de tres promotoras de Salud en la veredas Garcés y los sitios La Granja y El Alto. Los servicios de segundo nivel se prestan en el hospital Ramón González Valencia de Bucaramanga.

En el primer nivel se tienen los siguientes servicios: medicina general, pequeña cirugía, odontología, laboratorio clínico, planificación, control prenatal, crecimiento y desarrollo, primeros auxilios. Entre los programas se tienen campañas de cuidados al anciano, salud oral, desparasitación, charlas de hipertensión, maltrato infantil, violencia extrafamiliar, programa materno

infantil, violencia intrafamiliar, programa materno infantil, dirigidos a la población en general.

3.12.1 SISTEMA DE SALUD.

Estamento	Servicios	Recurso Humano	Dotación
IPS Centro de salud San Antonio de Padua.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Medicina General. 2. Pequeña cirugía. 3. Odontología. 4. Laboratorio. 5. Control prenatal. 6. Planificación familiar. 7. Materno infantil. 8. Salud oral 9. Hipertensión. 	<u>Regional</u> <ol style="list-style-type: none"> 1. Médico general 2. Odontólogo 2. 2 Auxiliares de enfermería 4. Bacterióloga 5. 1 Oficios generales (aseo) 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Consultorio médico. 2. Consultorio odontológico. 3. Consultorio Bacteriología.
Puesto de salud Llano Grande.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Pequeña cirugía. 2. Vacunación. 3. Prevención salud. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promotora de salud. 2. Brigadas de Salud. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Infraestructura física. 2. Equipo sutura. 3. Esteloscopio 4. Tensiómetro 5. Camilla 6. Pequeño botiquín.
Puesto de salud La Granja.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Equipos pequeña curación. 2. Vacunación 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promotora de Salud. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Infraestructura física. 2. 2 camas 3. 1 camilla 4. Equipo pequeña curación.
Puesto de salud El Bosque.	<ol style="list-style-type: none"> 1. Limpieza pequeñas brigadas 2. Vacunaciones. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Promotora 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Infraestructura física 2. 2 catres 3. 1 diván 4. 1 pequeño botiquín.

FUENTE: secretaria de salud estadística SIS 103

3.12.2 SECTOR SALUD PROBLEMAS Y SOLUCIONES.

PROBLEMAS	SOLUCIONES
1. Falta de prevención de las enfermedades.	1. Aumentar la cobertura en prevención y educación.
2. Poca asistencia a puestos de salud veredales.	2. Incrementar la asistencia en salud a través de los promotores en las veredas.
3. La infraestructura insuficiente en el centro de salud urbano.	3. Dotar y modernizar el puesto salud urbano.
4. Recurso humano médico insuficiente para asistir ambulatoriamente a las veredas.	4. Incrementar asistencia médica a las veredas temporalmente.
5. No hay conciencia comunitaria en salud.	5. Difundir el concepto de prevención de salud, educación y aplicación.
6. Puestos de salud con veredal con escasa demanda.	6. Convertir el puesto de salud urbano en un centro de salud más capacitado.

FUENTE: secretaria de salud estadística SIS 103

3.12.3 MORBILIDAD POR RANGOS DE EDAD 1997

COD	NOMBRE ENFERMEDAD	< 1	1 a 4	5 a 14	15 a 44	45 a 59	> 60	TOTAL
26	Infecciones respiratoria	3	1	2	5	0	0	11
48	Diarrea y enteritis	2	6	0	0	0	0	8
50	Expuestos a rabia	0	0	1	0	0	0	1
45	Hipertensión esen	0	0	0	1	0	1	2
24	Herpes genital	0	0	0	1	0	0	1

FUENTE: secretaria de salud estadística SIS 103

**3.12.4.1 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA
EXTERNA
GRUPO MENOR DE UN AÑO
1996**

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Enteritis y diarreas	Tratamiento de Agua	2	Administración Municipal, sector salud.
2	Influenza	Infecciosa	2	Sector Salud
3	Dengue	Eliminación de vectores	1	Sector Salud, Saneamiento ambiental
4	Enfermedad de ojos	Infecciosa, congénito	1	Sector Salud
5	Bronquitis	Infecciosa	1	Sector Salud

Fuente: Secretaría de Salud Estadística SIS 103

La principal causa de morbilidad en menores de un año es enteritis e influenza con dos casos cada uno.

**3.12.4.2 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA
EXTERNA GRUPO DE 1 A 4 AÑOS 1996**

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Enteritis y Diarreas	Tratamiento de Agua	4	Administración Municipal, Sector Salud
2	Infección Respiratoria Aguda	Infecciosa	4	Sector Salud
3	Enfermedad de piel	Tratamiento de agua	1	Administración Municipal, Sector Salud
4	Otras enfermedades del aparato digestivo	Infecciosa Tratamiento de agua	1	Sector Salud, administración Municipal.
5	Enfermedad de ojo	Infecciosa	1	Administración Municipal, Sector salud

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística SIS 103

La principal causa de morbilidad en niños de 1-4 años es IRA y EDA con cuatro casos cada uno.

3.12.4.3 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE 5 A 14 AÑOS 1996

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Enfermedades de Piel	Tratamiento Agua	3	Admón. Municipal
2	Enfermedades de ojo y sus anexos	Accidentes Infeccioso	2	Sector salud, Administración Municipal
3	Enfermedad Aparato Respiratorio	Infecciosa,	2	Sector Salud
4	Laceraciones, heridas traumatismos	Infecciosa, Accidental	2	
5	Virosis	Viral	1	Sector salud

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística SIS 103

La principal causa de morbilidad de 5 a 14 años es enfermedades de piel con tres casos.

3.12.4.4 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE 15 A 44 AÑOS 1996

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Enfermedades de Aparato Digestivo	Tratamiento Agua, Alimentación	7	Admón. Municipal,
2	Enfermedades de oído y apófisis mastoides	Infecciosa, congénita	4	Sector Salud
3	Enfermedad órganos genitales		3	Sector Salud
4	Enfermedades de piel	Tratamiento de Agua, infeccioso, Desnutrición	2	Sector Salud, Administración Municipal
5	Enfermedades de glándula endocrina		2	Sector Salud

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística SIS 103

La principal causa de morbilidad de 15 a 44 años de edad es enfermedades del aparato digestivo con 7 casos.

3.13.4.5 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE 45 A 59 AÑOS 1996

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Laceraciones, heridas y traumatismos de los vasos sanguíneos	Accidentes	1	
2	Enfermedad hipertensiva	Alimentación, vida sedentaria	1	Sector Salud
3	Enfermedades bacterianas	Infeccioso	1	Sector Salud
4	Otras enfermedades del aparato urinario	Infecciosa	1	Sector Salud
5	Enfermedades de la piel y tejido subcutáneo	Tratamiento de agua, Convivencia con animales	1	Sector Salud, Administración Municipal

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística SIS 103

La principal causa de morbilidad de 45-59 años de edad es enfermedades hipertensivas, laceraciones y otras con un caso cada una.

3.12.4.6 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE MAS DE 60 AÑOS AÑO:1996

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Enfermedad de Ap. Digestivo	Tratamiento Agua	3	Admón. Municipal,
2	Traumatismo superficial y no especificado	Accidente	2	Administración Municipal, Sector salud
3	Enfermedad de oído y apofisis mastoides	Accidental Infeccioso Tratamiento de agua	2	Administración Municipal, Sector salud
4	Enfermedad hipertensiva	Alimentación, vida sedentaria	2	Sector Salud
5	Enfermedades de la piel y tejido celular subcutáneo	Tratamiento de agua, Infeccioso Desnutrición	2	Sector Salud, desnutrición.

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística SIS 103

La principal causa de morbilidad en personas mayores de 60 años es enfermedades de aparato digestivo.

**3.12.4.7 RESUMEN DE PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA
1996**

Nº	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	POBLACION AFECTADA	SECTOR RESPONSABLE
1	Enfermedades de aparato digestivo	Tratamiento de Aguas	12	15 - 44 años	Alcaldía Municipal, Sector Salud
2	Enteritis y otras enfermedades diarreicas Enfermedad Respiratoria I.R.A.	Infecciosa	6	1 – 4 años	Sector Salud
			6	1 – 4 años	
3	Enfermedades de Piel	Infecciosa, Tratamiento agua, desnutrición	5	5 – 14 años	Alcaldía Municipal, Sector Salud
4	Enfermedad de ojo y oído	Tratamiento de agua Infeccioso	4	< 1 año	Administración Municipal, Sector salud
5	Hipertensión	Alimentación, vida sedentaria	3	> 60 años	Sector Salud

Fuente: Secretaria de Salud Estadística

En el año de 1996 se observó como primera causa de morbilidad las enfermedades de aparato digestivo con 12 casos en 1996 como población afectada adultos de 15 a 44 años en segundo lugar enteritis y otras enfermedades diarreicas además I.R.A. cada una con seis casos, observándose un predominio en edades de 1 a 4 años y enfermedades de la piel con 5 casos y en edades comprendidas en edades entre 5 – 14 años.

Como cuarta causa enfermedades de ojo y oído atacando primordialmente a la población menor a un año. Se observó la hipertensión como quinta causa de morbilidad y un predominio en los mayores de 60 años como edad afectada.

3.12.4.8 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO MENOR DE 1 AÑO 1997

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Infección Respiratoria Aguda	Infecciosa, Cambios de temperatura	2	Sector Salud,
2	Enteritis y Diarrea	Tratamiento de agua, infecciosa	2	Sector Salud, Administración Municipal.
3	Bronquitis, Enfisema y asma	Infecciosa	1	Sector Salud
4	Enfermedad de piel	Tratamiento agua infeccioso	1	Administración Municipal, Sector Salud
5	Anemia	Desnutrición	1	Sector Salud,

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística. SIS 103

La principal causa de morbilidad en 1.997 en niños menores de un año es IRA y EDA con dos casos respectivamente.

3.12.4.9 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE 1 A 4 AÑO 1997

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Desnutrición		4	Sector Salud
2	Enf. dientes	Mala Salud oral, desnutrición	3	Sector Salud
3	I.R.A.	Infecciosa	3	Sector Salud
4	Helminthiasis	Tratamiento de agua, mala higiene	2	Sector Salud
5	Bronquitis, Asma	Infeccioso	2	Sector Salud Administración Municipal

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística. SIS 103

La principal causa de morbilidad en 1.997 en niños 1 a 4 años es Desnutrición con tres casos .

3.12.4.10 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE 5 A 14 AÑOS 1997

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Helmintiasis, Amibiasis y shigelosis	Tratamiento agua, mala higiene	6	Administración Municipal Sector Salud
2	Laceraciones, heridas		2	Sector Salud, Administración Municipal
3	Enfermedades de piel	Tratamiento de agua, desnutrición	2	Sector salud Administración Municipal
4	Desnutrición		2	
5	Infección respiratoria Aguda	Infecciosa	1	Sector salud

Fuente: Secretaría de Salud Estadística. SIS 103

La principal causa de morbilidad en 1.997 en niños de 5 a 14 años es Helmintiasis.

3.12.4.11 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE 15 A 44 AÑOS 1997

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Reumatismo no articular		9	Sector Salud
2	Enfermedad Vías urinarias	Infecciosa, Diabetes	5	Sector Salud
3	Enfermedad De ojos	Infecciosa, Congénito	4	Sector Salud
4	Otras enfermedades de aparato digestivo	Infecciosa, Tratamiento de agua	3	Sector Salud
5	Infección Respiratoria Aguda	Infeccioso	3	Sector Salud

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística. SIS 103

La principal causa de morbilidad en 1.997 en personas entre 15 a 44 años reumatismo no articular con 9 casos.

3.12.4.12 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO DE 45 A 59 AÑOS 1997

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Otras enfermedades Digestivas	Alimentación	5	Administración Municipal, Sector Salud
2	Hipertensión	Alimentación vida sedentaria	2	Sector Salud
3	Reumatismo no articular	Factor genético	2	Sector Salud,
4	Traumatismos		2	Sector Salud
5	Enfermedad de oído	Infeciosa, tratamiento de agua	1	Sector Salud

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística. SIS 103

La principal causa de morbilidad en 1.997 en personas entre 45 a 59 años es otras enfermedades digestivas con 5 casos.

3.12.4.13 PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA GRUPO MAYOR DE 60 AÑOS 1997

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	SECTOR RESPONSABLE
1	Hipertensión	Alimentación vida sedentaria	6	Admón. Municipal, Sector Salud
2	Enfermedad Vías urinarias	Infeciosa, Diabetes	2	Sector Salud
3	I.R.A.	Infeciosa	2	Sector Salud
4	Enfermedad Oído	Infeciosa	1	Sector Salud
5	Tumor benigno		1	Sector Salud

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística. SIS 103

La principal causa de morbilidad en 1.997 en personas mayores de 60 años Hipertensión con 6 casos.

3.12.4.14 RESUMEN DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD POR CONSULTA EXTERNA 1997

No	PROBLEMA	CAUSA	CASOS	POBLACION AFECTADA	SECTOR RESPONSABLE
1	I.R.A	Infeciosa	13	1 – 4 años	Sector Salud
2	Reumatismo no articular.	Factor genético Vida sedentaria	11	15 – 44 años	Sector Salud
3	Hipertensión Enfermedad de aparato digestivo	Alimentación, vida seden Tratamiento de agua	8 8	>de 60 años 45 a 59 años	Sector Salud
4	Helmintiasis	Mala higiene Tratamiento de agua	6	5 – 14 años	Administración Municipal
5	Enfermedad vías urinarias	Diabetes, Infección	5	15 - 44 años	Sector Salud

Fuente: Secretaría de Salud. Estadística. SIS 103

En el año de 1997, se puede observar que en el municipio de Pinchote la Infección Respiratoria Aguda I.R.A. pasan a ocupar el primer lugar dentro de los problemas de salud con 13 casos cada una afectando a la población comprendida entre 1 – 4 años en segunda instancia se encontró reumatismo no articular con 11 casos en población comprendida entre 15 – 44 años, en tercer lugar se encontró la hipertensión y enfermedades de aparato digestivo con 8 casos observándose un predominio en la población mayores a 60 y 45 a 59 años respectivamente; en cuarto lugar se presentaron 6 casos de enfermedades producidas por helmintos, en el grupo correspondiente a edades entre los 5 – 14 años y como quinto lugar se encontró enfermedades de vías urinarias en edades entre los 15 – 44 años.

**3.12.4.15 RESUMEN DE LAS PRINCIPALES CAUSAS DE MORBILIDAD
POR CONSULTA EXTERNA POR LAS 183 CAUSAS
POR RANGOS DE EDAD
AÑO: 1997**

ENFERMEDAD	<1 año	1 a 4	5 a 14	15 a 44	45 a 59	> 60
Enfermedad de los dientes	0	1	14	20	1	0
Influenza	2	0	0	0	0	0
Otras enfermedades de aparato respiratorio	1	0	2	1	0	0
Helminthiasis	0	0	2	0	0	0
Enfermedades del aparato urinario	0	0	0	2	0	0

Fuente: Oficina de Sistemas. Secretaría de Salud. SIS 103

Durante 1997 en Pinchote, no hubo médico, solamente odontólogo hasta 1998 que se nombró un médico y un odontólogo por medio de COESAN y los SIS pasaron a ser llenados para la administradora del régimen subsidiado sin copia para el centro de salud, solamente el odontólogo realizó el registro de los SIS por duplicado.

El reporte de la estadística que se obtuvo para el año de 1997 fue deficiente, debido a este motivo y por eso se observa que las causas principales de morbilidad por consulta externa son enfermedades de los dientes con 34 casos en total siendo la edad predominante de 15 a 44 años, en segundo lugar se observó la influenza y en tercer lugar otras enfermedades del aparato respiratorio, en cuarto lugar Helminthiasis y en quinto lugar enfermedades del aparato urinario, todas estas enfermedades no poseen un número de casos significativo como aparece en la tabla.

3.12.4.17 ENTIDADES DE SALUD

El Municipio de PINCHOTE posee una sola entidad prestadora de Servicios de Salud conocida como IPS CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE PADUA que cuenta con el siguiente personal:

3.12.4.18 RECURSO HUMANO

El centro de salud de Pinchote consta de la siguiente planta de personal:

- Médico General (1)
- Odontólogo (1)
- Bacterióloga (1)
- Auxiliares de enfermería (2)
- Promotoras de Salud (6)
- Servicios Varios (1)
- Auxiliar de Estadística (1)
- Celador (1)

Las dos auxiliares de enfermería y una promotora de salud, se encuentran en carrera administrativa, las 4 promotoras restantes se encuentran en provisionalidad y pertenecen estas funcionarias al Municipio a partir de la descentralización que inició en el año 2.000

3.12.4.19 PLANTA FISICA

La infraestructura actual del Centro de Salud SAN ANTONIO DE PADUA del Municipio de Pinchote se encuentra en buenas condiciones para la prestación de los servicios, ya que desde Agosto de 1997 se cuenta con nueva instalación, con nuevos equipos de oficina y con la prestación del servicio del Laboratorio Clínico, con dotación básica para cumplir las necesidades de la comunidad.

3.12.4.20 El Centro de Salud consta de

- Una sala de espera
- Un Laboratorio Clínico
- Un consultorio médico
- Un consultorio odontológico
- Un salón de urgencias
- Un salón de almacén
- Tres baños
- Una cocina
- Oficina de Estadísticas y facturación

3.12.2.21 SERVICIOS QUE SE OFRECEN

- ♣ Consulta Médica General.
- ♣ Consulta Odontológica de primer nivel.
- ♣ Consulta de urgencias a toda la población del área de influencia (Régimen Contributivo, Régimen Subsidiado, Régimen Vinculado). Se atienden urgencias dentro del primer nivel.
- ♣ Laboratorio Clínico Primer Nivel.
- ♣ Referencia y Contrareferencia de usuarios de la IPS.

- ♣ Servicio de Ambulancia
- ♣ Programas Institucionales de Promoción y Prevención.

3.12.4.22 PROGRAMAS

3.12.4.22.1 PROGRAMA MATERNO INFANTIL

- ♣ Prenatal.
- ♣ Programa PAI.
- ♣ Crecimiento y Desarrollo C y D.
- ♣ Planificación Familiar.
- ♣ Cáncer de Cervix y Mama.

3.12.4.22.2 PROGRAMA DE RIESGO CARDIOVASCULAR

3.12.4.22.3 PROGRAMA DE TUBERCULOSIS

3.12.4.22.4 PROGRAMA DE HANSEN

3.12.4.22.5 PROGRAMA DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE INFECCIONES DE TRANSMISIÓN SEXUAL, E.T.S – SIDA.

3.12.4.22.6 PROGRAMA PLAN OBLIGATORIO DE SALUD SUBSIDIADO Y CONTRIBUTIVO.

- ♣ Prevención alteraciones Auditivas.
- ♣ Prevención alteraciones del crecimiento del aparato Estomatológico de caries y enfermedad Periodontal.
- ♣ Promoción salud Visual.

3.12.4.23 OTRAS ACTIVIDADES

Promoción y Prevención en Salud (Charlas, Visitas Domiciliarias).
Sistema de Seguridad Social en Salud, Derechos y Deberes

3.12.4.24 PUESTOS DE SALUD RURALES

Para atender las 8 veredas existen tres puestos de salud ubicados en El Bosque, Llano grande y La Granja los cuales prestan los servicios de vacunación e inyectología, promoción y prevención, a pesar de que existen estos puestos no hay asistencia médica.

3.12.4.25 TRANSPORTE

La IPS Centro de Salud San Antonio de Padua., dispone de una ambulancia para el transporte de baja y mediana complejidad para el traslado de los pacientes en caso de remisión, urgencia e interconsulta con entidades de nivel de complejidad mayor como son San Gil, Socorro, y Bucaramanga.

3.12.4.26 RECURSO HUMANO DISPONIBLE PARA PAB

El recurso disponible para desarrollar las acciones del PAB son :
En el primer nivel de atención de la IPS Centro de Salud San Antonio de Padua de Pinchote., coloca a disposición el siguiente talento humano y recurso físico:

3.12.4.27 RECURSOS HUMANO PARA EL PAB DE LA IPS CENTRO DE SALUD SAN ANTONIO DE PADUA DE PINCHOTE 2.001

PERSONAL PROFESIONAL	ENTIDAD	No PERSONAS
Bacteriólogo	Laboratorio clínico	1
Médico general	Atención medica	1
Odontólogo	Odontología	1
Promotoras de salud	Centro de salud	6
Auxiliares de enfermería	Dpto. Enfermería	2
Total		11

Fuente: Centro de Salud PINCHOTE

3.13 SEGURIDAD SOCIAL

En el sistema de selección de beneficiarios (SISBEN), aparecen censados 4.236 personas en los estratos uno y dos para el año 2001, esta población esta muy por encima de la población registrada en el Núcleo Educativo y en el Centro de Salud, este fenómeno obedece a que los datos se tomaron en la época de la recolección de café y también para la época de elecciones del año 2000, el equipo consultor acoge como población del municipio de Pinchote la suministrada por el Núcleo Educativo y el Centro de Salud que es de 3.157 habitantes.

La población afiliada a la administradora del Régimen Subsidiado es de 2.843 personas en los estratos 1 y 2, equivalente al 90% de la población vulnerable (estrato 1y 2). El otro 10% de la población sisbenizada esta conformada por las familias de los empleados de la administración municipal, profesores, trabajadores independientes, y empleados que viven en Pinchote pero que trabajan en otros lugares.

3.14 OTROS PROGRAMAS DE BIENESTAR

3.14.1 HOGARES DE BIENESTAR SOCIAL

Funcionan 4 hogares de bienestar social, uno en el sector rural, en la Granja del Cucharo, y 3 en el casco urbano; con capacidad cada uno para 12 niños, funcionan en hogares familiares, brindándole a los niños cuidado, protección, e inducción en el aprendizaje y permanecen casi todo el día en estos hogares pues el horario es de 8 de mañana a 4 de la tarde, estos hogares son sostenidos por el Instituto de Bienestar Familiar.

3.14.2 RESTAURANTES ESCOLARES

Funciona en el municipio un restaurante escolar con una capacidad de 135 cupos que son insuficientes para la demanda del municipio que es de 200 cupos, o sea hay un faltante de 65 cupos, las instalaciones donde funciona este restaurante son buenas y de propiedad del municipio. Este programa de restaurante escolar es financiado por el Instituto de Bienestar Familiar y la empresa internacional de negocios.

3.14.3 ANCIANATO

El municipio cuenta con un ancianato denominado “**CENTRO DE BIENESTAR SAN AMBROSIO PINCHOTE**”, con capacidad para 20 ancianos, su planta física consta de 2 salones múltiples, 4 habitaciones, y proyecta una ampliación para albergar 3 ancianos más, es administrado por una junta directiva y se financia con recursos del Servicio de Salud, municipio, Comité de Cafeteros, recursos propios y donaciones. Este centro de Bienestar para el Anciano se encuentra ubicado en la carrera 6 con calle 5 esquina sur occidental del casco urbano del Municipio de Pinchote. Cuenta con todos los servicios públicos y su estado actual es bueno.

TABLA DE CONTENIDO

3	DIMENSION SOCIAL
3.1	ASPECTOS SOCIO CULTURALES
3.2	ESTRUCTURA DEMOGRAFICA
3.3	POBLACION TOTAL
3.4	SEXO
3.5	DISTRIBUCION DE POBLACION
3.5.1	Distribución por Grupo de Edad
3.5.2	Población Existente Según Edad y Sexo
3.5.2.1	Población Urbana Según Edad y Sexo
3.5.2.2	Población Rural Según Edad y Sexo
3.6	DISTRIBUCION HISTORICA DE LA POBLACION
3.6.1	Distribución Espacial
3.6.1.1	Densidad
3.6.1.2	Crecimiento Estadístico
3.6.1.3	Clasificación Económica de la Población
3.7	PROBLEMAS NECESIDADES BASICAS INSACTISFECHAS DE PINCHOTE
3.7.1	Porcentaje de Personas por Indicadores de NBI
3.7.2	Porcentaje de Hogares por Indicadores de NBI
3.8	EDUCACION
3.8.1	Docentes Estudiantes y Establecimientos
3.8.2	Preescolar
3.8.3	Educación Básica Primaria
3.8.4	Educación Secundaria
3.8.5	Deserción Escolar
3.9	SECTOR EDUCATIVO PROBLEMAS Y SOLUCIONES

- 3.10 CULTURA
- 3.11 RECREACION Y DEPORTE
- 3.12 SALUD
 - 3.12.1 Sistema de Salud
 - 3.12.2 Sector Salud Problemas y Soluciones
 - 3.12.3 Morbilidad por Rangos de Edad
 - 3.12.4 Análisis de Morbilidad
 - 3.12.4.1 Principales Causas de Morbilidad Grupo Menor de Un Año
 - 3.12.4.2 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 1 a 4 Años 1996
 - 3.12.4.3 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 5 a 14 Años 1996
 - 3.12.4.4 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 15 a 44 Años 1996
 - 3.12.4.5 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 45 a 59 Años 1996
 - 3.12.4.6 Principales Causas de Morbilidad Grupo de más de 60 Años 1996
 - 3.12.4.7 Resumen Principal Causas de Morbilidad 1996
 - 3.12.4.8 Principales Causas de Morbilidad Grupo Menor de 1 Años 1997
 - 3.12.4.9 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 1 a 4 Años 1997
 - 3.12.4.10 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 5 a 14 Años 1997
 - 3.12.4.11 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 15 a 44 Años 1997
 - 3.12.4.12 Principales Causas de Morbilidad Grupo de 45 a 59 Años 1997
 - 3.12.4.13 Principales Causas de Morbilidad Grupo de más de 60 Años 1997
 - 3.12.4.14 Resumen Principal Causa de Morbilidad 1997
 - 3.12.4.15 Resumen de las Principales Causas de Morbilidad por las 183

- Causas por Rangos de Edad 1997
- 3.12.4.16 Cuadro de Atención Médica
- 3.12.4.17 Entidades de Salud
- 3.12.4.18 Recurso Humano
- 3.12.4.19 Planta Física
- 3.12.4.20 El Centro de Salud
- 3.12.4.21 Servicios que Ofrece
- 3.12.4.22 Programas
 - 3.12.4.22.1 Programa materno Infantil
 - 3.12.4.22.2 Programa de Riesgo Cardiovascular
 - 3.12.4.22.3 Programa de Tuberculosis
 - 3.12.4.22.4 Programa de Hansen
 - 3.12.4.22.5 Programa de Prevención y Control de las Infecciones de Transmisión Sexual, E.T.S. – SIDA.
 - 3.12.4.22.6 Programa Plan Obligatorio de Salud Subsidiada y Contributiva
- 3.12.4.23 Otras Actividades
- 3.12.4.24 Puestos de Salud Rurales
- 3.12.4.25 Transporte
- 3.12.4.26 Recursos Disponibles para PAB.
- 3.13 SEGURIDAD SOCIAL
- 3.14 OTROS PROGRAMAS DE BIENESTAR
 - 3.14.1 Hogares de Bienestar Social
 - 3.14.2 Restaurante Escolar
 - 3.14.3 Ancianato
- 3.15 VALORACION SUBSISTEMA SOCIAL

DIMENSION POLITICO ADMINISTRATIVO

5 SUBSISTEMA ADMINISTRATIVO ANALISIS Y SINTESIS TERRITORIAL

5.1 EL TERRITORIO MUNICIPAL

5.1.1 RESEÑA HISTORICA

Por los años de 1781 ya existía el caserío de Pinchote, y los campesinos le confirieron a **Don Pedro Santos**, padre de **Antonia Santos Plata**, el poder de demarcar el sitio de Pinchote quien lo presento el día 30 de Agosto del mismo año al ilustrísimo Señor Obispo Caballero y Góngora, que en esos días visitaba el Socorro y San Gil.

Oída la petición se comisiono al Señor Presbítero Miguel de la Rocha, cura Vicario de San Gil, para demarcar y señalar los linderos entre Socorro y San Gil y Lugares circunvecinos.

El 1 de Mayo de 1782, se otorgo la Escritura de Reconocimiento y Creación del Caserío de **PINCHOTE**, en Vice Parroquia de San Gil, pero debido a las dificultades de los servicios religiosos, pues el paso del Río Fonce había que hacerlo por cabuya, el poblado fue Erigido Parroquia en 1783 con el nombre de **Nuestra Señora del Rosario, San Antonio de Padua y San Vicente Ferrer de Pinchote** adscrita a la Jurisdicción del Socorro.

Su primer Párroco fue el Presbítero Doctor **Luis Fernando Sarmiento y Otero**. Se eligió para el cargo de Alcalde a Don **Juan Antonio Gómez Plata**.

5.1.2 PRINCIPALES ACONTECIMIENTOS

El 11 de Abril de 1782 nació la Heroína **Antonia Santos Plata** quien fuera Fusilada el 28 de Julio de 1819 en el socorro por los servicios prestados a la independencia. Su Partida de Bautismo se halla en el Libro I folio 7.

El 7 de Octubre de 1819 Pinchote es visitado por el Libertador **Simón Bolívar**, quien vuelve a visitar la Villa, el 24 de Febrero de 1820. Según cuenta la Historia de la región, **Bolívar** estaba enamorado de una Jovencita de la Población, llamada **Concepción Hernandez** cuya partida de Bautismo se halla en libro de Bautismos No 3 Folio 321.

5.1.3 PERSONAJES ILUSTRES DE PINCHOTE

- HEROINA ANTONIA SANTOS PLATA
- EL PBRO DR JOSE ANTONIO AMAYA PLATA (que en 1820 firmo el acta de Independencia).

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

- EL CAPITAN JUAN NEPOMUCENO PLATA (combatiente en las fuerzas de General Santander).
- EL PATRIOTA DON FERNANDO AZUERO (fusilado en el Socorro).
- LA SEÑORITA HELENA SANTOS (hermana de Antonia Santos, fusilada en Charala).
- DOÑA MARIA CONCEPCION HERNANDEZ (novia de Simón Bolívar en Pinchote).
- DON PEDRO SANTOS (fundador de Pinchote).

5.2 PINCHOTE

5.2.1 LOCALIZACION

El municipio de Pinchote esta en la república de Colombia en el sector central oriental del departamento de Santander, sobre la vía que de Bucaramanga conduce a Santa fe de Bogotá, dista de San Gil, capital de la provincia de Guanentá, 5 Kms., del Socorro, capital de la provincia comunera, 18 Kms y de Bucaramanga, 107 Kms.

Sus límites se hallan demarcados por el Norte con San Gil, por el Oriente con el Páramo, por el Occidente con San Gil y Cabrera, por el Sur con el Socorro.

5.2.2 EXTENSION

Cuenta con un área total de 53.81 Kms², se encuentra entre los pisos térmicos cálido húmedo y templado húmedo cuya temperatura oscila entre los 18 y los 24 grados, a una altura entre 600 y 1.800 m.s.n.m., el casco urbano se encuentra a una altura de 1.131 m.s.n.m., su ubicación espacial se encuentra a una, latitud de 6°32´norte, y una longitud de 73° 11´oeste.

5.2.3 POBLACION

Pinchote consta de una población total de 3.157, la cual esta distribuida en el casco urbano con 642 habitantes, y en la zona rural con 2.515 habitantes. La densidad poblacional Municipio Pinchote es de 58.66 hab./Km². (Fuente: núcleo Educativo y Centro de Salud de Pinchote año 2000).

5.3 DIVISION TERRITORIAL MUNICIPAL

A nivel General, Pinchote presenta una aceptable articulación de la cabecera con el área Rural, contando la cabecera con un buen equipamiento de servicios al igual que los núcleos veredales básicos, existentes en todas las veredas, sin embargo, una de las 2 microregiones existentes en Pinchote, la cual está atravesada por la carretera central y comprende las veredas:

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

Piedra del Sol, Centro, y Capellanía, tienen una notoria articulación con el municipio de San Gil principalmente, convirtiéndose esta ciudad en un importante polo de atracción.

El municipio posee diversos tipos de topografía desde pendientes suaves, hasta perfiles quebrados y muy quebrados. Por ubicarse en la cordillera Oriental cerca al cañón del río Fonce y por las Quebradas de menor trascendencia por su poco caudal y por secarse totalmente en épocas de verano, son la Limona, La Guayacana, Pinchota, entre otras.

Pinchote se caracteriza por ser un municipio agrícola siendo está la principal fuente económica del municipio, encontrando cultivos permanentes, semi – permanentes y transitorios y a una menor escala; la actividad pecuaria y los servicios.

El municipio presenta como división Administrativas tradicionales, el sector urbano determinado por el perímetro urbano y el sector rural, el cual está conformado por ocho (8) veredas distribuidas en 2 microregiones.

5.3.1 MICROREGION UNO

Conformada por las veredas Piedra del Sol, Capellanía y Centro, aquí se encuentra el perímetro urbano, casco urbano.

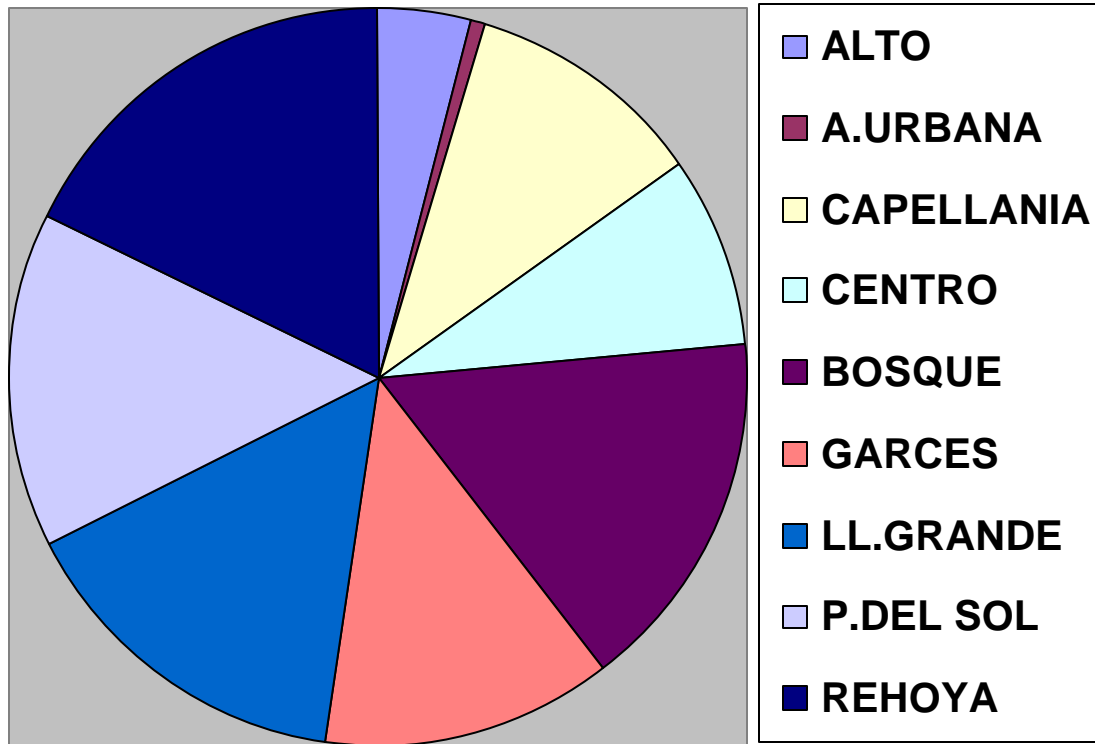
5.3.2 MICROREGION DOS

Conformado por las veredas Rehoya, Bosque, Garces, El Alto y Llano Grande.

5.3.2.1 TABLA 1 SUPERFICIE DE LAS DIVISIONES TERRITORIALES

VEREDA	Ha	%
ALTO	220	4,08
AREA URBANA	18	0,33
CAPELLANIA	549	10,20
CENTRO	438	8,13
EL BOSQUE	829	15,40
GARCES	667	12,39
LLANO GRANDE	783	14,55
PIEDRA DEL SOL	774	14,38
REHOYA	1103	20,54
TOTAL	5.381	100

5.3.2.2 GRAFICO DE LA SUPERFICIE DE LAS DIVISIONES TERRITORIALES



5.4 SECTOR URBANO

El sector urbano del municipio de Pinchote fue determinado inicialmente por el perímetro urbano establecido por el decreto N° 005 de 1996, de la Alcaldía Municipal de Pinchote, También el perímetro urbano está reconocido por el Agustín Codazzi correspondiente al inventario predial de catastro Nacional. En Julio 10 de 1998, según acuerdo número 017 del mismo año, emanado del Honorable Concejo municipal se define un nuevo perímetro resultante de la ampliación del decreto de 1996 en una extensión de 5 Has, (3 predios) en la zona limítrofe con la ciudad de San Gil sobre la vía central, el perímetro urbano actual del municipio de pinchote es de 16.8 Ha.

5.4.1 CONFORMACION DE LOS PERIMETROS

5.4.1.1 PERIMETRO 1

Según el Decreto N° 005/96 definido por las líneas rectas trazadas entre las estaciones 1,2,3,4; determinadas así:

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

ESTACION 1 Coordenadas IGAC 1214040 N. 1100540 E.

Ubicada en el predio denominado “El Recreo” en la intersección del punto a 450 m al Suroriente del límite con el ramal de San Gil y el punto a 20 m al Nororiente del límite con el predio de propiedad del comité de vivienda Bicentenario.

ESTACION 2 Coordenadas IGAC 1214600 N. 1100130 E.

Ubicado en el predio denominado “San Antonio”, en la intersección del punto a 280 m al sur de la carretera central y al punto a 300 m al oriente de la carretera central.

ESTACION 3 Coordenadas IGAC 1214517 N. 1099670 E.

Ubicada en el predio “La Pinchota” en la intersección del punto a 30 m al sur del límite con la carretera central y el punto a 50 m al Occidente del límite con el predio “El Homo”.

ESTACION 4 Coordenadas IGAC 1213714 N. 1099989 E.

Ubicada en el predio “La Quinta” sobre la Quebrada la Pinchota a 220 m aguas abajo del límite con el predio.

El área urbana del municipio tiene una extensión aproximada de 16.8 Has.

5.4.1.2 PERIMETRO 2

Reconocido por el I.G.A.C. y establecido por el inventario predial del Catastro Nacional.

5.4.1.3 PERIMETRO 3 Acuerdo N° 017 de Junio de 1998

Ampliación del perímetro 1, perímetro urbano en 5 Has comprendiendo los siguientes predios:

Lote N° 1 Denominado “San Luis”, de la vereda Capellanía en un área de 1.9 Has, identificado con número catastral 319 – 28674.

Lote N° 2 Denominado “Corralejas” de la vereda capellanía en un área de 2.2 Has, identificado con número catastral 319 – 28674.

Lote N° 3 Denominado “La Topolina” de la vereda Capellanía en u área de 0.9 Has, identificado con número catastral 319 – 28675.

5.4.1.4 CONSIDERACIONES

El perímetro urbano establecido por decreto es de 16.8 Ha en consideración al poco desarrollo que ha tenido el municipio en los últimos años y a la falta de consolidación de las manzanas existentes, se considera un perímetro urbano de acuerdo a la demanda, sin embargo a largo plazo puede ser inapropiado, por las expectativas de crecimiento urbanístico se espera tenga Pinchote a corto y mediano plazo.

El perímetro urbano reconocido por catastro es demasiado rígido y se considera reducido para el futuro desarrollo del sector urbano municipal, por eso es indispensable ampliar el perímetro urbano, en los términos de Ley, hasta donde llegan los servicios públicos domiciliarios y dejar establecidas áreas de expansión urbana para el desarrollo urbano a largo plazo.

5.5 SECTOR RURAL

El sector rural esta conformado por 8 veredas: Piedra del Sol, Capellanía, Centro, Rehoya, Bosque, Garcés, Alto, y Llano Grande, tiene una extensión de 5.364,2 Ha.

En cada una de las veredas funciona mínimo una escuela rural, que atienden los estudiantes de primaria, y la veredas de Piedra del Sol, Bosque y Llano Grande, funciona un puesto de salud que brinda los servicios de inyectología, curaciones y vacunación, todas las veredas tienen comunicación con el casco urbano y también se comunican por vía terrestre con los municipios vecinos como San Gil, Socorro y Páramo.

5.6 ADMINISTRACION MUNICIPAL DE PINCHOTE

La administración central del municipio de Pinchote esta compuesta por el Alcaldía y sus dependencias administrativas como la secretaria general y de gobierno, tesorería municipal, secretaria de planeación municipal, personería municipal, inspección de policía, secretaria de salud, e I.P.S. unidad de servicios públicos, y la Unidad de Asistencia Técnica Agropecuaria, que podría decirse constituyen el poder ejecutivo del municipio, por el concejo municipal integrado por 7 concejales, que representa el poder legislativo, y un juzgado promiscuo municipal que representa el poder judicial.

La administración municipal de Pinchote cuenta con 28 empleados así:

DEPENDENCIA	NUMERO DE FUNCIONARIOS
Alcaldía	1
Secretaria General y de Gobierno	5
Secretaria de Planeación	1

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

Tesorería Municipal	2
Personería Municipal	2
Inspección de Policía	1
UMATA	2
Secretaria de Salud e I.P.S.	14
Concejo	1

5.6.1 PROPIEDADES DE MUNICIPIO

El municipio de Pinchote tiene las siguientes propiedades inmuebles

Edificio de la Alcaldía municipal
Casa de la Estación de Policía
Colegio Pedro Santos
Colegio Pedro Santos sección primaria
Puesto de Salud Casco Urbano
Puesto de Salud Llano Grande
Puesto de Salud Granja del Cucharó
Puesto de Salud el Bosque
Escuela el Congual
Escuela la Meseta
Escuela Garcés
Escuela la Vega
Escuela Hortencias
Escuela el Bosque
Escuela Santa Cruz
Escuela el Alto
Escuela Granja del Cucharó
Escuela Piedra del Sol
Parque Principal
Plaza de Mercado
Matadero
Villa Olímpica
Cementerio

5.6.2 CONFLICTOS TERRITORIALES

En la actualidad el municipio de Pinchote no tiene conflictos territoriales con los municipios vecinos, con cierta regularidad se presentan reclamaciones de los propietarios de tierras en el límite de Pinchote, San Gil, sobre todo en el sector de la carretera central Socorro – San Gil, al río Fonce.

5.6.3 ASOCIACIONES CON OTROS MUNICIPIOS

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

Pertenece a la asociación de municipios Guanentinos pero esto desapareció y en la actualidad se encuentra afiliado a la Federación Colombiana de Municipios.

5.6.5 DEPENDENCIA Y FUNCIONES DE LA ADMINSTRACION PUBLICA MUNICIPAL.

DEPENDENCIA	MANUAL DE FUNCIONES
DESPACHO DE LA ALCALDIA	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Gerencia pública del municipio. ➤ Dirección planeación del desarrollo municipal ➤ Autoridad de policía. ➤ Decretos, resoluciones, y demás decretadas por la Constitución Nacional.
SECRETARIA GENERAL Y DE GOBIERNO	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Administración de personal como jefe de personal. ➤ Relaciones internas del municipio con la comunidad. ➤ Relación con la comunidad. ➤ Preparar resoluciones, decretos, providencias, verificando los antecedentes de los mismos. ➤ Coordinar planes, programas que presenta el alcalde frente al Concejo Municipal.
TESORERIA MUNICIPAL	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Manejo de las finanzas municipales. ➤ Recaudo de impuestos y contribuciones municipales. ➤ Efectuar pagos y desembolsos municipales. ➤ Expedir paz y salvo prediales y de impuestos. ➤ Controlar la causación de gastos.
INSPECCION DE POLICIA	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Colaboración con funcionarios judiciales ➤ Hacer cumplir el código nacional de policía. ➤ Atender denuncias y quejas de los ciudadanos. ➤ Conocer las contravenciones y asuntos de la competencia y de las autoridades de policía.
CONCEJO MUNICIPAL	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Acuerdos municipales ➤ Presupuesto municipal ➤ Control político de la gestión pública.
PERSONERIA MUNICIPAL	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Velar por el cumplimiento de la Constitución y la Ley. ➤ Vigilar la conducta oficial de los servidores públicos municipales. ➤ Recibir quejas y reclamos de la ciudadanía. ➤ Vigilar la prestación de los Servicios públicos. ➤ Promover la organización y participación social. ➤ Ejercer el ministerio público en los procesos penales municipales. ➤ Aplicar medidas disciplinarias o solicitarlas.
	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Licencias de construcción, demarcación y control

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

SECRETARIA DE PLANEACION	urbanístico. ➤ Coordinación de la presentación de proyectos. ➤ Ejercer la interventoría en las obras a desarrollar del municipio. ➤ Elaborar, actualizar y evaluar los planes de desarrollo del municipio.
DEPENDENCIA	MANUAL DE FUNCIONES
SECRETARIA DE SALUD	➤ Programar, coordinar y supervisar programas y proyectos referentes a Salud. ➤ Cumplir las normas trazadas por el Min. Salud. ➤ Vigilancia y control de servicio salud. ➤ Manejo y administración del SISBEN.
UNIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS	➤ Acueducto. ➤ Alcantarillado. ➤ Aseo público.
UNIDAD DE ASISTENCIA TECNICA AGROPECUARIA UMATA	➤ Asistencia técnica agropecuaria y pequeños productores. ➤ Empezar campañas de sanidad animal. ➤ Formular programas y proyectos agropecuarios y de reforestación. ➤ Presentación de informes según criterios municipales, departamentales y nacionales. ➤ El director o técnicos deberán dictar charlas y conferencias a los pequeños productores agropecuarios. ➤ Capacitación a los técnicos, líderes, pequeños productores sobre paquetes tecnológicos.

FUENTE: MANUAL DE FUNCIONES, ALCALDIA MUNICIPAL.

5.7 SEGURIDAD CIUDADANA Y AUTORIDADES DE POLICIA

En el municipio solo existe un puesto de Policía; ubicada en la cabecera municipal, entre la carrera 5 y la calle 5, posee una cobertura del 100% de la jurisdicción de este municipio.

El pie de fuerza de policía lo conforman 9 agentes de los cuales uno se encuentra bajo el cargo de comandante de estación, que depende del Distrito de Policía de san Gil. Su misión esta basada en educación, prevención y la atención social.

5.8 NOTARIADO Y REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS

Todos los trámites referentes a este servicio deben realizarse en San Gil, puesto que son manejados por dicha seccional. No existe notaria, para eventos como autenticación de documentos y otros actos propios de la actividad notarial.

5.9 REGISTRADURIA DEL ESTADO CIVIL

Existe una oficina de la Registraduría del estado Civil, se ubica dentro del Palacio Municipal; y su función es la de prestar servicios de cedulaación, identificación de los residentes en este municipio, y de la organización electoral.

5.10 ADMINISTRACION DE JUSTICIA

En la cabecera municipal se encuentra el Juzgado Promiscuo Municipal y una inspección de policía que tiene los asuntos de su competencia para toda la jurisdicción municipal. Su función principal es la de administrar la justicia.

5.11 GENTILICIO

Se nos reconoce con el nombre de Pinchotanos, y popularmente como los cotudos de Pinchote.

5.12 INFORMACION TURISTICA

El nombre Pinchote data de los antiguos Indios Pichinchas y significa Cascada o lugar de Paz.. La Cultura Pichincha es la Mezcla de Guanes y Españoles, es muy importante destacar las características de esta cultura, como es el Léxico, los Pictogramas, la Morfología y sus rasgos físicos de los cuales en la actualidad aun se conservan en una significativa proporción.

Al llegar a Pinchote, se disfruta de su tranquilidad, su hospitalidad y la amabilidad de sus gentes. Sus calles empedradas en contraste con la arquitectura de sus casas, convierten a Pinchote en el Pueblito ideal y más seguro para disfrutar y compartir en familia.

5.13 SITIOS NATURALES

- Mirador La Copetona
- Piedras de Agua Buena (La piedra del Dibujo)
- Cascada la Laja
- Pozo el Envigado

5.14 BELLEZAS ARQUITECTONICAS

- Templo Parroquial San Antonio de Padua
- Ermita de San Antonio
- Edificio Palacio Municipal
- Parque Principal

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

- Villa Olímpica
- Caminos de Herradura
- Monumento Antonia Santos
- Cementerio
- Casa del Anciano “San Ambrosio”
- Casco Urbano (calles, Fachadas, Balcones, etc.)

5.15 COMIDAS TIPICAS

Cabro, Ajiaco, Pichón, Arepa de Maíz, Empanadas de Yuca, Chicha, Guarapo, Mute Sancocho.

5.16 ANÁLISIS FINANCIERO

5.16.1 OBJETIVO

Establecer la Gestión que la Administración Municipal debe emprender para apalancar su programa de inversión.

Identificar la incidencia sobre las finanzas de la organización, los métodos y los procedimientos utilizados por el municipio en el manejo del área financiera.

Identificar las brechas existentes entre la programación de recursos, la priorización de los mismos y las medidas que debe emprender el municipio con el propósito de mantener su viabilidad financiera.

5.16.2 ANÁLISIS ESTRUCTURAL

5.16.2.1 Análisis Cuantitativo

5.16.2.2 Clasificación de la información

Se trabajó con las ejecuciones presupuestales de ingresos y gastos de los años 1998-1999 - 2000 y el presupuesto aprobado del año 2001, la información se clasifico teniendo en cuenta los lineamientos desarrollados por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público y los criterios establecidos por la ley 358 de 1997.

5.16.2.3 Ingresos tributarios

Constituido por los impuestos predial unificado, industria y comercio, avisos y tableros, espectáculos públicos, degüello ganado menor, sobretasa a la

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

gasolina, ocupación de vías, juegos permitidos, marcas y herretes, sobretasa ambiental y en el grupo de otros tributarios: tasas, derechos y ocasionales

5.16.2.4 Transferencias

Incluyen la participación en los Ingresos Corrientes de la Nación para libre destinación e inversión forzosa y los aportes recibidos de la Nación, el Departamento y otras Entidades; rentas estas con destinación específica.

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.16.2.5 Cuadro Nro. 11: Ejecución Presupuestal de Ingresos

DETALLE	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
INGRESOS TOTALES	1,348,966,913	1,379,023,512	1,522,030,971	2,087.420.744
INGRESOS CORRIENTES	1,086,575,424	1,303,703,218	1,260,966,517	2,087.420.744
INGRESOS TRIBUTARIOS	195,328,946	215,773,359	280,755,534	258.930.000
Impuesto Predial Unificado	41,132,228	51,931,452	55,533,039	98,000,000
Sobretasa Ambiental	11,769,305	11,917,439	11,835,469	19,000,000
Impuesto de Circulación y Transito	-	-	366,612	4,000,000
Industria y Comercio	3,981,217	1,715,741	5,304,637	8,000,000
Avisos y Tableros	610,942	227,954	558,752	1,200,000
Pesas y Medidas	66,059	20,880	131,001	180,000
Ventas Ambulantes	-	-	-	50,000
Juegos Permitidos	11,580	21,000	26,340	300,000
Rifas Apuestas y Similares	901,700	899,790	-	500,000
Espectáculos Públicos	-	-	10,000	50,000
Lic Construcción y Delineación Urbana	18,706	3,084,482	153,277	5,000,000
Registros de Patentes Marcas y Herretes	55,718	203,546	52,092	150,000
Ocupación de vías	-	88,256	-	200,000
Impuesto por uso del subsuelo	-	-	-	200,000
Extracción de materiales	-	-	-	1,000,000
Degüello de Ganado Menor	27,000	50,432	86,700	100,000
Sobretasa a la Gasolina	54,347,212	95,767,817	127,099,000	130,000,000
Recolección de Basuras Aseo Público	808,731	994,418	110,578	900,000
Matadero Público – carnicería y sombra	452,000	397,590	725,679	1,000,000
Plaza de Mercado	107,395	94,584	75,663	300,000
Recibos y Formularios	399,400	1,531,356	2,184,521	2,000,000
Apertura Calles y excavaciones de Vías	-	-	-	-
Const, Certificaciones y Paz y Salvo	92,369	276,000	316,600	500,000
Alcantarillado	808,731	994,418	110,578	900,000
Aprobación de planos	-	-	-	100,000

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
Coso	-	-	-	50,000
Otros- Seguridad ciudadana	-	721,445	275,000	200,000
Establecimientos sin licencias	-	-	-	20,000
Aseo o higiene	-	-	-	20,000
Sanciones por Transito	-	-	-	500,000
Infracciones Urbanísticas	-	-	-	100,000
Otras	-	227,397	110,500	200,000
Arrend de muebles e inmuebles	-	224,945	386,530	1,000,000
Interventorías	-	-	-	100,000
Alquiler de maquinaria	-	14,070,500	7,271,000	10,000,000
Otros	-	248,056	-	100,000
Nomenclatura	-	-	-	-
Placas de Industria y Comercio	2,000	-	-	-
Reintegros y Aprovechamientos	3,153,634	-	-	-
Aprovechamientos	-	620,704	279,000	3,000,000
Reintegros	-	145,754	35,791	500,000
Intereses y Dividendos	29,063,019	29,069,653	7,625,413	25,000,000
Venta de Pliegos para Licitaciones	-	-	-	-
Rentas Muebles	-	-	-	-
Venta de Bienes	-	-	-	100,000
Ministerio de transporte	47,520,000	-	-	-
Contribución Valorización	-	-	-	200,000
Otros	-	-	-	200,000
Fondos Especiales	-	227,750	60,091,762	168,506,845
Venta de Serv Fondo Local de Salud	-	227,750	56,254,902	161,506,845
Fondo Seguridad Ciudadana	-	-	3,836,860	7,000,000
TRANSFERENCIAS	891,246,478	1,087,929,858	980,210,983	1,591,800,544
Por Situado Fiscal	-	-	99,530,000	355,816,600
Situado Fiscal Prestación de servicios	-	-	26,440,000	24.517.000
Situado Fiscal Promoción y prevención	-	-	20,350,000	25,888,400

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
Situado Fiscal Transformación de O	-	-	52,740,000	82.208.279
Fosyga	-	-	-	202.857.128
Por Participación en ICN	889,140,338	1,086,511,098	878,132,003	1,231,983,944
ICN de Libre Destinación	189,528,932	199,907,114	136,179,449	184,797,592
ICN de Inversión Forzosa	699,611,406	886,603,984	741,952,554	1,047,186,352
Otras Transferencias	2,106,140	1,418,760	2,548,980	4,000,000
Degüello Ganado Mayor	2,106,140	1,418,760	2,548,980	4,000,000
RECURSOS DE CAPITAL	262,391,489	75,320,294	261,064,454	-
Recursos del Balance	144,947,572	-	204,251,993	-
Superavit Fiscal	144,947,572	-	204,251,993	
Recursos de Cofinanciación	117,443,917	75,320,294	56,812,461	
RECURSO DEL CREDITO	-	70,000,000	-	
RESUMEN				
TOTAL PRESUPUESTO	1,348,966,913	1,379,023,512	1,522,030,971	2,087,420.744
I C DE LIBRE DESTINACION	386,964,018	417,099,233	419,483,963	672,324,437
RECURSOS DE INVERSION	699,611,406	886,603,984	841,482,554	1,403,002,952
RECURSOS DE CAPITAL	262,391,489	75,320,294	261,064,454	

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes Miles de Pesos

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.16.2.6 Cuadro Nro. 12: Ejecución Presupuestal de Gastos

CONCEPTO	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
Total gastos	1,098,691,496	1,511,677,828	1,339,779,968	2.087.420.744
Gastos de funcionamiento	250,438,903	359,922,190	415,572,644	884.233.132
Concejo municipal	27,827,725	34,885,926	18,366,593	34.973.418
Servicios personales	13,892,724	18,644,660	10,629,798	21.858.632
Gastos generales	12,896,593	15,033,545	6,776,207	9.398.892
Transferencias	1,038,408	1,207,721	960,588	3,715.894
Personería municipal	30,270,337	38,858,819	32,104,477	42.900.000
Servicios personales	21,067,543	27,210,877	25,106,368	23.118.188
Gastos generales	4,232,380	4,480,598	2,630,384	2.140.535
Transferencias	4,970,414	7,167,344	4,367,725	17.641.277
Administración central	192,340,841	286,177,445	157,452,981	284.942.954
Servicios personales	52,260,272	75,728,115	64,736,037	99.260.889
Gastos generales	107,052,981	126,969,958	50,486,494	84.007.647
Transferencias	33,027,588	83,479,372	42,230,450	101.674.418
Fondos especiales	0	0	0	0
Dirección local salud	0	0	200,121,593	521.416.760
Gastos de funcionamiento	0	0		
Gastos de personal	0	0	83,184,340	74.354.144
Gastos generales	0	0	61,036,679	109.420.546
Transferencias				337.642070
Inversión	0	0	55,900,574	
Fondo seguridad ciudadana	0	0	7,527,000	7,000,000
Compra combustible mant. reparación	0	0	1,552,000	2,000,000
Constr. Sede estación de policía	0	0	5,975,000	
Curso capacita prog recrea convive	0	0	0	400,000
Equipo de comunicación accesorios	0	0	0	600,000
Adquisición de vehículos				4,000,000

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

CONCEPTO	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
Servicio a la deuda	10,099,984	33,142,507	15,800,455	13.001.220
Deuda contraída con IDESAN	-16	0	10,688,889	0
Pago servicio deuda electrif. Sder.	10,100,000	2,074,537	104,289	6,000,000
Deuda pas	0	0	0	2.001.220
Amortización crédito Bancafe empec	0	7,098,486	5,007,277	5,000,000
Otros		23,969,484	0	0
Amortización deuda contraída con el	0	0	0	0
Programa de inversión	838,152,609	1,118,613,131	908,406,869	109.000.000
Inversión con recursos propios	0	73,826,188	110,670,730	139,000,000
Empedrado de calles sobretasa a la gas	0	6,891,000	32,572,143	21.000.000
Mantenimiento carreteras y caminos	0	66,935,188	67,518,284	28.000.000
Adecuación y mantenimiento de sitio	0	0	0	0
Construcción casa de la cultura	0	0	0	0
Adecuación y mantenimiento de templo	0	0	1,533,005	5.000.000.
Mantenimiento y adecuación parques	0	0	0	6.000.000
Servicio de bomberos (rendimientos)	0	0	0	500.000
Mejoramiento de vivienda (rendimientos)	0	0	6,755,898	0
Reparaciones locativas y mantenimiento	0	0	2,291,400	0
Ensanche y pavimento carreras mpales.				50,000,000
Mantenimiento Vehículo Col. Pedro Santo				2.500.000
Inversión con recursos ICN	838,152,609	1,044,786,943	797,736,139	1,047,186,352
Inversión urbana	218,396,329	199,551,147	169,031,631	215,615,670
Educación	52,897,996	64,531,801	55,617,053	64,684,701
Salud	48,819,418	46,494,263	59,011,222	53,903,918
Agua potable y saneamiento básico	38,000,443	35,892,734	24,993,814	43,123,134
Deporte cultura y recreación	45,523,803	7,940,737	5,154,078	10,780,784
Otros sectores	33,154,669	44,691,612	24,255,464	43,123,134
Inversión rural	619,756,280	845,235,795	628,704,507	831,570,682

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

CONCEPTO	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
Educación	126,082,587	224,937,224	182,595,561	249,471,205
Salud	135,345,314	200,490,667	120,547,270	207,892,671
Agua potable y saneamiento básico	174,476,303	112,734,301	121,641,746	166,314,136
Deporte cultura y recreación	16,226,240	28,579,595	33,337,936	41,578,534
Otros sectores	167,625,836	158,548,091	115,881,995	166,314,136
Otros programas	0	119,945,916	54,700,000	0
Resumen de gastos	1,098,691,496	1,511,677,828	1,339,779,968	2,078,963,729
Gastos de funcionamiento	250,438,903	359,922,190	415,572,644	879,787,773
Total servicios personales	87,220,539	121,583,652	183,656,543	240,350,133
Total gastos generales	124,181,954	146,484,101	120,929,764	158,801,035
Total transferencias	39,036,410	91,854,437	103,459,337	473,636,605
Fondo seguridad ciudadana	0	0	7,527,000	7,000,000
Servicio de la deuda	10,099,984	33,142,507	15,800,455	12,989,604
Gastos de inversión	838,152,609	1,118,613,131	908,406,869	1,186,186,352
Educación	178,980,583	289,469,025	238,212,613	314,155,906
Salud	184,164,732	246,984,930	179,558,492	261,796,588
Agua potable y saneamiento básico	212,476,746	148,627,035	146,635,560	209,437,270
Deporte cultura y recreación	61,750,043	36,520,333	38,492,014	52,359,318
Otros sectores	200,780,505	203,239,703	140,137,459	209,437,270
Otros programas	0	119,945,916	54,700,000	0
Inv. recursos propios (vías y parques)	0	73,826,188	110,670,730	139,000,000

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes Miles de Pesos

5.16.2.7 Recursos de Capital

Están Conformados por los recursos del balance, recursos de cofinanciación, donaciones, regalías, recursos del crédito, rendimientos financieros, excedentes financieros de la empresa del acueducto, y venta de activos.

5.16.2.8 Gastos de funcionamiento

Incluyen los Gastos de Personal en los cuales se incluye los asociados a la nómina como son los aportes legales parafiscales y aporte de salud; Gastos generales y las transferencias que realiza el Municipio para la Personería y el Concejo y a los fondos de pensión.

5.16.2.9 Servicio de la Deuda

Corresponde a los pagos efectuados por concepto de amortización a capital y pago de intereses por los créditos efectuados por el Municipio.

5.16.3.10 Deflactación

Antes de iniciar el análisis cuantitativo se transformaron las cifras de cada rubro contenidos en los Cuadros 13 y 14 a pesos constantes con el objetivo de examinar su evolución en términos reales, es decir descontando el efecto inflacionario. Se utilizó el deflactor implícito en el Producto Interno Bruto, elaborado por el DANE precios constantes del 1997 (Ver cuadros 15.y 16 y 12).

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.16.2.11 Cuadro Nro. 13: Ejecución Presupuestal de Ingresos

DETALLE	1998	1999	2000	2001
	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	PROYECTADO
INGRESOS TOTALES	1,093,688,970	1,174,626,249	1,090,075,923	1,338,233,873
INGRESOS CORRIENTES	880,952,338	1,056,806,307	893,309,629	1,338,233,873
INGRESOS TRIBUTARIOS	158,364,977	174,755,847	162,814,243	213,050,277
Impuesto Predial Unificado	33,348,382	42,103,965	40,974,418	66,341,278
Sobretasa Ambiental	9,542,087	9,662,188	8,732,666	12,862,085
Impuesto de Circ y Transito	-	-	270,500	2,707,807
Industria y Comercio	3,227,813	1,391,055	3,913,966	5,415,615
Avisos y Tableros	495,328	184,816	412,269	812,342
Pesas y Medidas	53,558	16,929	96,658	121,851
Ventas Ambulantes	-	-	-	33,848
Juegos Permitidos	9,389	17,026	19,435	203,086
Rifas Apuestas y Similares	731,063	729,514	-	338,476
Espectáculos Públicos	-	-	7,378	33,848
Lic Construc y Delin Urbana	15,166	2,500,776	113,094	3,384,759
Reg de Patentes Marcas	45,174	165,027	38,435	101,543
Ocupación de vías	-	71,554	-	135,390
Impuesto uso del subsuelo	-	-	-	135,390
Extracción de materiales	-	-	-	676,952
Degüello de Ganado Menor	21,891	40,888	63,971	67,695
Sobretasa a la Gasolina	44,062,568	77,644,755	93,778,545	88,003,737
Rec de Basuras Aseo Público	655,687	806,235	81,589	609,257
Matadero Público	366,464	322,350	535,434	676,952
Plaza de Mercado	87,072	76,685	55,827	203,086
Recibos y Formularios	323,818	1,241,563	1,611,824	1,353,904
Apertura Calles y escab Vías	-	-	-	-

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	1999	2000	2001
	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	PROYECTADO
Const. Certi y Paz y Salvo	74,889	223,770	233,600	338,476
Alcantarillado	655,687	806,235	81,589	609,257
Aprobación de planos	-	-	-	67,695
Coso	-	-	-	33,848
Otros- Seguridad ciudadana	-	584,919	202,906	135,390
Establec sin licencias	-	-	-	13,539
Aseo o higiene	-	-	-	13,539
Sanciones por Transito	-	-	-	338,476
Infracciones Urbanísticas	-	-	-	67,695
Otras	-	184,364	81,531	135,390
Arren muebles e inmuebles	-	182,377	285,197	676,952
Interventorias	-	-	-	67,695
Alquiler de maquinaria	-	11,407,804	5,364,824	6,769,518
Otros	-	201,114	-	67,695
Nomenclatura	-	-	-	-
Placas Industria y Comercio	1,622	-	-	-
Reinteg y Aprovechamient	2,556,842	-	-	-
Aprovechamientos	-	503,242	205,857	2,030,855
Reintegros	-	118,172	26,408	338,476
Intereses y Dividendos	23,563,145	23,568,524	5,626,324	16,923,796
Pliegos para Licitaciones	-	-	-	-
Rentas Muebles	-	-	-	-
Venta de Bienes	-	-	-	67,695
Ministerio de transporte	38,527,335	-	-	-
Contribución Valorización	-	-	-	135,390
Fondos Especiales	-	-	-	-
Venta de Servicios Fondo Local de Salud	-	184,651	41,507,037	109,332,353

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	1999	2000	2001
	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	TOTAL EJECUTADO	PROYECTADO
Fondo Seguridad Ciudadana	-	-	2,830,983	4,738,663
TRANSFERENCIAS	722,587,362	882,050,460	730,495,386	1,125,183,595
Por Situado Fiscal	-	-	80,694,984	288,482,013
Sit Fiscal Prest de servicios	-	-	21,436,505	27,268,954
Sit Fiscal Prom y prevención	-	-	16,498,974	20,989,290
Sit Fiscal Transform de O	-	-	42,759,504	54,385,808
Fosiga	-	-	-	185,837,961
Por Participación en ICN	720,879,787	880,900,186	647,919,666	833,993,775
ICN de Libre Destinación	153,662,555	162,076,774	100,478,450	125,099,066
ICN de Inversión Forzosa	567,217,232	718,823,412	547,441,216	708,894,708
Otras Inversiones	1,707,575	1,150,274	1,880,736	2,707,807
Degüello Ganado Mayor	1,707,575	1,150,274	1,880,736	2,707,807
RECURSOS DE CAPITAL	212,736,632	117,819,942	196,766,294	-
Recursos del Balance	117,517,753	-	150,704,999	-
Superavit Fiscal	117,517,753	-	150,704,999	-
Recursos de Cofinanciación	95,218,879	61,066,713	46,061,294	-
RECURSO DEL CREDITO		56,753,229	-	-
RESUMEN				
TOTAL PRESUPUESTO	1,093,688,970	1,174,626,249	1,090,075,923	1,338,233,873
I.C.N.L.D	313,735,107	337,982,896	265,173,429	340,857,151
RECURSOS DE INVERSION	567,217,232	718,823,412	628,136,200	997,376,722
RECURSOS DE CAPITAL	212,736,632	117,819,942	196,766,294	-

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes Miles de Pesos

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.16.2.12 Cuadro Nro. 14: Ejecución presupuestal de gastos constantes

CONCEPTO	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
TOTAL GASTOS	890,775,571	1,225,608,539	1,086,240,559	2.087.420.744
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	203,045,948	291,810,663	336,929,848	884.233.132
Concejo MUNICIPAL	22,561,618	28,284,128	14,890,907	34.973.418
SERVICIOS PERSONALES	11,263,671	15,116,352	8,618,219	21.858.632
GASTOS GENERALES	10,456,047	12,188,603	5,493,880	9.398.892
TRANSFERENCIAS	841,900	979,172	778,807	3,715.894
PERSONERIA MUNICIPAL	24,541,991	31,505,192	26,029,039	42.900.000
SERVICIOS PERSONALES	17,080,730	22,061,502	20,355,249	23.118.188
GASTOS GENERALES	3,431,446	3,632,691	2,132,611	2.140.535
TRANSFERENCIAS	4,029,815	5,810,999	3,541,179	17.641.277
ADMINISTRACION CENTRAL	155,942,340	232,021,343	127,656,644	284.942.954
SERVICIOS PERSONALES	42,370,560	61,397,358	52,485,416	99.260.889
GASTOS GENERALES	86,794,319	102,942,216	40,932,451	84.007.647
TRANSFERENCIAS	26,777,461	67,681,770	34,238,777	101.674.418
FONDOS ESPECIALES	0	0	0	0
DIRECCION LOCAL SALUD	0	0	162,250,665	521.416.760
Gastos de funcionamiento	0	0	0	0
Gastos de Personal	0	0	67,442,570	74.354.144
Gastos Generales	0	0	49,486,123	109.420.546
Transferencias	0	0	0	337.642.070
Inversión	0	0	45,321,972	0
FONDO SEGURIDAD CIUDADANA	0	0	6,102,594	7.000.000
Compra combustible mant. Y reparación	0	0	1,258,300	2.000.000

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

CONCEPTO	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
Constr. Sede estación de policía	0	0	4,844,293	0
Curso capacita prog recrea convive	0	0	0	400.000
Equipo de comunicación	0	0	0	600.000
Adquisición de vehículos	0	0	0	4.000.000
SERVICIO A LA DEUDA	8,188,667	26,870,633	12,810,384	13.001.220
Deuda contraída con IDESAN	-13	0	8,666,128	0
Pago Servicio Deuda Electríf. Sder.	8,188,680	1,681,952	84,553	6.000.000
Deuda Pas	0	0	0	2.001.220
Amortización crédito Bancafe empec	0	5,755,171	4,059,702	5.000.000
Otros	0	19,433,509	0	0
Amortización Deuda contraída con el	0	0	0	0
PROGRAMA DE INVERSION	679,540,955	906,927,243	736,500,327	109.000.000
INVERSION CON RECURSOS PROPIOS	0	59,855,351	89,727,447	112,695,697
Empedrado de calles sobretasa a la gas	0	5,586,950	26,408,204	21.000.000
Mantenimiento carreteras y caminos	0	54,268,401	54,741,152	28.000.000
Adecuación y mantenimiento de sitio	0	0	0	0
Construcción Casa de la cultura	0	0	0	0
Adecuación y mantenimiento de templo	0	0	1,242,900	5.000.000
Mantenimiento y adecuación Parques	0	0	0	6,486,083
Servicio de Bomberos (rendimientos)	0	0	0	500.000
Mejoramiento vivienda (rendimientos)	0	0	5,477,415	0
Repar locativas y mantenimiento	0	0	1,857,776	0
Ensanche y Pavimento Carreras Mpales.	0	0	0	50.000.000
Mantenimiento Vehiculo Col. Pedro San.				2.500.000
INVERSION CON RECURSOS ICN	679,540,955	847,071,892	646,772,881	849,017,238
Inversión Urbana	177,067,098	161,788,170	137,044,155	215.615.670
Educación	42,887,601	52,319,830	45,092,105	64.684.701
Salud	39,580,852	37,695,708	47,843,963	53.903.917

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

CONCEPTO	1998	1999	2000	2001
	EJECUTADO	EJECUTADO	EJECUTADO	PRESUP
Agua Potable y Saneamiento Básico	30,809,255	29,100,407	20,263,995	43.123.134
Deporte Cultura y Recreación	36,908,897	6,438,035	4,178,723	10.780.783.50
Otros Sectores	26,880,493	36,234,190	19,665,370	43.123.134
Inversión Rural	502,473,857	685,283,722	509,728,726	831.570.682
Educación	102,222,770	182,370,197	148,041,252	249.471.204.60
Salud	109,732,623	162,549,896	97,734,954	207.892.670.50
Agua Potable y Saneamiento Básico	141,458,480	91,400,509	98,622,312	166.314.136.40
Deporte Cultura y Recreación	13,155,593	23,171,205	27,029,078	41.578.534.11
Otros Sectores	135,904,392	128,544,516	93,952,534	166.314.136.40
Otros Programas	0	97,247,401	44,348,595	0
RESUMEN DE GASTOS	890,775,571	1,225,608,539	1,086,240,559	2.087.420.744
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	203,045,948	291,810,663	336,929,848	884.233.132
TOTAL SERVICIOS PERSONALES	70,714,960	98,575,212	148,901,455	218.591.853
TOTAL GASTOS GENERALES	100,681,812	118,763,510	98,045,066	204.967.620
TOTAL TRANSFERENCIAS	31,649,176	74,471,941	83,880,735	460.683.659
FONDO SEGURIDAD CIUDADANA	0	0	6,102,594	7.000.000
SERVICIO DE LA DEUDA	8,188,667	26,870,633	12,810,384	13.001.220
GASTOS DE INVERSION	679,540,955	906,927,243	736,500,327	1.047.186.302
EDUCACION	145,110,371	234,690,026	193,133,357	314.155.905,60
SALUD	149,313,474	200,245,604	145,578,917	261.796.587,50
AGUA POTABLE Y S BASICO	172,267,734	120,500,916	118,886,307	209.437.270,40
DEPORTE CULTURA Y RECREACION	50,064,490	29,609,240	31,207,801	52.359.317,50
OTROS SECTORES	162,784,885	164,778,705	113,617,904	209.437.270,40
OTROS PROGRAMAS	0	97,247,401	44,348,595	0
INV. CON REC PROP Vías y Parques	0	59,855,351	89,727,447	112,695,697

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes Miles de Pesos

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político
Administrativo

5.16.2.13 Cuadro Nro. 15: Deflactor Implícito P.I.B.

AÑO	DEFLACTOR DEL PIB (BASE 1997=1.000)
1996	0.87250
1997	1.0000
1998	1.12766
1999	1.23341
2000	1.35531
2001	1.47721

Fuente: DANE

5.16.3 Análisis Histórico de las Rentas

5.16.3.1 Impuesto Predial Unificado

El crecimiento más importante lo registró en los años 1999 con un recaudo total de \$42.103.965 frente al recaudo de 1998 que representó un crecimiento positivo del 26%, mientras que en el año 2000 muestra un crecimiento negativo del 3%. Es importante destacar que esta renta de ser la más importante en otros periodos pasa a ser la segunda en importancia después de la sobretasa a la gasolina en el periodo analizado. (Ver gráfica 1).

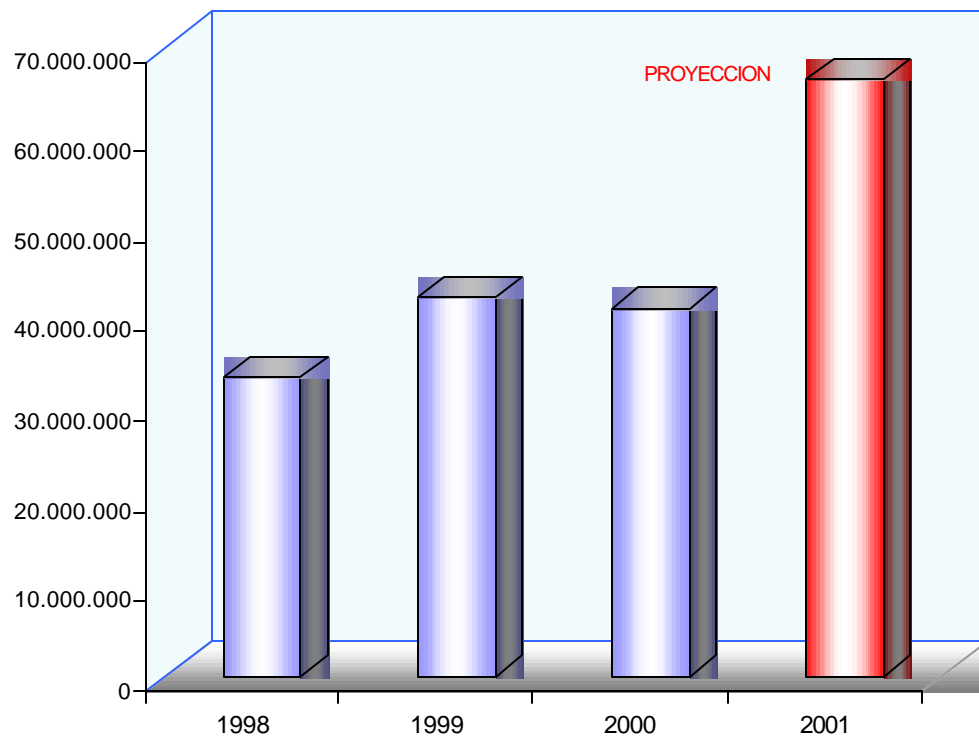
5.16.3.2 Industria y Comercio

Este impuesto no mostró un crecimiento significativo en el año 2000 pasó de \$1.391.055 en 1999 a \$3.913.966 representando un crecimiento del 181%. Es un impuesto poco representativo en las finanzas del municipio.

5.16.3.3 Sobretasa a la Gasolina

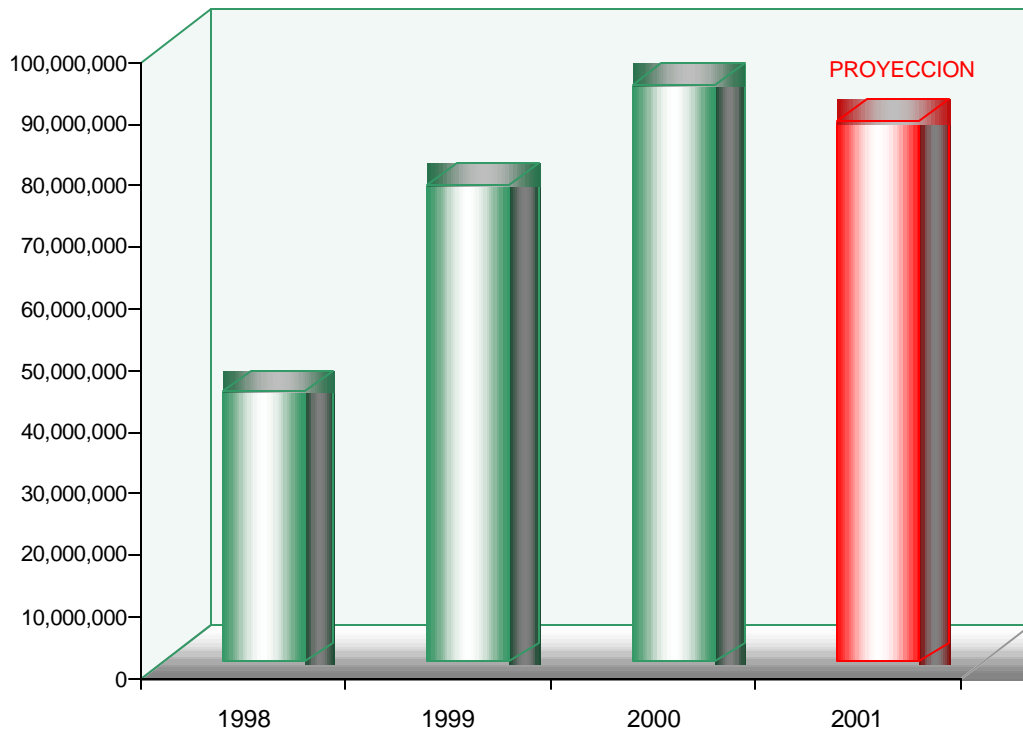
Esta renta se ha convertido en la más importante después del impuesto predial, se observa el mayor incremento en el año 1999 con un recaudo de \$77.644.755 el cual representó un crecimiento del 76% (Ver gráfica 2).

5.16.3.4 Gráfica Nro. 6: Impuesto Predial



Fuente: elaboradores del Plan.

5.16.3.5 Gráfica Nro. 7: Sobretasa a la gasolina



Fuente: elaboradores del Plan

5.16.4 Transferencias

Las transferencias más importantes en el municipio siguen siendo las de Ingresos Corrientes de la Nación, participación que creció en forma negativa en el año 2000, pasando de \$880.900.1860 a \$730.495.386 arrojando un resultado negativo del 26%. Es importante destacar que para el año 2001 la proyección es bastante positiva en razón a que pasó a 1.125.183.000. (Ver gráfica 3).

5.16.5 Recursos de capital

El ingreso más importante se presenta en el año 1998 alcanzando un valor total de \$212.736.632 de los cuales corresponden a recursos del balance \$117.517.753, en este grupo es importante destacar los recursos que

ingresaron de cofinanciación. El crecimiento más importante lo muestra el año 2000 que alcanza el 67%.

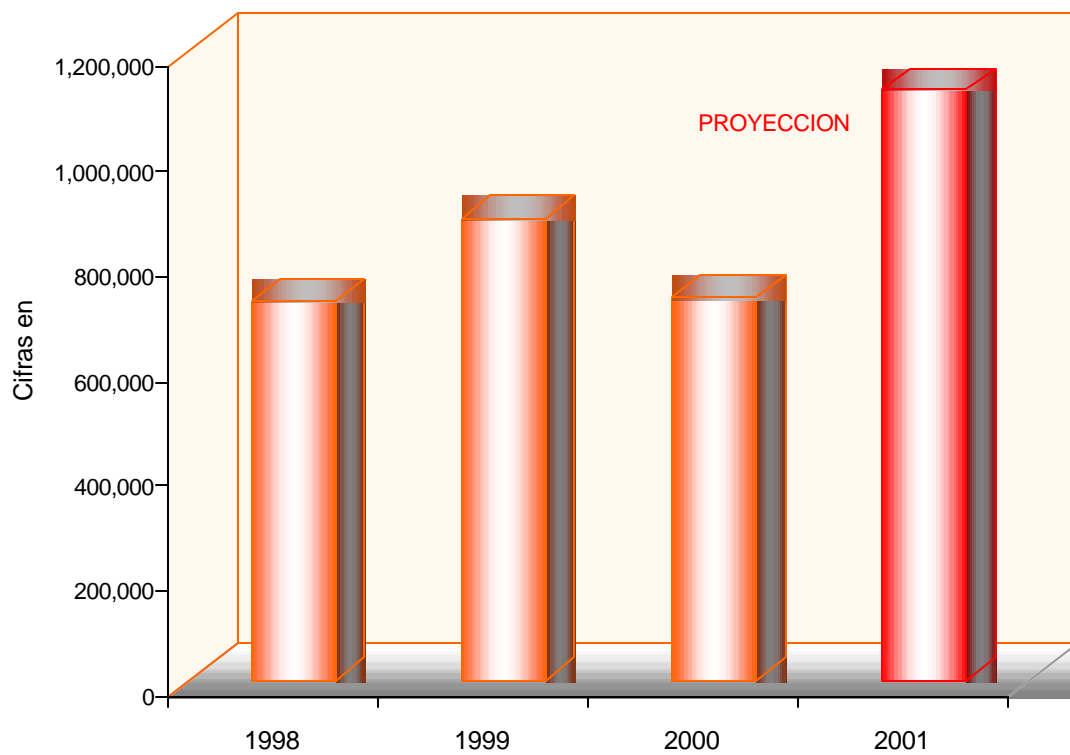
5.16.6 INDICADORES

5.16.6.1 Participación de cada impuesto dentro de los ingresos corrientes del municipio

El cálculo de este indicador se trabajó en los tres años objeto de estudio con el propósito de identificar la importancia relativa de cada uno de los impuestos dentro de los recaudos del Municipio de Pinchote.

El ingreso más representativo para el Municipio en el período de estudio en promedio fue las Transferencias de Ingresos Corrientes de la Nación con un 66% en el año 1998, 75% en el año 1999 y un 67% en el año 2000. Le siguen la sobretasa a la gasolina con un 8% aproximadamente y el impuesto Predial Unificado con un 4%. (Ver Gráficas 7, 8 y 9 y Cuadros 15 y 16).

5.16.4.1 Gráfica Nro. 8: Transferencias



Fuente: Elaboradores del Plan

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.16.6.2 Cuadro Nro. 15: Crecimiento de las Rentas

DETALLE	1998	%	1999	%	2000	%	2001
	TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		PROYECTADO
INGRESOS TOTALES	1,093,688,970		1,174,626,249	7	1,090,075,923	-7	1,338,233,873
INGRESOS CORRIENTES	880,952,338	81	1,056,806,307	20	893,309,629	-15	1,338,233,873
INGRESOS TRIBUTARIOS	158,364,977	14	174,755,847	10	162,814,243	-7	213,050,277
Impuesto Predial Unificado	33,348,382	3	42,103,965	26	40,974,418	-3	66,341,278
Sobretasa Ambiental	9,542,087	1	9,662,188	1	8,732,666	-10	12,862,085
Impuesto de Circ y Transito	-	-	-	0	270,500		2,707,807
Industria y Comercio	3,227,813	0	1,391,055	-57	3,913,966	181	5,415,615
Avisos y Tableros	495,328	0	184,816	-63	412,269	123	812,342
Pesas y Medidas	53,558	0	16,929	-68	96,658	471	121,851
Ventas Ambulantes	-	-	-	0	-		33,848
Juegos Permitidos	9,389	0	17,026	81	19,435	14	203,086
Rifas Apuestas y Similares	731,063	0	729,514	0	-	-100	338,476
Espectáculos Públicos	-	-	-		7,378		33,848
Lic Construc y Delin Urbana	15,166	0	2,500,776		113,094	-95	3,384,759
Reg de Patentes Marcas	45,174	0	165,027	265	38,435	-77	101,543
Ocupación de vías	-	-	71,554		-	-100	135,390
Impuesto uso del subsuelo	-	-	-		-		135,390
Extracción de materiales	-	-	-		-		676,952
Degüello de Ganado Menor	21,891	0	40,888	87	63,971	56	67,695
Sobretasa a la Gasolina	44,062,568	4	77,644,755	76	93,778,545	21	88,003,737
Rec de Basuras Aseo Públic	655,687	0	806,235	23	81,589	-90	609,257
Matadero Público	366,464	0	322,350	-12	535,434	66	676,952
Plaza de Macado	87,072	0	76,685	-12	55,827	-27	203,086
Recibos y Formularios	323,818	0	1,241,563	283	1,611,824	30	1,353,904
Apertura Calles y escab Vías	-	-	-		-		-

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	%	1999	%	2000	%	2001
	TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		PROYECTADO
Const. Certi y Paz y Salvo	74,889	0	223,770	199	233,600	4	338,476
Alcantarillado	655,687	0	806,235	0	23	0	-90
Aprobación de planos	-	-	-		-		67,695
Coso	-	-	-	0		0	
Otros- Seguridad ciudadana	-	-	584,919		202,906	-65	135,390
Establec sin licencias	-	-	-		-		13,539
Aseo o higiene	-	-	-		-		13,539
Sanciones por Transito	-	-	-		-		338,476
Infracciones Urbanísticas	-	-	-		-		67,695
Otras	-	-	184,364	0		0	-56
Arren muebles e inmuebles	-	-	182,377		285,197	56	676,952
Interventorias	-	-	-	0		0	
Alquiler de maquinaria	-	-	11,407,804		5,364,824	-53	6,769,518
Otros	-	-	201,114		-	-100	67,695
Nomenclatura	-	-	-		-		-
Placas Industria y Comercio	1,622	0	-	-100	-		-
Reinteg y Aprovechamient	2,556,842	0	-	-100	-		-
Aprovechamientos	-	-	503,242		205,857	-59	2,030,855
Reintegros	-	-	118,172	0		0	-78
Intereses y Dividendos	23,563,145	2	23,568,524	0	5,626,324	-76	16,923,796
Pliegos para Licitaciones	-	-	-		-		-
Rentas Muebles	-	-	-		-		-
Venta de Bienes	-	-	-		-		67,695
Ministerio de transporte	38,527,335	4	-		-		-
Contribución Valorización	-	-	-		-		135,390
Fondos Especiales	-	-					

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	%	1999	%	2000	%	2001
	TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		PROYECTADO
Venta de Servicios Fondo Local de Salud	-	-	184,651		41,507,037		109,332,353
Fondo Seguridad Ciudadana	-	-	-		2,830,983		4,738,663
TRANSFERENCIAS	722,587,362	66	882,050,460	22	730,495,386	-17	1,125,183,595
Por Situado Fiscal	-	-	-		80,694,984		288,482,013
Sit Fiscal Prest de servicios	-	-	-		21,436,505		27,268,954
Sit Fiscal Prom y prevención	-	-	-		16,498,974		20,989,290
Sit Fiscal Transform de O	-	-	-		42,759,504		54,385,808
Fosiga	-	-	-		-		185,837,961
Por Participación en ICN	720,879,787	66	880,900,186	22	647,919,666	-26	833,993,775
ICN de Libre Destinación	153,662,555	14	162,076,774	5	100,478,450	-38	125,099,066
ICN de Inversión Forzosa	567,217,232	52	718,823,412	27	547,441,216	-24	708,894,708
Otras Inversiones	1,707,575	0	1,150,274	-33	1,880,736	64	2,707,807
Degüello Ganado Mayor	1,707,575	0	1,150,274	-33	1,880,736	64	2,707,807
RECURSOS DE CAPITAL	212,736,632	19	117,819,942	-45	196,766,294	67	-
Recursos del Balance	117,517,753	11	-	-100	150,704,999		-
Superavit Fiscal	117,517,753	11	-	-100	150,704,999		-
Recursos de Cofinanciación	95,218,879	9	61,066,713	-36	46,061,294	-25	-
RECURSO DEL CREDITO		-	56,753,229		-	-100	-
RESUMEN		-		0		0	
TOTAL PRESUPUESTO	1,093,688,970	100	1,174,626,249	7	1,090,075,923	-34	1,338,233,873
I.C.N.L.D	313,735,107	29	337,982,896	8	265,173,429	-22	340,857,151
RECURSOS DE INVERSION	567,217,232	52	718,823,412	27	628,136,200	-13	997,376,722
RECURSOS DE CAPITAL	212,736,632	19	117,819,942	-45	196,766,294		-

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes Miles de Pesos

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.16.6.3 Cuadro Nro. 16: Participaciones de las rentas

DETALLE	1998	%	1999	%	2000	%	2001
	TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		PROYECTADO
INGRESOS TOTALES	1,093,688,970		1,174,626,249		1,090,075,923		1,338,233,873
INGRESOS CORRIENTES	880,952,338	81	1,056,806,307	90	893,309,629	82	1,338,233,873
INGRESOS TRIBUTARIOS	158,364,977	14	174,755,847	15	162,814,243	15	213,050,277
Impuesto Predial Unificado	33,348,382	3	42,103,965	4	40,974,418	4	66,341,278
Sobretasa Ambiental	9,542,087	1	9,662,188	1	8,732,666	1	12,862,085
Impuesto de Circ y Transito	-	-	-	0	270,500	0	2,707,807
Industria y Comercio	3,227,813	0	1,391,055	0	3,913,966	0	5,415,615
Avisos y Tableros	495,328	0	184,816	0	412,269	0	812,342
Pesas y Medidas	53,558	0	16,929	0	96,658	0	121,851
Ventas Ambulantes	-	-	-	0	-	0	33,848
Juegos Permitidos	9,389	0	17,026	0	19,435	0	203,086
Rifas Apuestas y Similares	731,063	0	729,514	0	-	0	338,476
Espectáculos Públicos	-	-	-	0	7,378	0	33,848
Lic Construc y Delin Urbana	15,166	0	2,500,776	0	113,094	0	3,384,759
Reg de Patentes Marcas	45,174	0	165,027	0	38,435	0	101,543
Ocupación de vías	-	-	71,554	0	-	0	135,390
Impuesto uso del subsuelo	-	-	-	0	-	0	135,390
Extracción de materiales	-	-	-	0	-	0	676,952
Degüello de Ganado Menor	21,891	0	40,888	0	63,971	0	67,695
Sobretasa a la Gasolina	44,062,568	4	77,644,755	7	93,778,545	9	88,003,737
Rec de Basuras Aseo Públic	655,687	0	806,235	0	81,589	0	609,257
Matadero Público	366,464	0	322,350	0	535,434	0	676,952
Plaza de Macado	87,072	0	76,685	0	55,827	0	203,086

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	%	1999	%	2000	%	2001
	TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		PROYECTADO
Recibos y Formularios	323,818	0	1,241,563	0	1,611,824	0	1,353,904
Apertura Calles y escab Vías	-	-	-	0	-	0	-
Const. Certi y Paz y Salvo	74,889	0	223,770	0	233,600	0	338,476
Alcantarillado	655,687	0	806,235	0	81,589	0	609,257
Aprobación de planos	-	-	-	0	-	0	67,695
Coso	-	-	-	0	-	0	33,848
Otros- Seguridad ciudadana	-	-	584,919	0	202,906	0	135,390
Establec sin licencias	-	-	-	0	-	0	13,539
Aseo o higiene	-	-	-	0	-	0	13,539
Sanciones por Transito	-	-	-	0	-	0	338,476
Infracciones Urbanísticas	-	-	-	0	-	0	67,695
Otras	-	-	184,364	0	81,531	0	135,390
Arren muebles e inmuebles	-	-	182,377	0	285,197	0	676,952
Interventorias	-	-	-	0	-	0	67,695
Alquiler de maquinaria	-	-	11,407,804	1	5,364,824	0	6,769,518
Otros	-	-	201,114	0	-	0	67,695
Nomenclatura	-	-	-	0	-	0	-
Placas Industria y Comercio	1,622	0	-	0	-	0	-
Reinteg y Aprovechamient	2,556,842	0	-	0	-	0	-
Aprovechamientos	-	-	503,242	0	205,857	0	2,030,855
Reintegros	-	-	118,172	0	26,408	0	338,476
Intereses y Dividendos	23,563,145	2	23,568,524	2	5,626,324	1	16,923,796
Pliegos para Licitaciones	-	-	-	0	-	0	-
Rentas Muebles	-	-	-	0	-	0	-
Venta de Bienes	-	-	-	0	-	0	67,695
Ministerio de transporte	38,527,335	4	-	0	-	0	-

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	1998	%	1999	%	2000	%	2001
	TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		TOTAL EJECUTADO		PROYECTADO
Contribución Valorización	-	-	-	0	-	0	135,390
Fondos Especiales	-	-	-	0	-	0	-
Venta de Servicios Fondo Local de Salud	-	-	184,651	0	41,507,037	4	109,332,353
Fondo Seguridad Ciudadana	-	-	-	0	2,830,983	0	4,738,663
TRANSFERENCIAS	722,587,362	66	882,050,460	75	730,495,386	67	1,125,183,595
Por Situado Fiscal	-	-	-	0	80,694,984	7	288,482,013
Sit Fiscal Prest de servicios	-	-	-	0	21,436,505	2	27,268,954
Sit Fiscal Prom y prevención	-	-	-	0	16,498,974	2	20,989,290
Sit Fiscal Transform de O	-	-	-	0	42,759,504	4	54,385,808
Fosiga	-	-	-	0	-	0	185,837,961
Por Participación en ICN	720,879,787	66	880,900,186	75	647,919,666	59	833,993,775
ICN de Libre Destinación	153,662,555	14	162,076,774	14	100,478,450	9	125,099,066
ICN de Inversión Forzosa	567,217,232	52	718,823,412	61	547,441,216	50	708,894,708
Otras Inversiones	1,707,575	0	1,150,274	0	1,880,736	0	2,707,807
Degüello Ganado Mayor	1,707,575	0	1,150,274	0	1,880,736	0	2,707,807
RECURSOS DE CAPITAL	212,736,632	19	117,819,942	10	196,766,294	18	-
Recursos del Balance	117,517,753	11	-	0	150,704,999	14	-
Superavit Fiscal	117,517,753	11	-	0	150,704,999	14	-
Recursos de Cofinanciación	95,218,879	9	61,066,713	5	46,061,294	4	-
RECURSO DEL CREDITO	-	-	56,753,229	5	-	0	-
RESUMEN	-	-	-	0	-	0	-
TOTAL PRESUPUESTO	1,093,688,970	100	1,174,626,249	100	1,090,075,923	100	1,338,233,873
I.C.N.L.D	313,735,107	29	337,982,896	29	265,173,429	24	340,857,151
RECURSOS DE INVERSION	567,217,232	52	718,823,412	61	628,136,200	58	997,376,722
RECURSOS DE CAPITAL	212,736,632	19	117,819,942	10	196,766,294	18	-

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes Miles de Pesos

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político
Administrativo

5.16.6.4 Rendimiento de los Recaudos

En el costo de recaudación de los impuestos se tuvo en cuenta erogaciones en personal, bienes y servicios atribuibles a la liquidación, recaudo y control de los ingresos.

El Costo de recaudo en el período analizado se ha mantenido estable y en promedio alcanza el 0.31, es un indicador muy alto aun cuando se encuentra muy por debajo de uno ; aunque el recaudo debe ser más eficiente y deben considerarse la reestructuración de algunos impuestos que definitivamente no son rentables para el Municipio, ya que son mayores los gastos administrativos que el valor recaudado por este concepto (Ver Cuadro 17).

5.16.6.5 Cuadro Nro. 17: Rendimiento de los Recaudos

AÑO	INGRESOS TRIBUTARIOS	COSTO DE RECAUDO	RENDIMIENTO RECAUDOS
1998	158.364.977	42.370.560	0.27
1999	174.755.847	61.397.358	0.35
2000	162.814.243	52.485.416	0.32

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. (Precios Constantes)

5.16.6.6 Esfuerzo Fiscal Global

Consiste en la relación entre los recaudos tributarios efectivos y los recaudos potenciales año por año. Para el caso que nos ocupa el cálculo más aproximado lo constituye el Impuesto Predial Unificado pues el Municipio cuenta con una base de datos y una información sólida que así lo permitió (Ver Cuadro 18).

5.16.6.7 Cuadro Nro. 18: Esfuerzo Fiscal Global

AÑO	POTENCIAL A RECAUDAR	RECAUDADO	ESFUERZO FISCAL
1998	45.000.000	41.132.228	1.09
1999	62.000.000	51.931.452	1.19
2000	72.000.000	55.000.000	1.30

Fuente: Tesorería Municipal Cálculos del Autor. Precios Corrientes. Miles de Pesos

5.16.6.8 Carga Tributaria Per Capita

Este indicador se calculó a precios constantes de 1997, de acuerdo al IPC establecido por el DANE y con la población ajustada cada año. En el Municipio de Pinchote, cada habitante aporta en forma de impuestos en promedio para el período 1998-2000 la suma de \$32.112. (Ver Cuadro 19).

5.16.6.9 Cuadro Nro. 19: Carga Tributaria Per - Cápita

AÑOS	INGRESOS TRIBUTARIOS	POBLACIÓN	CARGA TRIBUTARIA PER CAPITA
1998	158.364.977	3.504	45.195
1999	174.755.847	3.504	49.873
2000	162.814.243	3.504	46.465

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes Miles de Pesos

5.16.6.10 Grado de Dependencia de las Transferencias Corrientes

En el Municipio de Pinchote la dependencia de las Transferencias del Orden Nacional es muy fuerte, en promedio la proporción alcanza a 4.69 pesos por cada peso de ingreso corriente que ingresa en el período objeto del estudio.

Este indicador nos refleja la baja capacidad de generación de recursos propios, siendo contraproducente para las finanzas del Municipio que cada vez se ven más debilitadas (Ver el Cuadro 20).

5.16.6.11 Cuadro Nro. 20: Grado de Dependencia

AÑOS	INGRESOS TRIBUTARIOS	TRANSFERENCIAS CORRIENTES.	GRADO DE DEPENDENCIA
1998	158.364.977	722.587.362	4.56
1999	174.755.847	882.050.460	5.05
2000	162.814.243	730.495.386	4.16

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes. Miles de Pesos

5.17 ANÁLISIS DEL COMPORTAMIENTO DE LOS GASTOS DEL MUNICIPIO

5.17.1 Participación de los Pagos de Funcionamiento en los Ingresos Corrientes de Libre Destinación.

El Municipio de Pinchote destina en promedio en el período 1998-2000 el 94.% de sus ingresos corrientes para atender los pagos de funcionamiento. Este resultado no le ofrece una capacidad adecuada al municipio para aportar a la Inversión.

5.17.1.1 Cuadro Nro. 21: Participación de los Pagos de Funcionamiento en los Ingresos corrientes.

AÑOS	INGRESOS CORRIENTES	PAGO DE FUNCIONARIOS	PARTICIPACIÓN
1998	313.735.107	203.045.948	65
1999	337.982.896	291.810.663	86
2000	265.173.429	336929.848	1.27

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor Precios Corrientes. Miles de Pesos

5.17.2 Pagos de Funcionamiento Per capita

Para calcular este indicador se tomaron los pagos de inversión a precios constantes al año 1997 con el IPC establecido por Planeación Nacional y la población ajustada año a año suministrada por el DANE.

En el Municipio de Pinchote, por cada habitante paga en funcionamiento en promedio para el período 1998-2000 \$79.127; siendo la más baja la obtenida en el año 1998 (Ver Cuadro 22)

5.17.2.1 Cuadro Nro. 22: Pagos de Funcionamiento Per Capita

AÑOS	PAGO FUNCIONARIOS.	POBLACIÓN	PAGOS FUNC. PER CAPITA
1998	203.045.948	3.504	57.946.90
1999	291.810.663	3.504	83279.30

Pinchote Documento Diagnostico

Dimensión Político Administrativo

2000	336929.848	3.504	96.155.78
------	------------	-------	-----------

Fuente: Tesorería Municipal.. Cálculos del Autor. Precios Constantes. Miles de Pesos

5.17.3 Participación en Pagos Totales

Con este indicador podemos establecer la proporción del pago de funcionamiento con relación a los pagos totales, siendo en promedio para el período 1998-2000 de 38 centavos. Este indicador es aceptable pero se debe estar en alerta de tal forma que los gastos de funcionamiento hacia el futuro no es posible incrementarlos (Ver Cuadro 23).

5.17.3.1 Cuadro Nro. 23: Participación en Pagos Totales

AÑOS	PAGOS FUNCIONARIOS	TOTAL PAGOS	PARTICIPACIÓN (%)
1998	203.045.948	890.775.571	23
1999	291.810.663	1.225.608.539	24
2000	336929.848	1.086.240.559	31

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes. Miles de Pesos

5.17.4 Servicio de la Deuda

Como su nombre lo indica, corresponde a los pagos por concepto de intereses, comisiones y amortización a capital, que el Municipio de Pinchote realiza a las diferentes entidades con las cuales tiene crédito vigentes.

El Servicio de la Deuda no constituye un rubro importante de gastos, es decir esta puede ser una fuente de financiamiento de proyectos de inversión que generen impacto.

5.17.5 Capacidad de Generar Ahorro

La capacidad de generar ahorro se realizó con los parámetros establecidos por la ley de endeudamiento territorial, en la actualidad el municipio tiene créditos muy bajos lo que le ha generado un indicador positivo del 28 aproximadamente como capacidad de ahorro.

5.17.6 Capacidad de Pago

Conforme a los parámetros establecidos por la ley de endeudamiento el municipio se encuentra en semáforo en verde con un indicador muy bajo del 1% es decir está muy por debajo del tope máximo que es el 40% para pasar al semáforo amarillo el cual dificulta el acceso al recurso del crédito. Por la

proyección efectuada esta es una de las fuentes que podemos utilizar para apalancar la financiación de los proyectos priorizados.

5.18 PROYECCIONES FINANCIERAS

Se tomó la información procesada en los Cuadros 11 y 12 a precios corrientes tanto en ingresos como en gastos aplicándole un incremento del 8% ponderado, proyectando que el IPC no va a pasar de una cifra. (ver Cuadros 24 y 25).

En la proyección financiera para apalancar el programa de inversiones del trienio se tiene en cuenta el 5% de ingresos corrientes de libre destinación de acuerdo con lo establecido en la Ley 617 de 2000. Las transferencias de ingresos corrientes de la Nación se proyectaron en la distribución sectorial que establece la Ley 60 de 1993, igualmente el situado fiscal se destinó exclusivamente para el sector salud. (Ver Cuadro 24).

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.18.1 Cuadro Nro. 24: Proyección de ingresos

DETALLE	2001 Presupuestado	2002 proyectado	2003 proyectado	2004 Proyectado
INGRESOS TOTALES	2,075,327,389	2,260,566,780	2,441,412,123	2,636,725,092
INGRESOS CORRIENTES	2,075,327,389	2,260,566,780	2,441,412,123	2,636,725,092
INGRESOS TRIBUTARIOS	483,526,845	541,422,193	584,735,968	631,514,845
Impuesto Predial Unificado	98,000,000	105,840,000	114,307,200	123,451,776
Sobretasa Ambiental	19,000,000	20,520,000	22,161,600	23,934,528
Impuesto de Circ y Transito	4,000,000	4,320,000	4,665,600	5,038,848
Industria y Comercio	8,000,000	8,640,000	9,331,200	10,077,696
Avisos y Tableros	1,200,000	1,296,000	1,399,680	1,511,654
Pesas y Medidas	180,000	194,400	209,952	226,748
Ventas Ambulantes	50,000	54,000	58,320	62,986
Juegos Permitidos	300,000	324,000	349,920	377,914
Rifas Apuestas y Similares	500,000	540,000	583,200	629,856
Espectáculos Públicos	50,000	54,000	58,320	62,986
Lic Construc y Delin Urbana	5,000,000	5,400,000	5,832,000	6,298,560
Registros de Patentes Marcas	150,000	162,000	174,960	188,957
Ocupación de vías	200,000	216,000	233,280	251,942
Impuesto por uso del subsuelo	200,000	216,000	233,280	251,942
Extracción de materiales	1,000,000	1,080,000	1,166,400	1,259,712
Degüello de Ganado Menor	100,000	108,000	116,640	125,971
Sobretasa a la Gasolina	130,000,000	140,400,000	151,632,000	163,762,560
Rec de Basuras Aseo Público	900,000	972,000	1,049,760	1,133,741
Matadero Púb carnicería	1,000,000			
Plaza de Macado	300,000	4,633,200	5,003,856	5,404,164
Recibos y Formularios	2,000,000	2,160,000	2,332,800	2,519,424
Apertura Calles y escab Vías	-	0	0	0
Const, Certificaciones	500,000	540,000	583,200	629,856

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	2001 Presupuestado	2002 proyectado	2003 proyectado	2004 Proyectado
Alcantarillado	900,000	972,000	1,049,760	1,133,741
Aprobación de planos	100,000	108,000	116,640	125,971
Coso	50,000	54,000	58,320	62,986
Otros- Seguridad ciudadana	200,000	216,000	233,280	251,942
Establecimientos sin licencias	20,000	21,600	23,328	25,194
Aseo o higiene	20,000	21,600	23,328	25,194
Sanciones por Transito	500,000	540,000	583,200	629,856
Infracciones Urbanísticas	100,000	12,312,000	13,296,960	14,360,717
Otras	200,000	216,000	233,280	251,942
Arrend muebles e inmuebles	1,000,000	1,080,000	1,166,400	1,259,712
Interventorias	100,000	108,000	116,640	125,971
Alquiler de maquinaria	10,000,000	10,800,000	11,664,000	12,597,120
Otros	100,000	108,000	116,640	125,971
Nomenclatura	-	3,780,000	4,082,400	4,408,992
Placas de Industria y Comercio	-	0	0	0
Reintegros y Aprovechamientos	-	0	0	0
Aprovechamientos	3,000,000	3,240,000	3,499,200	3,779,136
Reintegros	500,000	540,000	583,200	629,856
Intereses y Dividendos	25,000,000	27,000,000	29,160,000	31,492,800
Pliegos parta Licitaciones	-	0	0	0
Venta de Bienes	100,000	108,000	116,640	125,971
Ministerio de transporte	-	0	0	0
Contribución Valorización	200,000	216,000	233,280	251,942
Otros	300,000	324,000	349,920	377,914
Fondos Especiales	168,506,845	181,987,393	196,546,384	212,270,095
Servicios Fondo de Salud	161,506,845	174,427,393	188,381,584	203,452,111
Fondo Seguridad Ciudadana	7,000,000	7,560,000	8,164,800	8,817,984
TRANSFERENCIAS	1,591,800,544	1,719,144,588	1,856,676,155	2,005,210,247

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	2001 Presupuestado	2002 proyectado	2003 proyectado	2004 Proyectado
Por Situado Fiscal	355,816,600	384,281,928	415,024,482	448,226,441
Sit Fisc Prestación de servicios	33,633,800	36,324,504	39,230,464	42,368,901
Sit Fisc Prom y prevención	25,888,400	27,959,472	30,196,230	32,611,928
0	67,080,000	72,446,400	78,242,112	84,501,481
Fosiga	229,214,400	247,551,552	267,355,676	288,744,130
Por Participación en ICN	1,231,983,944	1,330,542,660	1,436,986,072	1,551,944,958
ICN de Libre Destinación	184,797,592	199,581,399	215,547,911	232,791,744
ICN de Inversión Forzosa	1,047,186,352	1,130,961,260	1,221,438,161	1,319,153,214
Otras Transferencias	4,000,000	4,320,000	4,665,600	5,038,848
Degüello Ganado Mayor	4,000,000	4,320,000	4,665,600	5,038,848
RECURSOS DE CAPITAL	-	0	0	0
Recursos del Balance	-	0	0	0
Superavit Fiscal		0	0	0
Recursos de Cofinanciación		0	0	0
RECURSO DEL CREDITO		0	0	0
RESUMEN				
TOTAL PRESUPUESTO	2,075,327,389	2,260,566,780	2,441,412,123	2,636,725,092
I C N L D	672,324,437	745,323,592	804,949,479	869,345,438
RECURSOS DE INVERSION	1,403,002,952	1,515,243,188	1,636,462,643	1,767,379,655
RECURSOS DE CAPITAL	-	-	-	-

Fuente: Tesorería Municipal. Cálculos del Autor. Precios Constantes. Miles de Pesos

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.18.2 Cuadro Nro. 25: Proyección de gastos

DETALLE	2001 Presupues	2002 proyectado	2003 proyectado	2004 Proyectado
TOTAL GASTOS	2,087.420.744	2,226,353,983	2,394,599,254	2,618,895,557
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	884.233.132	931,243,950	995,880,419	1,108,279,215
Concejo MUNICIPAL	34.973.418	48,777,513	52,679,714	56,894,091
SERVICIOS PERSONALES	21.858.632	29,811,891	32,196,843	34,772,590
GASTOS GENERALES	9.398.892	14,704,416	15,880,769	17,151,231
TRANSFERENCIAS	3.715.894	4,261,206	4,602,102	4,970,271
PERSONERIA MUNICIPAL	42.900.000	38,858,819	32,104,477	67,401,198
SERVICIOS PERSONALES	23.118.188	34,655,604	37,428,052	40,422,296
GASTOS GENERALES	2.140.535	1,922,400	2,076,192	2,242,287
TRANSFERENCIAS	17.641.277	21,207,660	22,904,273	24,736,614
ADMINISTRACION CENTRAL	284.942.954	252,891,094	273,122,381	294,972,172
SERVICIOS PERSONALES	99.260.889	110,401,389	119,233,500	128,772,180
GASTOS GENERALES	84.007.647	37,476,000	40,474,080	43,712,006
TRANSFERENCIAS	101.674.418	105,013,705	113,414,801	122,487,985
FONDOS ESPECIALES	-	-	-	-
DIRECCION LOCAL SALUD	521.416.760	583,156,525	629,809,047	680,193,770
Gastos de funcionamiento				
Gastos de Personal	74.354.144	84,709,260	91,486,001	98,804,881
Gastos Generales	109.420.546	117,402,302	126,794,486	136,938,045
Transferencias	337.642.070	381,044,963	411,528,560	444,450,845
Inversión		-	-	-
FONDO SEGURIDAD CIUDADANA	7,000,000	7,560,000	8,164,800	8,817,984
Compra combus mant. repar	2,000,000	2,160,000	2,332,800	2,519,424
Constr. Sede estación de policía		-	-	-
Curso capacita prog recrea convive	400,000	432,000	466,560	503,885
Equipo de comunicación	600,000	648,000	699,840	755,827
Adquisición de vehículos	4,000,000	4,320,000	4,665,600	5,038,848

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	2001 Presupues	2002 proyectado	2003 proyectado	2004 Proyectado
SERVICIO A LA DEUDA	13.001.220	14,028,772	15,151,074	16,363,160
Deuda contraída con IDESAN	-	-	-	-
Pago Servicio Deuda Electríf. Sder.	6,000,000	6,480,000	6,998,400	7,558,272
Deuda Pas	2.001.220	2,148,772	2,320,674	2,506,328
Amort crédito Bancafe empec	5,000,000	5,400,000	5,832,000	6,298,560
Otros	-	-	-	-
Amort Deuda contraída con el	-	-	-	-
	-	-	-	-
PROGRAMA DE INVERSION	109.000.000	1,281,081,260	1,383,567,761	1,494,253,182
INVERSION RECURSOS PROPIOS	139,000,000	150,120,000	162,129,600	175,099,968
Empedrado calles sobretasa gaso	21.000.000	35,100,000	37,908,000	40,940,640
Mant carreteras y caminos	28.000.000	45,900,000	49,572,000	53,537,760
Adec y mantenimiento de sitio	-	-	-	-
Construcción Casa de la cultura	-	-	-	-
Adec y mantenimiento de templo	5.000.000	3,240,000	3,499,200	3,779,136
Mant y adecuación Parques	6.000.000	8,640,000	9,331,200	10,077,696
Serv de Bomberos (rendimientos)	500.000	3,240,000	3,499,200	3,779,136
Mejo de vivienda (rendimientos)	-	-	-	-
Repar locativas y mantenimiento	-	-	-	-
Ensanche y Pav Carreras Mpales.	50,000,000	54,000,000	58,320,000	62,985,600
INVERS CON RECURSOS ICN	1,047,186,352	1,130,961,260	1,221,438,161	1,319,153,214
Inversión Urbana	215,615,670	232,864,924	251,494,117	271,613,647
Educación	64,684,701	69,859,477	75,448,235	81,484,094
Salud	53,903,918	58,216,231	62,873,529	67,903,412
Agua Pot y Saneamiento Básico	43,123,134	46,572,985	50,298,823	54,322,729
Deporte Cultura y Recreación	10,780,784	11,643,246	12,574,706	13,580,682
Otros Sectores	43,123,134	46,572,985	50,298,823	54,322,729
Inversión Rural	831,570,682	898,096,337	969,944,043	1,047,539,567

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

DETALLE	2001 Presupues	2002 proyectado	2003 proyectado	2004 Proyectado
Educación	249,471,205	269,428,901	290,983,213	314,261,870
Salud	207,892,671	224,524,084	242,486,011	261,884,892
Agua Pot y Saneamiento Básico	166,314,136	179,619,267	193,988,809	209,507,913
Deporte Cultura y Recreación	41,578,534	44,904,817	48,497,202	52,376,978
Otros Sectores	166,314,136	179,619,267	193,988,809	209,507,913
Otros Programas	-	-	-	-
RESUMEN DE GASTOS				
TOTAL GASTOS	2,078,963,729	2,226,353,983	2,394,599,254	2,618,895,557
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	884.233.132	931,243,950	995,880,418	1,108,279,215
TOTAL SERVICIOS PERSONALES	218.591.853	257,174,642	275,176,867	302,771,947
TOTAL GASTOS GENERALES	218.591.853	171,505,118	185,225,527	200,043,569
TOTAL TRANSFERENCIAS	460.683.659	495,004,190	527,313,224	596,645,715
FONDO SEGURIDAD CIUDADANA	7,000,000	7,560,000	8,164,800	8,817,984
SERVICIO DE LA DEUDA	12,989,604	14,028,772	15,151,074	16,363,160
GASTOS DE INVERSION	1,186,186,352	1,281,081,260	1,383,567,761	1,494,253,182
EDUCACIÓN	314,155,906	339,288,378	366,431,448	395,745,964
SALUD	261,796,588	282,740,315	305,359,540	329,788,303
AGUA POTABLE Y S BÁSICO	209,437,270	226,192,252	244,287,632	263,830,643
DEP CULTURA Y RECREACION	52,359,318	56,548,063	61,071,908	65,957,661
OTROS SECTORES	209,437,270	226,192,252	244,287,632	263,830,643
OTROS PROGRAMAS	-	-	-	-
INV. REC PROPIOS Vías y Parques	139,000,000	150,120,000	162,129,600	175,099,968

Fuente : Proyección de rentas con base en ejecuciones presupuestales Tesorería Municipal

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.18.2.1 Cuadro Nro. 26: Proyección de recursos de financiamiento del Plan de inversión del Municipio de Pinchote. 2001

PROGRAMAS Y PROYECTOS	2001		
	ICN	ICLD	OTROS
TOTAL INVERSIÓN	1,047,186,352	33,616,222	355,816,600
EDUCACIÓN	314,155,906		355,816,600
SALUD	261,796,588		
AGUA POTABLE Y S BÁSICO	209,437,270		
DEPORTE Y RECREACIÓN	31,415,591		
CULTURA	20,943,727		
OTROS SECTORES	209,437,270	33,616,222	

Fuente: Proyección de rentas con base en ejecuciones presupuestales Tesorería Municipal

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.18.2.2 Cuadro Nro. 27: Proyección de recursos de financiamiento del Plan de inversión del Municipio de Pinchote. 2002

PROGRAMAS Y PROYECTOS	2002		
	ICN	ICLD	OTROS
TOTAL INVERSIÓN	1,130,961,260	37,266,180	384,281,928
EDUCACIÓN	339,288,378		384,281,928
SALUD	282,740,315		
AGUA POTABLE Y S BÁSICO	226,192,252		
DEPORTE Y RECREACIÓN	33,928,838		
CULTURA	22,619,225		
OTROS SECTORES	226,192,252	37,266,180	

Fuente: Proyección de rentas con base en ejecuciones presupuestales Tesorería Municipal

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

5.18.2.3 Cuadro Nro. 28: Proyección de recursos de financiamiento del Plan de inversión del Municipio de Pinchote. 2003

PROGRAMAS Y PROYECTOS	2003		
	ICN	ICLD	OTROS
TOTAL INVERSION	1,221,438,161	40,247,474	415,024,482
EDUCACIÓN	366,431,448		415,024,482
SALUD	305,359,540		
AGUA POTABLE Y S BÁSICO	244,287,632		
DEPORTE Y RECREACION	36,643,145		
CULTURA	24,428,763		
OTROS SECTORES	244,287,632	40,247,474	

Fuente: Proyección de rentas con base en ejecuciones presupuestales Tesorería Municipal

5.19 PROBLEMÁTICA FISCAL DETECTADA

5.19.1 Deficiencias en la Estructura de Diseño

El impuesto de Industria y comercio aunque no es representativo presenta distorsiones económicas puesto que la base gravable se determina por los ingresos brutos que genera la actividad gravada, y en el Municipio de Pinchote la gran mayoría de contribuyentes son pequeños comerciantes los cuales no poseen una contabilidad ordenada y esto dificulta el control sobre el pago del impuesto.

Con respecto al Impuesto Predial Unificado, si bien es cierto que se considera el segundo impuesto más importante en el municipio, presenta problemas en el recaudo. Es importante revisar el avalúo catastral y cuales son las debilidades reales por las cuales el impuesto ha ido en decadencia después de ser el más importante.

5.19.2 Ausencia de un sistema de gestión para determinar los tributos y hacer efectivas las obligaciones a favor del Municipio

Se podría afirmar que a nivel de las finanzas del municipio existe una proliferación de impuestos, cuyo poder recaudatorio es insignificante; complicando la administración tributaria, encareciendo los costos administrativos convirtiéndose en un factor que perturba la eficiencia administrativa y conspira contra la equidad tributaria.

5.19.3 Ajuste Fiscal

Es importante precisar que realizadas las proyecciones tanto en el ingreso como en el gasto se encontró que en el futuro inmediato los ingresos corrientes de libre destinación son mas bajos que los gastos corrientes. (Ver Cuadros 24 y 25).

Lo anterior nos lleva a realizar un análisis detallado del comportamiento del ingreso y de acuerdo con esto tomar las medidas pertinentes en materia de reducir gasto de funcionamiento.

5.22.5.1 COMENTARIOS DE LAS PROYECCIONES

Para el año 2001, se tuvo en cuenta el presupuesto aprobado y con modificaciones a Junio de 2001.

Para el año 2002, la parte pertinente a ICN se tuvo en cuenta el valor reportado por Planeación Nacional y para el capítulo de Deuda Pública la proyección de la Deuda con créditos que tiene aprobados el ente territorial.

En términos generales los porcentajes de proyección fueron, en pesos reales para el 2002 del 6% y para el 2003 y años subsiguientes del 4%, de conformidad con las políticas de la División de Macroeconomía del Ministerio de Hacienda y Crédito Público.

5.20 ANALISIS VERTICAL

	2001	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004
DETALLE	<i>Presupuestado</i>	ANALISIS	<i>Proyectado</i>	ANALISIS	<i>proyectado</i>	ANALISIS	<i>Proyectado</i>	ANALISIS
INGRESOS TOTALES	2.075.327.389		2.260.566.780		2.441.412.123		2.636.725.092	
INGRESOS CORRIENTES	2.075.327.389		2.260.566.780		2.441.412.123		2.636.725.092	
INGRESOS TRIBUTARIOS	483.526.845	23,30%	541.422.193	23,95%	584.735.968	23,95%	631.514.845	23,95%
Impuesto Predial Unificado	98.000.000	4,72%	105.840.000	4,68%	114.307.200	4,68%	123.451.776	4,68%
Sobretasa Ambiental	19.000.000	0,92%	20.520.000	0,91%	22.161.600	0,91%	23.934.528	0,91%
Impuesto de Circulación y Transito	4.000.000	0,19%	4.320.000	0,19%	4.665.600	0,19%	5.038.848	0,19%
Industria y Comercio	8.000.000	0,39%	8.640.000	0,38%	9.331.200	0,38%	10.077.696	0,38%
Avisos y Tableros	1.200.000	0,06%	1.296.000	0,06%	1.399.680	0,06%	1.511.654	0,06%
Pesas y Medidas	180.000	0,01%	194.400	0,01%	209.952	0,01%	226.748	0,01%
Ventas Ambulantes	50.000	0,00%	54.000	0,00%	58.320	0,00%	62.986	0,00%
Juegos Permitidos	300.000	0,01%	324.000	0,01%	349.920	0,01%	377.914	0,01%
Rifas Apuestas y Similares	500.000	0,02%	540.000	0,02%	583.200	0,02%	629.856	0,02%
Espectáculos Públicos	50.000	0,00%	54.000	0,00%	58.320	0,00%	62.986	0,00%
Licencia Construcción y Delin Urbana	5.000.000	0,24%	5.400.000	0,24%	5.832.000	0,24%	6.298.560	0,24%
Registros de Patentes Marcas	150.000	0,01%	162.000	0,01%	174.960	0,01%	188.957	0,01%
Ocupación de vías	200.000	0,01%	216.000	0,01%	233.280	0,01%	251.942	0,01%
Impuesto por uso del subsuelo	200.000	0,01%	216.000	0,01%	233.280	0,01%	251.942	0,01%
Extracción de materiales	1.000.000	0,05%	1.080.000	0,05%	1.166.400	0,05%	1.259.712	0,05%
Degüello de Ganado Menor	100.000	0,00%	108.000	0,00%	116.640	0,00%	125.971	0,00%
Sobretasa a la Gasolina	130.000.000	6,26%	140.400.000	6,21%	151.632.000	6,21%	163.762.560	6,21%
Recolección de Basuras Aseo Público	900.000	0,04%	972.000	0,04%	1.049.760	0,04%	1.133.741	0,04%
Matadero Público carnicería	1.000.000	0,05%		0,00%		0,00%		0,00%
Plaza de Macado	300.000	0,01%	4.633.200	0,20%	5.003.856	0,20%	5.404.164	0,20%
Recibos y Formularios	2.000.000	0,10%	2.160.000	0,10%	2.332.800	0,10%	2.519.424	0,10%
Apertura Calles y excavación Vías	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%
Const, Certificaciones	500.000	0,02%	540.000	0,02%	583.200	0,02%	629.856	0,02%
Alcantarillado	900.000	0,04%	972.000	0,04%	1.049.760	0,04%	1.133.741	0,04%
Aprobación de planos	100.000	0,00%	108.000	0,00%	116.640	0,00%	125.971	0,00%
Coso	50.000	0,00%	54.000	0,00%	58.320	0,00%	62.986	0,00%
Otros- Seguridad ciudadana	200.000	0,01%	216.000	0,01%	233.280	0,01%	251.942	0,01%
Establecimientos sin licencias	20.000	0,00%	21.600	0,00%	23.328	0,00%	25.194	0,00%
Aseo o higiene	20.000	0,00%	21.600	0,00%	23.328	0,00%	25.194	0,00%

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

Sanciones por Transito	500.000	0,02%	540.000	0,02%	583.200	0,02%	629.856	0,02%
Infracciones Urbanísticas	100.000	0,00%	12.312.000	0,54%	13.296.960	0,54%	14.360.717	0,54%
Otras	200.000	0,01%	216.000	0,01%	233.280	0,01%	251.942	0,01%
Arrendamiento muebles e inmuebles	1.000.000	0,05%	1.080.000	0,05%	1.166.400	0,05%	1.259.712	0,05%
Interventorias	100.000	0,00%	108.000	0,00%	116.640	0,00%	125.971	0,00%
Alquiler de maquinaria	10.000.000	0,48%	10.800.000	0,48%	11.664.000	0,48%	12.597.120	0,48%
Otros	100.000	0,00%	108.000	0,00%	116.640	0,00%	125.971	0,00%
Nomenclatura	-	0,00%	3.780.000	0,17%	4.082.400	0,17%	4.408.992	0,17%
Aprovechamientos	3.000.000	0,14%	3.240.000	0,14%	3.499.200	0,14%	3.779.136	0,14%
Reintegros	500.000	0,02%	540.000	0,02%	583.200	0,02%	629.856	0,02%
Intereses y Dividendos	25.000.000	1,20%	27.000.000	1,19%	29.160.000	1,19%	31.492.800	1,19%
Venta de Bienes	100.000	0,00%	108.000	0,00%	116.640	0,00%	125.971	0,00%
Contribución Valorización	200.000	0,01%	216.000	0,01%	233.280	0,01%	251.942	0,01%
Otros	300.000	0,01%	324.000	0,01%	349.920	0,01%	377.914	0,01%
Fondos Especiales	168.506.845	8,12%	181.987.393	8,05%	196.546.384	8,05%	212.270.095	8,05%
Servicios Fondo de Salud	161.506.845	7,78%	174.427.393	7,72%	188.381.584	7,72%	203.452.111	7,72%
Fondo Seguridad Ciudadana	7.000.000	0,34%	7.560.000	0,33%	8.164.800	0,33%	8.817.984	0,33%
TRANSFERENCIAS	1.591.800.544	76,70%	1.719.144.587	76,05%	1.856.676.154	76,05%	2.005.210.246	76,05%
Por Situado Fiscal	355.816.600	17,15%	384.281.928	17,00%	415.024.482	17,00%	448.226.440	17,00%
Sit Fisc Prestación de servicios	33.633.800	1,62%	36.324.504	1,61%	39.230.464	1,61%	42.368.901	1,61%
Sit Fisc Prom y prevención	25.888.400	1,25%	27.959.472	1,24%	30.196.230	1,24%	32.611.928	1,24%
Sit Fisc Transform Oferta – demanda	67.080.000	3,23%	72.446.400	3,20%	78.242.112	3,20%	84.501.481	3,20%
Fosiga	229.214.400	11,04%	247.551.552	10,95%	267.355.676	10,95%	288.744.130	10,95%
Por Participación en ICN	1.231.983.944	59,36%	1.330.542.659	58,86%	1.436.986.072	58,86%	1.551.944.958	58,86%
ICN de Libre Destinación	184.797.592	8,90%	199.581.399	8,83%	215.547.911	8,83%	232.791.744	8,83%
ICN de Inversión Forzosa	1.047.186.352	50,46%	1.130.961.260	50,03%	1.221.438.161	50,03%	1.319.153.214	50,03%
Otras Transferencias	4.000.000	0,19%	4.320.000	0,19%	4.665.600	0,19%	5.038.848	0,19%
Degüello Ganado Mayor	4.000.000	0,19%	4.320.000	0,19%	4.665.600	0,19%	5.038.848	0,19%
DETALLE	2001	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004
	<i>Presupuestado</i>	<i>ANALISIS</i>	<i>Proyectado</i>	<i>ANALISIS</i>	<i>proyectado</i>	<i>ANALISIS</i>	<i>Proyectado</i>	<i>ANALISIS</i>
TOTAL GASTOS	2.087.420.744		2.226.353.983		2.394.599.254		2.618.895.557	
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	881.244.787	42,22%	923.683.951	41,49%	995.880.419	41,59%	1.108.279.215	42,32%
CONCEJO MUNICIPAL	34.973.418	1,68%	48.777.513	2,19%	52.679.714	2,20%	56.894.091	2,17%
PERSONERIA MUNICIPAL	42.900.000	2,06%	38.858.819	1,75%	32.104.477	1,34%	67.401.198	2,57%
ADMINISTRACION CENTRAL	281.954.609	13,51%	252.891.094	11,36%	273.122.381	11,41%	294.972.172	11,26%

Pinchote Documento Diagnostico Dimensión Político Administrativo

FONDOS ESPECIALES								
DIRECCION LOCAL SALUD	521.416.760	24,98%	583.156.525	26,19%	629.809.047	26,30%	680.193.771	25,97%
Gastos de funcionamiento								
Gastos de Personal	74.354.144	3,56%	84.709.260	3,80%	91.486.001	3,82%	98.804.881	3,77%
Gastos Generales	109.420.546	5,24%	117.402.302	5,27%	126.794.486	5,30%	136.938.045	5,23%
Transferencias	337.642.070	16,18%	381.044.963	17,12%	411.528.560	17,19%	444.450.845	16,97%
Inversión			-		-		-	
FONDO SEGURIDAD CIUDADANA	7.000.000	0,34%	7.560.000	0,34%	8.164.800	0,34%	8.817.984	0,34%
SERVICIO A LA DEUDA	12.989.604	0,62%	14.028.772	0,63%	15.151.074	0,63%	16.363.160	0,62%
PROGRAMA DE INVERSION	1.186.186.353	56,83%	1.281.081.260	57,54%	1.383.567.760	57,78%	1.494.253.180	57,06%
INVERSION RECURSOS PROPIOS	139.000.000	6,66%	150.120.000	6,74%	162.129.600	6,77%	175.099.968	6,69%
INVERS CON RECURSOS ICN	1.047.186.353	50,17%	1.130.961.260	50,80%	1.221.438.160	51,01%	1.319.153.212	50,37%
Inversión Urbana	215.615.671	10,33%	232.864.924	10,46%	251.494.116	10,50%	271.613.646	10,37%
Educación	64.684.701	3,10%	69.859.477	3,14%	75.448.235	3,15%	81.484.094	3,11%
Salud	53.903.918	2,58%	58.216.231	2,61%	62.873.529	2,63%	67.903.412	2,59%
Agua Pot y Saneamiento Básico	43.123.134	2,07%	46.572.985	2,09%	50.298.823	2,10%	54.322.729	2,07%
Deporte Cultura y Recreación	10.780.784	0,52%	11.643.246	0,52%	12.574.706	0,53%	13.580.682	0,52%
Otros Sectores	43.123.134	2,07%	46.572.985	2,09%	50.298.823	2,10%	54.322.729	2,07%
Inversión Rural	831.570.682	39,84%	898.096.336	40,34%	969.944.044	40,51%	1.047.539.566	40,00%
Educación	249.471.205	11,95%	269.428.901	12,10%	290.983.213	12,15%	314.261.870	12,00%
Salud	207.892.671	9,96%	224.524.084	10,08%	242.486.011	10,13%	261.884.892	10,00%
Agua Pot y Saneamiento Básico	166.314.136	7,97%	179.619.267	8,07%	193.988.809	8,10%	209.507.913	8,00%
Deporte Cultura y Recreación	41.578.534	1,99%	44.904.817	2,02%	48.497.202	2,03%	52.376.978	2,00%
Otros Sectores	166.314.136	7,97%	179.619.267	8,07%	193.988.809	8,10%	209.507.913	8,00%
Otros Programas	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%	-	0,00%

5.21 ANALISIS HORIZONTAL

	2001	2002	2003	2004	2001/2002	2002/2003	2003/2004
DETALLE	<i>Presupuestado</i>	<i>Proyectado</i>	<i>Proyectado</i>	<i>Proyectado</i>			
INGRESOS TOTALES	2.075.327.389	2.260.566.780	2.441.412.123	2.636.725.092	8,2%	7,4%	7,4%
INGRESOS CORRIENTES	2.075.327.389	2.260.566.780	2.441.412.123	2.636.725.092	8,2%	7,4%	7,4%
INGRESOS TRIBUTARIOS	483.526.845	541.422.193	584.735.968	631.514.845	10,7%	7,4%	7,4%
TRANSFERENCIAS	1.591.800.544	1.719.144.587	1.856.676.154	2.005.210.246	7,4%	7,4%	7,4%
Por Situado Fiscal	355.816.600	384.281.928	415.024.482	448.226.440	7,4%	7,4%	7,4%
Por Participación en ICN	1.231.983.944	1.330.542.659	1.436.986.072	1.551.944.958	7,4%	7,4%	7,4%
ICN de Libre Destinación	184.797.592	199.581.399	215.547.911	232.791.744	7,4%	7,4%	7,4%
ICN de Inversión Forzosa	1.047.186.352	1.130.961.260	1.221.438.161	1.319.153.214	7,4%	7,4%	7,4%
Otras Transferencias	4.000.000	4.320.000	4.665.600	5.038.848	7,4%	7,4%	7,4%
Degüello Ganado Mayor	4.000.000	4.320.000	4.665.600	5.038.848	7,4%	7,4%	7,4%
DETALLE	2001	2002	2003	2004	2001/2002	2002/2003	2003/2004
	<i>Presupuestado</i>	<i>Proyectado</i>	<i>Proyectado</i>	<i>Proyectado</i>			
TOTAL GASTOS	2.087.420.744	2.226.353.983	2.394.599.254	2.618.895.557	6,2%	7,0%	8,6%
GASTOS DE FUNCIONAMIENTO	881.244.787	923.683.951	995.880.419	1.108.279.215	4,6%	7,2%	10,1%
CONCEJO MUNICIPAL	34.973.418	48.777.513	52.679.714	56.894.091	28,3%	7,4%	7,4%
PERSONERIA MUNICIPAL	42.900.000	38.858.819	32.104.477	67.401.198	-10,4%	-21,0%	52,4%
ADMINISTRACION CENTRAL	281.954.609	252.891.094	273.122.381	294.972.172	-11,5%	7,4%	7,4%
DIRECCION LOCAL SALUD	521.416.760	583.156.525	629.809.047	680.193.771	10,6%	7,4%	7,4%
FONDO SEGURIDAD CIUDADANA	7.000.000	7.560.000	8.164.800	8.817.984	7,4%	7,4%	7,4%
SERVICIO A LA DEUDA	12.989.604	14.028.772	15.151.074	16.363.160	7,4%	7,4%	7,4%
PROGRAMA DE INVERSION	1.186.186.353	1.281.081.260	1.383.567.760	1.494.253.180	7,4%	7,4%	7,4%
INVERSION RECURSOS PROPIOS	139.000.000	150.120.000	162.129.600	175.099.968	7,4%	7,4%	7,4%
INVERS CON RECURSOS ICN	1.047.186.353	1.130.961.260	1.221.438.160	1.319.153.212	7,4%	7,4%	7,4%
Inversión Urbana	215.615.671	232.864.924	251.494.116	271.613.646	7,4%	7,4%	7,4%
Educación	64.684.701	69.859.477	75.448.235	81.484.094	7,4%	7,4%	7,4%
Salud	53.903.918	58.216.231	62.873.529	67.903.412	7,4%	7,4%	7,4%
Agua Pot y Saneamiento Básico	43.123.134	46.572.985	50.298.823	54.322.729	7,4%	7,4%	7,4%

ANALISIS HORIZONTAL

Deporte Cultura y Recreación	10.780.784	11.643.246	12.574.706	13.580.682	7,4%	7,4%	7,4%
Otros Sectores	43.123.134	46.572.985	50.298.823	54.322.729	7,4%	7,4%	7,4%
Inversión Rural	831.570.682	898.096.336	969.944.044	1.047.539.566	7,4%	7,4%	7,4%
Educación	249.471.205	269.428.901	290.983.213	314.261.870	7,4%	7,4%	7,4%
Salud	207.892.671	224.524.084	242.486.011	261.884.892	7,4%	7,4%	7,4%
Agua Pot y Saneamiento Básico	166.314.136	179.619.267	193.988.809	209.507.913	7,4%	7,4%	7,4%
Deporte Cultura y Recreación	41.578.534	44.904.817	48.497.202	52.376.978	7,4%	7,4%	7,4%
Otros Sectores	166.314.136	179.619.267	193.988.809	209.507.913	7,4%	7,4%	7,4%
Otros Programas	-	-	-	-	0,0%	0,0%	0,0%

2 ANALISIS HORIZONTAL DE LAS RENTAS 2001-2010

Proyección en pesos reales

CONCEPTO	2001-2002	2002-2003	2003-2004	2004-2005	2005-2006	2006-2007	2007-2008	2008-2009	2009-2010
INGRESOS CORRIENTES	-7,66%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
INGRESOS TRIBUTARIOS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
IMPUESTOS DIRECTOS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
IMPUESTOS INDIRECTOS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
INGRESOS NO TRIBUTARIOS	-9,85%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
TASAS Y DERECHOS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
MULTAS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
RENTAS CONTRACTUALES	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
RENTAS OCASIONALES	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
PARTICIPACIONES	-17,36%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Ingresos corrientes de la nación	-17,43%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Ingr.Ctes Libre asignación	-14,14%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Ingr.Ctes Inversión Forzosa	-17,98%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Inver.Forzosa Urbana	-21,44%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Inver.Forzosa Rural	-17,02%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Deguello ganado mayor	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
INGRESOS COMPENSADOS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
FONDOS ESPECIALES	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
FONDOS LOCALES DE SALUD	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
APORTES	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Situado Fiscal Prestación de servicios	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Situado Fiscal Aportes Patronales sin situación de Fondos	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Situado Fiscal Promoción Y prevención	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Situado Fiscal Transformación de Oferta en demanda	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Fosyga	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
Ingresos de explotación venta de servicios	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
FONDO DE SEGURIDAD CIUDADANA	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
FONDO MAQUINARIA	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
FONDO DE HABITACIONES HIGIENICAS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
OTROS FONDOS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%
APORTES CONVENIOS Y OTROS	6,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%	4,00%

5.23 VALORACION SUBSISTEMA POLITICO – ADMINISTRATIVO DE PINCHOTE

VARIETADES	ESCENARIO TENDENCIAL	ESCENARIO ALTERNATIVO	ESCENARIO CONCERTADO
POBLACION	La población tiende a ser estable, aumenta en épocas de recolección de café.	Consolidación de manzanas para un desarrollo urbanístico sostenido.	Política municipal del fomento de la vivienda de interés social para atraer nuevos habitantes.
DIVISION TERRITORIAL	Permanencia de la división territorial	Funcionamiento de zonas territoriales con autonomía propia.	Aumentar de 8 veredas a 13 veredas para brindar una mejor atención al servicio de participación y de integración.
ADMINISTRACION MUNICIPAL	Cumple funciones administrativas de acuerdo a su categoría.	Fomentar el desarrollo agropecuario acorde con las normas con miras a aumentar su vocación agrícola.	Dinámica administrativa para promover al municipio dentro del contexto turístico regional y atraer inversionistas.
SERVICIOS SOCIALES	Todos los actores sociales cuentan con infraestructura física aceptable.	Mantenimiento de la articulación del sistema regional.	Diseño de planes a corto y mediano plazo para la ampliación de cobertura.
FINANZAS	Manejo prudente de recursos financieros. Poco aporte a la inversión.	Cumplir metas propuestas en la ejecución del gasto de funcionamiento y de inversión.	Aprovechar capacidad de endeudamiento para jalonar proyectos prioritarios a corto mediano y largo plazo.

DIMENSION FUNCIONAL

(ANALISIS DE FUNCIONAMIENTO ESPACIAL)

ANÁLISIS DE FUNCIONAMIENTO ESPACIAL DE PINCHOTE

Las relaciones existentes entre el municipio y la comunidad, se reflejan en los flujos y los vínculos que de ellas se gestan a través de actividades diarias y procesos de identificación social. Estas relaciones generan espacios polarizados hacia algún centro. El análisis del funcionamiento espacial es el resultado de la síntesis socioeconómica y cultural de la realidad municipal, la cual puede ser referenciada sobre un mapa.

Las unidades espaciales de funcionamiento tienen como característica principal que los habitantes están organizados y atraídos hacia un mismo centro con cierta jerarquía funcional. La polarización ejercida por este centro puede ser de tipo comercial, vial, de transporte, cultural, de servicios básicos, administrativos, financieros, etc.

1 RELACIONES ESPACIALES DEL ENTORNO URBANO REGIONAL

Al igual que las relaciones intra municipales las relaciones inter municipales, son materia de estudio puesto que los municipios no son entes independientes de su entorno ni de su forma de organización interna; esto implica el estudio de sus relaciones en el contexto urbano – regional.

1.1 REGIONES

Las regiones están organizadas ya sea por factores socioculturales, factores administrativos o por condiciones de tipo fisiográfico. Estas diferentes divisiones de las entidades tienen en común que el elemento de análisis es el hombre, considerado siempre como actor decisivo dentro de un sistema de interrelaciones entre el ambiente y la presencia del hombre.

Según su naturaleza, las regiones se clasifican generalmente en tres: geográficas o naturales, culturales y administrativas y de planificación; se presenta esta clasificación con el fin de enmarcar al municipio de Pinchote en un contexto general para llegar al contexto particular: Pinchote como unidad y con divisiones internas.

1.2 Regiones Geográficas o Naturales

Es la unidad del espacio terrestre que tiene características homogéneas que la identifican y diferencian de otras. Estas características están representadas por aspectos físicos tales como clima, vegetación, suelos, geología, fisiografía, etc. En Colombia se reconocen cinco regiones

geográficas: región caribe, región Pacífica, región Andina, región Orinoco y región Amazónica.

El municipio de Pinchote se encuentra sobre la cordillera oriental que corresponde a la región Andina; esta región comprende el sistema montañoso de los Andes compuesto por las tres cordilleras la occidental, la central y la oriental. También esta región se subdivide en sub regiones dentro de las cuales Pinchote se ubica en la provincia Guanentina. (VER MAPA DE UBICACION ESPACIAL)

Las cuencas hidrográficas son estructuras en las cuales se desarrolla flora, fauna, suelo, clima propios, que limitan con otras cuencas a través de las divisorias de aguas; es por ello que constituyen regiones geográficas. El municipio de Pinchote se encuentra en zona del río fonce, el cual pertenece a la cuenca del río Magdalena.

1.3 Regiones Culturales

Estos son espacios determinados por el grado de influencia cultural, económica, política y social que un polo de desarrollo ejerce sobre una región; esta atracción es eminentemente humana. La población en general, según las condiciones socioculturales es un centro urbano, se ve atraída hacia los polos evidenciando de esta manera las relaciones existentes y conformando una red de centros.

El municipio de Pinchote encuentra su polo de atracción en la región de Bucaramanga, sin embargo su mayor influencia la recibe de los municipios circunvecinos como San Gil y Socorro. El municipio de Bucaramanga tiene una atracción hacia servicios especializados como medicina y a nivel de grandes productores cuya influencia es de tipo mercantil y de oferta laboral, al igual que ejerce una importante atracción a nivel de educación superior.

El municipio de Pinchote también presenta atracción hacia las oportunidades de trabajo y posibilidades de progreso que ofrece la ciudad de Barranquilla, motivada esta por experiencias positivas de algunos de sus habitantes ubicados en esta ciudad.

En Colombia los municipios se han clasificado según sus funciones y su infraestructura interna, con la cual se ha establecido la jerarquización de los centros urbanos, estas funciones dependiendo del grado de atracción sobre las regiones, determinan por si solos su radio de influencia.

1.4 Regiones Administrativas

Santander está dividido en provincias. En Santander las provincias se toman como base para la contribución de asociación de municipios. Pinchote hace parte de la asociación de municipios Guanentinos establecida con el fin de

formular proyectos tendientes a la planificación del desarrollo económico y social. En el departamento de Santander están constituidas 6 provincias.

El municipio de Pinchote se encuentra dentro de la Provincia Guanentina, la cual limita con las Provincias Comunera, Soto y de García Rovira (VER MAPA PROVINCIA DE SANTANDER).

2 TERRITORIO BAJO REGIMEN ADMINISTRATIVO ESPECIALES

De acuerdo con el parágrafo 1 del artículo 33 de la Ley 99 de 1993, se establece que las regiones con régimen de manejo especial, estarán a cargo de la Corporación para el Desarrollo Sostenible de las respectivas regiones.

2.1 Corporación Autónoma Regional de Santander (CAS)

Las corporaciones autónomas regionales tienen como objeto promover y encauzar el desarrollo económico de la región comprendida bajo su jurisdicción, atendiendo a la conservación, defensa, coordinación y administración de todos los recursos naturales, a fin de asegurar su mejor utilización técnica, y un efectivo adelanto urbanístico, agropecuario, minero, sanitario e industrial con miras al beneficio común (Ley 99 de 1993).

La Corporación Autónoma Regional de Santander (CAS)¹ tiene jurisdicción en el Departamento de Santander (74 de 87 municipios) dentro de los cuales se incluye Pinchote, con excepción de los municipios que pertenecen a la jurisdicción de la CDMB (Corporación de la Defensa de la Meseta de Bucaramanga “Área Metropolitana”), la CAS tiene su sede principal en la ciudad de San Gil.

3 USO DEL SUELO

3.1 URBANO (VER PLANO)

El suelo urbano de Pinchote está distribuido para uso así:

Mixto: Comercio – Residencial
Institucional
Residencial
Lotes
Recreacional
Vías

3.2 RURAL (VER PLANO)

¹ En el artículo 31 de la Ley 99 de 1993 se encuentran explicadas las funciones que deben cumplir todas las Corporaciones a nivel nacional.

El uso del suelo rural esta distribuido entre otros:

Uso Actual del Suelo del Municipio		
Uso	Área (Ha)	Peso (%)
Bosques	0	0%
Rastrojos	1.283	24%
Pastos	2.655	50%
Café, Platano y citricos	1.208	23%
Cultivos Anuales	217	4%
Total	5.363	100%

Tabla No Uso actual del Suelo Fuente EOT Procesado por el consultor

4 VIVIENDA

En el cuadro siguiente resumimos el déficit cuantitativo, cualitativo, y tenencia de la vivienda en el Municipio de Pinchote (datos suministrados por Planeación Municipal)

1 CUANTITATIVO

Número de familias en inquilinato	0
Número de familias en zona de alto riesgo	0
Número de familias en arriendo	40
Número de familias nuevas	54
TOTAL DEFICIT CUANTITATIVO	94

2 CUALITATIVO

Número de viviendas sin servicio público	48
Número de viviendas sin espacio habitacional	20
Número de viviendas en riesgo mitigable	0
TOTAL DEFICIT CUALITATIVO	68

3 TENENCIA

Viviendas legalizadas	648
Viviendas no legalizadas	87
TOTAL TENENCIA	735

4. ANALISIS DE VIVIENDA

En los valores expresados déficit, cuantitativo, cualitativo de la vivienda en el Municipio de Pinchote encontramos que en la actualidad hay un déficit de 94 viviendas, este déficit se ubica en el sector urbano, en cuanto al déficit

cualitativo de las viviendas la carencia de servicios públicos y espacio habitacional la encontramos en el área rural del Municipio.

En la tenencia de la vivienda encontramos que 648 están legalizadas tanto en el campo como en el casco urbano y que 37 viviendas no están legalizadas en el casco urbano y 50 viviendas en el sector rural.

La proyección de la vivienda, especialmente la de interés social, de acuerdo al déficit actual y al crecimiento poblacional se estima para la vigencia del E.O.T en 200 soluciones de vivienda.

La densidad de vivienda por hectárea es 7.07 vivienda/Ha en el Municipio de Pinchote, para el área urbana la densidad es 9.16/Ha y para el área rural la densidad es de 9.09/vivienda por Ha.

Las principales Características constructivas las viviendas en Pinchote son en muro de tapia pisada, madera rolliza y cubierta en teja de barro y para las urbanizaciones nuevas como el Portal del Conde y Bicentenario los elementos constructivos se caracterizan por ser elementos sismoresistentes con mampostería y ladrillo y cubierta en teja de barro o eternit.

En el campo las viviendas el 80% son construidas en adobe tapia pisada y teja de barro y el 20% son construidas con ladrillo, cubierta en teja de barro o eternit.

5. ESPACIO PUBLICO

5.1 ESPACIO PUBLICO

Definido como el conjunto de inmuebles públicos y elementos arquitectónicos y naturales de los inmuebles privados destinados por naturaleza usos o afectación a la satisfacción de necesidades urbanas colectivas que trascienden los límites de los intereses individuales de los habitantes.

En Pinchote el espacio público comprende entre otros los siguientes aspectos:

- a. Los bienes de uso público, es decir aquellos inmuebles de dominio público cuyo uso pertenece a todos los habitantes del territorio destinado al uso o disfrute colectivo.
- b. Los elementos arquitectónicos espaciales y naturales de los inmuebles de propiedad privada que por su naturaleza uso o afectación satisfacen necesidades de uso público.
- c. Las áreas requeridas para la conformación del sistema de espacio público en los términos del Decreto 1504/98.

El destino de los bienes de uso público incluidos en el espacio público no podrá ser variado sino por el Concejo municipal a través del esquema de ordenamiento territorial. La sustitución debe efectuarse atendiendo el criterio, entre otros, de calidad accesibilidad y localización.

El espacio público en Pinchote está conformado por el conjunto de los siguientes elementos constitutivos y complementarios:

5.2 ELEMENTOS CONSTITUTIVOS

1. Elemento Constitutivo Natural

- a. Áreas para la conservación y preservación del sistema hídrico conformado por microcuenca la Laja.
- b. Área de especial interés ambiental y paisajístico como la represa la Laja, el mirador de la Copetona, Piedras de Agua Buena (Piedra del dibujo), Cascada la Laja, y Pozo el Envigado estos elementos constitutivos naturales se ubican en el área rural.

2. Elemento Constitutivos Artificiales o Construidos

- a. Áreas integrantes de los sistemas de circulación vehicular como los componentes de los perfiles viales, andenes, áreas articuladoras del espacio público y de encuentros como el Parque Principal, la Villa Olímpica, áreas para la conservación y preservación de las obras de interés público como el templo Parroquial San Antonio de Padua, Edificio Palacio Municipal, Ermita San Antonio, Casa del Anciano (San Ambrosio) se ubican todos en el área urbana alrededor del parque principal.

5.3 ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS

1. Mobiliario

Elementos de ambientación con las luminarias de las vías vehiculares, las bancas del parque, elementos de higiene como las canecas para depositar basura, elementos de seguridad como los hidrantes, elementos de ornatos como el monumento Antonia Santos.

Definidos los espacios públicos urbanos de carácter permanente como el parque principal y la villa olímpica determinaremos el índice actual del espacio público por habitante, el parque principal tiene 4.900 metros cuadrados, la villa olímpica tiene un área de 25.200 metros cuadrados, es decir que la sumatoria del espacio público en Pinchote asciende a 30.100 metros cuadrados, para 642 habitantes dando un índice de 48 M² por habitante, dando un superávit de 32 metros cuadrados por habitante es decir que cumple con el índice mínimo establecido en el decreto 1504/98 que es de 15 M²/Hab.

En cuanto al aspecto cualitativo todos los espacios públicos tienen buena accesibilidad y en general las instalaciones son adecuadas para el uso, goce y disfrute colectivo de los residentes y visitantes del municipio.

5.4 VIAS**5.4.1 VIAS URBANAS(VER MAPA)****AREA**

Vía Pavimentadas	450 Metros
Vía en Piedra	2.046 Metros
Vía Sin pavimentar	345 Metros

5.4.2 VIAS RURALES

En el área rural encontramos pavimentados un tramo de la vía a la Granja del Cucharo en 0.8 Kms, el tramo de la vía Pinchote a la Laja en 2 Km Y la vía Nacional Socorro-San Gil en una longitud de 8.5 Km pavimentada, salida o entrada Vía principal San Gil- Socorro en 2 Km pavimentados, el resto de vías a las diferentes veredas están sin pavimento, en la actualidad presentan un buen estado de mantenimiento, estas vías suman aproximadamente 85 Kms.

6 EQUIPAMIENTOS PUBLICOS

Los equipamientos públicos están clasificados como sociales (salud, educación, cultura y recreación y deporte), complementarios (servicios religiosos, centros de abastecimiento, matadero, cuerpo de bomberos, instituciones de auxilio y socorro), sistema vial y medios de transporte y los servicios administrativos (administración municipal, notaría, registro de instrumentos públicos, Registraduría del estado civil, seguridad pública, administración de justicia). Se relaciona la cobertura y el funcionamiento en Pinchote de cada uno de estos servicios.

6.1 EQUIPAMIENTOS SOCIALES

Se consideran como servicios sociales: la educación, la salud, la cultura, la recreación y el deporte; de su prestación depende en gran parte el bienestar y la calidad de vida de la población.

6.1.1 EDUCACION

En el sector urbano de Pinchote se cuenta con un centro educativo: El Colegio Integrado Pedro Santos sección Primaria y Secundaria; con los niveles de Preescolar a Undécimo grado.

Según el municipio la relación de alumnos es la siguiente: del área rural son 370, los demás pertenecen a la cabecera municipal. Existen 11 escuelas en el sector rural que prestan educación en básica primaria, el mapa educativo

muestra la localización de los centros educativos a nivel rural y sus áreas de influencia, lo mismo el área de influencia de los centros educativos urbanos.

Los estudiantes de las veredas localizadas en la parte suroccidental del municipio tienen acceso a la educación secundaria en el colegio ubicado en el casco urbano, la educación superior se hace en San Gil y el Socorro, dependiendo de los factores tanto económicos como sociales. (VER MAPA EQUIPAMIENTOS)

6.1.1.1 FUNCIONALIDAD ESPACIAL

Existen articulación en la zona de las veredas El Bosque, Rehoya, Garcés, logrando cubrir la demanda educativa.

En el sector rural, el número de educadores se define por número de estudiantes y no por grados, es así que un educador dicta hasta 3 grados simultáneamente, hecho que puede ocasionar una deficiente calidad de la educación, puesto que por carencia de tiempo no se puede cumplir con los programas académicos en su totalidad o con la intensidad adecuada. Otro fenómeno en las escuelas rurales es que población infantil ha disminuido y hay poca asistencia a los centros educativos especialmente entre los 5 y los 8 años. Algunos estudiantes se ven limitados por la distancia y el tiempo de recorrido.

6.1.2 SALUD

El municipio cuenta con una IPS Centro de Salud en el Casco Urbano y 3 puestos de salud, localizados así: en las veredas El Bosque, Piedra del Sol, El Alto; además se cuenta con 3 promotoras que no disponen de un lugar de atención, pero que asisten a un número de población en las veredas Garcés, Alto, (que cubre Alto y Meseta). En la vereda Piedra del Sol (Granja y Congual). Las demás veredas las cubre el puesto de salud de la cabecera municipal. (VER MAPA DE EQUIPAMIENTOS), sin embargo se presentan casos en que la población se dirige hacia San Gil, el Socorro, o Bucaramanga en caso de requerirse medicina especializada.

6.1.2.1 FUNCIONALIDAD ESPACIAL

Como se puede ver en dicho cuadro, la zona suroriental del municipio obtiene este servicio en el puesto de salud del Bosque, y la mayoría de las veredas recurren al puesto de salud urbano aproximadamente a 30 minutos de la vereda más lejana. Generalmente se acude al hospital de San Gil o a los centros encargados de prestar asistencia a los habitantes de Pinchote. Esta disfuncionalidad en el servicio es uno de los factores que más genera desplazamientos.

6.1.3 CULTURA

Dentro del municipio se realizan pocos eventos de tipo cultural, los dos más sobresalientes es la semana cultural, la cual es organizada por la Alcaldía, y el colegio, anualmente se celebra el día del campesino.

Eventualmente, los habitantes del área rural asisten a ferias y fiestas que se realizan en el casco urbano en el mes de Agosto.

6.1.3.1 FUNCIONALIDAD ESPACIAL

La cultura esta reflejada en manifestaciones como la religión y algunas expresiones artísticas las artesanías.

En las actividades religiosas la población realiza desplazamientos reconociendo estas actividades como inherente al ser humano, la creencia en doctrinas hace que la comunidad busque ese encuentro y la paz consigo mismo y es así como acude al templo, fiestas patronales, sin importar las distancias, los tiempos de recorrido o las dificultades en los desplazamientos.

En cuanto a las fiestas patronales, cabe destacar que la movilidad se presenta también, pero en menor escala hacia otros municipios como San Gil, y el Páramo.

Este tipo de eventos genera movilidad de la población hacia el municipio solo durante el tiempo en el que se desarrolla la actividad.

Los habitantes en general no tienen acceso a periódicos o revistas y la asistencia a la biblioteca se limita a los estudiantes. La comunidad dedica la mayor parte de su tiempo en el trabajo y no se siente motivado para dedicarle tiempo al ocio, solamente en las actividades mencionadas las cuales son esporádicas.

6.1.4 RECREACION Y DEPORTE

El campeonato de microfútbol a nivel veredal que realiza la alcaldía todos los años en que participan equipos de la mayoría de las veredas del municipio. Actualmente hay una escuela de fútbol que cuenta con 30 integrantes.

La infraestructura de recreación es adecuada, los establecimientos educativos ofrecen la posibilidad de acceder a ellos.

En algunas tiendas de las veredas se practica el bolo y el tejo. Con frecuencia como actividades recreativas en el municipio se destaca el atletismo, ciclismo, micro femenino practicado en las zonas urbanas y rural.

Además en las escuelas los niños se recrean con juegos tradicionales como rondas y cantos, actividades que no generan desplazamientos importantes.

Otras actividades de esparcimiento y motivada por la administración municipal y las instituciones educativas es la semana cultural y las ferias y fiestas que las realizan cada año.

6.1.4.1 FUNCIONALIDAD ESPACIAL

El deporte como factor de movilidad de la población, se refleja en actividades como el campeonato de microfútbol, estos eventos municipales son anuales, sin embargo generan dinámica entre el sector urbano y rural.

A nivel general la movilidad producida por la asistencia a eventos como ferias y fiestas es de tipo intermunicipal ya que asisten visitantes de San Gil, Socorro, Páramo, Villanueva, Confines, etc., y los habitantes del sector rural en un porcentaje alto visitan la cabecera.

Otros escenarios de atracción al turismo está representado por el legado histórico de Antonia Santos, la infraestructura de las casas, el parque son atractivos a los visitantes.

7 INSTITUCIONAL

7.1 ALCALDIA

Dentro de los llamados servicios administrativos se encuentran los prestados por la Administración Municipal, según sus funciones y competencias, también los prestados por el organismo de la seguridad pública (policía, fuerzas militares y organismos de seguridad), la Registraduría del Estado civil, la administración de justicia (Juzgado promiscuo) y establecimientos públicos e instituciones descentralizadas.

La alcaldía está ubicada en la esquina de la calle 4 con carrera 5 del casco urbano del municipio de Pinchote, tiene un área construida aproximada de 600 M², la accesibilidad vial es excelente, el ámbito del servicio es municipal pues en estas instalaciones se encuentran ubicados todos los servicios administrativos del municipio.

7.2 POLICIA

En el municipio existe un puesto de Policía, ubicado en la cabecera municipal, en la esquina de la calle 5 con carrera 5 parque principal.

El pie de fuerza de policía lo conforman 5 agentes del comando municipal que depende del Distrito de San Gil.

7.3 BOMBEROS Y SOCORRO

En Pinchote no existe servicio de bomberos ni institución de socorro como la Defensa Civil y Cruz Roja, para su prestación se acude a San Gil y Socorro. En estas condiciones la atención de emergencias no es eficaz y se aumenta el riesgo, es necesario establecer una unidad de bomberos voluntarios y brigadas o unidades de auxilio y socorro en el municipio.

7.4 NOTARIADO Y REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS

Todos los tramites referentes a este servicio deben realizarse en San Gil puesto que son manejados por dicha seccional, no existe notaria para eventos como autenticaciones de documentos y escrituraciones.

7.5 REGISTRADURIA DEL ESTADO CIVIL

Existe una oficina de la registraduría del estado Civil, cuya función es la de prestar servicios de cedulación y organización electoral.

Es de conocer el hecho que obliga a que los recién nacidos deben ser registrados en el mismo lugar de nacimiento, siendo muchos registrados en San Gil, debido a que la IPS Centro de salud de Pinchote, no posee la infraestructura necesaria para la atención de partos, por lo tanto en caso de parto se trasladan a la ciudad de San Gil.

7.6 ADMINISTRACION DE JUSTICIA

En la cabecera municipal se encuentra el Juzgado Promiscuo Municipal que atiende los asuntos de su competencia para todo la jurisdicción municipal, y una Inspección municipal de policía que atiende los asuntos relacionados con la violación del código de policía de Santander.

7.7 CEMENTERIO

En Pinchote, existe un cementerio localizado en zona suroccidental del municipio dentro del área urbana su topografía es plana y no hay fuentes hídricas cercanas y colinda con las viviendas del casco urbano en la parte norte y su nivel freático es de 1.20 metros, es administrado conjuntamente entre la parroquia y la administración municipal de Pinchote. El cementerio tiene una extensión de 3.000 m² y cuenta con poca demanda. La población utiliza este servicio con frecuencia en el municipio de San Gil.

7.8 CULTO

En el municipio existen dos iglesias, una localizada en el parque principal y otra en el cementerio.

La población rural, en general, no utiliza las funerarias. Las velaciones se realizan en sus viviendas, las funerarias son utilizadas solo en caso de defunciones que son trasladadas al municipio de San Gil.

En las veredas existen un número pequeño de familias que practican el culto evangélico quienes tienen su templo en San Gil donde acuden periódicamente.

8 LOS SERVICIOS DOMICILIARIOS

Los servicios domiciliarios, son aquellos que cubren la necesidad básica de las comunidades, tales como el abastecimiento de agua potable, alcantarillado, energía eléctrica, telecomunicaciones, aseo.

El municipio atiende lo relacionado con el suministro básico que comprende el agua potable de los acueductos veredales y urbano y el sistema de alcantarillado; los servicios de energía eléctrica lo presta la Electrificadora de Santander y el servicio telefónico lo atiende la empresa de Telecom de San Gil.

8.1 ABASTECIMIENTO DE AGUA

El municipio de Pinchote está abastecido de agua mediante acueducto de tipo urbano y veredal.

8.1.1 ACUEDUCTO URBANO

El acueducto urbano es administrado por la Junta Administradora del Acueducto Municipal, se localiza en la parte alta del municipio sobre la prolongación de la carrera 4, los elementos más importantes son su captación que consta de un desarenador en la quebrada la Laja a 2 Km aproximadamente del casco urbano, la línea de conducción es en P.V.C. y su diámetro es de 4", hasta la planta de tratamiento tipo compacto y sistema de potabilización convencional mediante análisis fisico-químicos y bacteriológicos que se realizan en el laboratorio de agua de ACUASAN San Gil, sus instalaciones ocupan un área de 156 M², un tanque de almacenamiento de 60 M³ en buen estado, posee las condiciones de higiene adecuadas para su funcionamiento. El tanque de almacenamiento tiene capacidad de 60 m³. La cantidad de H₂O tratada es de 9.5 L/seg, el número de contadores es 210, las redes de distribución son de P.V.C. y sus diámetros varían de 3" a 1 ¼, relativamente nueva y no se registran pérdidas por el tipo de tubería que se utiliza, el área de influencia es el casco urbano y el 60% de la vereda Centro, y un 10% de la vereda Capellanía y el servicio

se presta las 24 horas exceptuando las épocas secas y la calidad del agua es 100% potable y la población servida es de 901 persona.

Como puede notarse en el Mapa cobertura del servicio de acueducto urbano la totalidad del casco urbano cuenta con este servicio.

La urbanización Portal del Conde es usuaria del servicio de Acueducto de la empresa de Sangil, que desde su inicio esta le dio los certificados de servicio de acueducto y alcantarillado.

8.1.2 SISTEMA DE ACUEDUCTO VEREDAL

VEREDA	SISTEMA	FUENTE	PLATA DE TRATAMIENTO	Nº DE USUARIOS	AREA DE INFLUENCIA
Sector Rural V. Garcés – Alto	Gravedad	N. San marino – Q. La Laja	No	442	2 Veredas
Rural V. Llano Grande – Alto	Gravedad	Q. La laja	No	803	2 Veredas
Rural v. capellanía – Centro – P. Del Sol	Gravedad	ACUASAN	Si	831	3 Veredas
Rural V. Rehoya	Gravedad	Jagüeyes	No	180	1 Vereda

8.1.3 ACUEDUCTO REGIONAL

En las veredas centro, capellanía y piedra del sol, cuenta con el sistema de acueducto suministrado por la empresa de servicios públicos de Sangil.

8.2 PLANTA DE TRATAMIENTO Y ALCANTARILLADO

El alcantarillado es administrado por el municipio, se localiza en todas las vías del casco urbano en tubería GRES y es combinado de 12” con sus respectivos pozos de inspección, los emisarios finales tanto en la parte sur como en la norte convergen a unos biodigestores y luego de ese tratamiento discurre las aguas a campo abierto. El área de influencia es el casco urbano, el 10% de la vereda Centro y el 10% de la vereda Capellanía para una población servida de 858 personas.

Los biogestores el de la parte sur se localiza en el área rural propiedad de Reinaldo Quintero Chávez vereda centro y el biogestor de la zona norte se ubica en la vereda capellanía en predios de propiedad de la señora Josefina Garnica Ayala. Y el caudal tratado por ambos biogestores es de 49.5 metros por día.

El sector rural evacua las aguas negras a través de pozos sépticos y campo de infiltración gracias a la campaña del comité de cafeteros que impulso este sistema de evacuación de residuos líquidos, para un total de 2299 personas servidas.

La urbanización Portal del Conde es usuaria del servicio de alcantarillado de la empresa de Sangil, que desde su inicio esta le dio los certificados de servicio de acueducto y alcantarillado.

8.3 GAS DOMICILIARIO

Es llevada a los hogares en cilindros en camionetas repartidoras cubriendo el casco urbano y el área rural. Solamente el barrio el Portal del Conde es abastecido por gas domiciliario a través de ductos. En el sector rural, no obstante la mayoría utiliza el gas como combustible para cocinar, una minoría aun utiliza la leña para la cocción de los alimentos sobre todo en las áreas donde el uso del suelo esta destinada para el cultivo del café, utilizando como elemento combustible las ramas secas de los guamos que sirven de sombrío al café, y también la leña que sale de las socas de los cafetales. El numero de usuario del gas domiciliario es de 2.800 habitantes y las empresas prestadoras de este servicio son GASAN, UNDIGAS Y COCIGAS.

8.4 ASEO PUBLICO

El servicio de aseo público, lo atiende el municipio mediante la recolección Puerta a puerta de los residuos sólidos y barrido de las calles, la disposición final de estos es atendida por la empresa de aseo de Sangil, los residuos sólidos que se recogen una vez por semana son dispuestos en el relleno sanitario de San Gil, se estima una producción de 10 toneladas, es decir 1,11 Kg. / Habitantes / Día. La población servida es de 903 habitantes y el servicio es completamente gratuito.

El servicio de aseo público no existe en al parte rural del municipio, por tal razón, todos los habitantes se ven en la necesidad de quemar las basuras, principalmente los papeles, cartones y plásticos. Los desechos de tipo orgánico, los mezclan con tierra para la siembra, incorporándolos al suelo como abono. Los residuos como el vidrio, las latas y otros que no se pueden quemar o agregar al suelo, simplemente se abandonan en cualquier lugar. Esto además de generar un problema estético, constituye un foco de contaminación y proliferación de enfermedades. Los recipientes, desechos de los fertilizantes y plaguicidas utilizados en agricultura, que son arrojados a quebradas o ríos, contaminan los cuerpos de agua, afectando, aguas abajo.

No existen programas de reciclaje ni de reutilización de los desechos. La falta de un sistema de recolección, disposición y tratamiento de los desechos en el sector rural, puede ocasionar serios problemas sanitarios.

Los desechos hospitalarios son tratados así: las agujas y jeringas son quemadas en un incinerador que tiene la IPS Centro de salud del casco urbano y los demás desechos hospitalarios como algodones, baja lenguas y papeles se separan en bolsas especiales y son recogidos por el aseo

semanal del municipio y enviados a Biorgánicos de San Gil donde se disponen finalmente los residuos sólidos.

Los desechos de escombreras generalmente su destino son relleno para las mismas construcciones por que no hay volúmenes grandes de este desecho.

El municipio se vinculo al proyecto regional que esta liderado por la empresa de aseo del municipio de Sangil.

8.5 TELEFONO

Telecom presta el servicio de larga distancia a nivel nacional e internacional. Cuenta Pinchote con 78 líneas asignadas según se reporta en el directorio telefónico de 1998. En las veredas de Llanogrande, Bosque, Garces y la Granja hay casetas de Telecom logrando buena cobertura en el servicio. No se pudo obtener información del número total de líneas adjudicadas recientemente.

Las instalaciones de Telecom del Municipio se ubican en la carrera 5 media cuadra del parque principal hacia el occidente.

Existen usuarios en porcentajes bajos de la telefonía celular, empresas como COMCEL y CELUMOVIL hacen presencia en la zona.

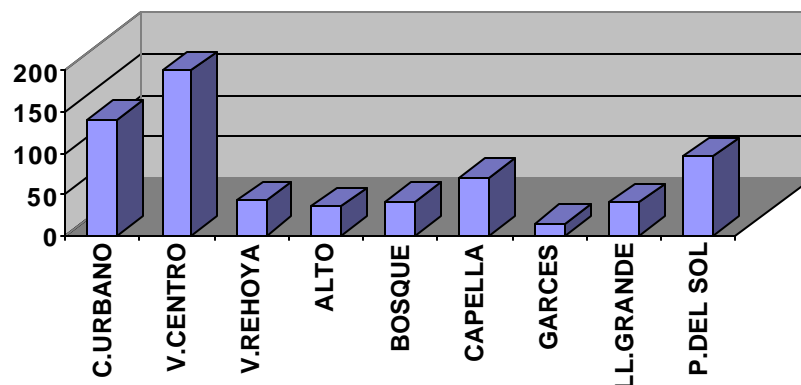
En el sector urbano, con frecuencia el servicio de teléfono se ve interrumpido debido a fallas técnicas, obligando de esta manera a los habitantes a desplazarse hacia la población cercana de Sangil.

En la actualidad se recepciones en el Municipio señales de radio en A.M y F.M y de televisión a través del sistema de antena parabólica.

8.6 ENERGIA ELECTRICA

VIVIENDAS CON ENERGIA VEREDAS

GRAFICO 9 FUENTE: SISBEN



El servicio de energía eléctrica, lo presta la Empresa Electrificadora de Santander zona San Gil.

	RESIDENCIAL	COMERCIAL	INDUSTRIAL	OFICIAL	TOTALES
USUARIOS	1.302	4	49	6	1.361
CONSUMO	289.328	3.695	191.703	849	486.936
VALORES \$	7'539.204	374.491	24'040.117	130.438	32'084.2590

En el sector urbano todas las viviendas cuentan con este servicio, sin embargo se presenta interrupción de este servicio en forma momentánea en las épocas de lluvia en el sector rural también todas las veredas cuentan con el servicio de energía eléctrica es decir que la cobertura de este servicio es del 100%.

En el alumbrado público en el casco urbano presenta una cobertura del cien por cien y su eficiencia también es del ciento por ciento.

9. LOS SERVICIOS COMPLEMENTARIOS O EQUIPAMIENTOS COLECTIVOS

Estos servicios, como su nombre lo indica, complementan las necesidades básicas de la población y son ellos: La plaza de mercado, matadero, cementerio y culto.

9.1 PLAZA DE MERCADO

La plaza de mercado es administrada por el municipio, se localiza en la calle 4 con carrera 6 esquina vía al Socorro y vía a la quebrada la Laja, este servicio consiste en la instalación de puestos de venta. Para la comercialización de los productos agrícolas, cárnicos, víveres y esporádicamente vestuario y calzados. Tiene un área aproximada de construcción de 300 M², y su cobertura es el casco urbano del municipio de Pinchote su planta física esta en buen estado cuenta con todos los servicios públicos y en ella tienen asiento 20 puestos y un patio comunal para la comercialización.

9.2 MATADERO

El matadero municipal es administrado por el Municipio, tiene un área construida de 300 metros cuadrados, su accesibilidad es buena y su estructura física esta compuesta por una sala de sacrificio, 2 piezas, un baño un lavaplatos con sus mesones enchapados, y una alberca con sus mesones enchapados, extractor de humo, corral de cuarentena, embarcadero, 4 corrales auxiliares, un corral comunal, una porqueriza y todos los desechos son recogidos y tratados para uso industriales fuera del matadero. Se

encuentra ubicado dentro del perímetro urbano sobre la calle tercera con carrera 7 y sacrifica seis reses en la semana; los domingos 4 y los días martes y jueves de a una res, el día de mercado es el domingo. La carne se distribuye en el casco urbano y para la zona rural y además cuenta con todos los servicios públicos.

El matadero debe ser reubicado en el largo plazo o en su defecto que el municipio se vincule a un proyecto regional aprobado por la CAS.

9.3 TRANSPORTE

El transporte municipal es prestado por los particulares a las veredas donde residen los propietarios de los vehículos, no hay servicio público que integre al casco urbano e interveredalmente.

El transporte intermunicipal básicamente se hace hacia San Gil y lo presta la empresa COOTRASANGIL con cuatro microbuses con frecuencia cada 15 minutos de San Gil a Pinchote y viceversa. Moviliza diariamente un promedio de 520 personas (Dato de la empresa transportadora).

9.4 ANCIANATO

El municipio cuenta con un ancianato denominado “CENTRO DE BIENESTAR SAN AMBROSIO PINCHOTE”, con capacidad para 20 ancianos, su planta física consta de 2 salones múltiples, 4 habitaciones, y proyecta una ampliación para albergar 3 ancianos más, es administrado por una junta directiva y se financia con recursos del Servicio de Salud, municipio, Comité de Cafeteros, recursos propios y donaciones. Este centro de Bienestar para el Anciano se encuentra ubicado en la carrera 6 con calle 5 esquina sur occidental del casco urbano del Municipio de Pinchote. Cuenta con todos los servicios públicos y su estado actual es bueno.

9.5 ESTACIONES DE SERVICIO

El municipio de Pinchote cuenta con una estación de servicio destinada al almacenamiento y distribución de combustibles líquidos para vehículos automotores, cuenta con la autorización respectiva de las autoridades; esta ubicada en el margen izquierdo en la vía nacional que conduce del Socorro a Sangil con el cruce de la vía a norte de entrada al municipio. La estación es administrada por TERPEL y cuenta con un plan de contingencia definido por la empresa y en coordinación con el comité local para la prevención y atención de desastres.

10 ZONIFICACION DEL FUNCIONAMIENTO ESPACIAL

Las unidades espaciales de funcionamiento son el resultado de las interacciones de la comunidad con el territorio. Estas unidades están

identificadas por un espacio polarizado en torno a un centro que posee cierta independencia en algunas funciones, el centro además, adquiere jerarquía frente a su área de influencia. Estas unidades se comportan de manera independiente dentro de su área de influencia. Determinan la forma como están articuladas dentro del municipio, son áreas polarizadas entorno a un centro de atracción que pueden estar dentro de ellas o por el contrario son centros fuera del municipio. Esta polarización esta dada por los bienes y servicios que la comunidad puede obtener en un determinado sitio, como educación, salud, comercio, transporte, vías de comunicación, que son factores determinantes en los desplazamientos de los habitantes.

Las relaciones de Pinchote con su entorno han demostrado la existencia de 1 polo importante de atracción en el cual se desarrolla la mayoría de las funciones del municipio, este es el casco urbano de Pinchote. Sin embargo, es de anotar que existen relaciones con otros centros a los cuales la movilidad de la población es menor. Para empezar existe una relación con Bucaramanga, también con otros municipios tales como San Gil, y Socorro principalmente y en una escala menor, Santa Fe de Bogotá y Barranquilla.

En el municipio de Pinchote, se encuentran básicamente 8 unidades funcionales, una por vereda, por cuanto cada vereda cuenta con un centro local representado por una escuela, con su respectivo escenario deportivo, (y ocasionalmente un centro de salud) es decir, cada una de las 8 veredas o unidades, posee un centro local “individual, o centro de unidad espacial de funcionamiento a nivel veredal, por poseer la infraestructura mencionada, que le da mayor grado de importancia y de atracción en el área, transformándose en un sitio de encuentro polifuncional.

Si embargo, algunos de estos centros irradian su influencia hacia otras veredas, adquiriendo cierta preponderancia con relación a los demás; estas 8 unidades veredas están agrupadas en 2 microregiones.

10.1 MICROREGION 1

Esta microregión se localiza en la parte alta del municipio y está integrada por las veredas La Rehoya, Llano Grande, El Alto, El Bosque y Garcés, colinda por el norte con la microregión 2, al occidente con el municipio del Socorro al sur oriente con el municipio de el Páramo, y el oriente con el municipio de San Gil.

10.1.1 UNIDAD VEREDA EL BOSQUE

La unidad está localizada al sur occidente del municipio y su centro local se ubica en el centro de la vereda, en el se encuentra una escuela que presta sus servicios de educación Básica primaria, cuya demanda de estudiantes es alta, equipada con un escenario deportivo que motiva la práctica del deporte,

un salón comunal y un puesto de salud en donde se prestan primeros auxilios y se brindan programas relacionados con el tema.

Este centro aparte de servir a la vereda, ejerce atracción importante hacia parte de la vereda la rehoja y la vereda Garcés, en esta unidad predomina la agricultura de producción y de subsistencia y la ganadería a menor escala. Posee una aceptable infraestructura de servicios.

Este sector como el municipio en general posee una buena infraestructura y medios de transporte que lo comunica interveredalmente con el sector urbano, no obstante la distancia a este, y por ende la demanda de tiempo en el desplazamiento, esta unidad, presenta una buena articulación en términos globales con la parte urbana y rural del municipio.

10.1.2 UNIDAD VEREDA LA REHOYA

Se localiza al occidente del municipio de pinchote, ubicándose su núcleo o centro local de funcionamiento en la parte central de la vereda, componiéndose esta de una escuela que presta el servicio de enseñanza básica primaria y de bachillerato rural, la cual se encuentra equipada con un polideportivo, un patio de recreo y un aula múltiple que sirve para reuniones comunales y sitio de encuentro con las diferentes entidades que hacen contacto con la gente de la vereda ocasionalmente.

En esta unidad, la actividad económica principal es la ganadería, con menor grado de agricultura de consumo, siendo la única vereda con esta característica en el municipio ya que este es predominantemente agrícola.

Esta vereda presenta una buena infraestructura de servicios y de vías, comunicándose interveredal e intermunicipalmente con cierta eficiencia, al igual que con el casco urbano del municipio. La articulación de esta vereda con la unidad municipal es buena, a nivel general.

10.1.3 UNIDAD VEREDA GARCES

Localizada al extremo sur oriental del municipio, presenta una unidad básica de funcionamiento, dividida en dos polos diferenciados:

1. **ESCUELA LA VEGA**, la cual cubre la parte baja de la vereda y está equipada con una biblioteca y una cancha múltiple supliendo así las necesidades inmediatas de educación, recreación, etc.
2. **ESCUELA GARCES**, esta ubicada y cubre la parte alta de la vereda y cuenta con un equipamiento compuesto por una cancha múltiple y un restaurante escolar.

La actividad económica predominante de esta unidad es la agricultura de producción y de consumo a menor escala.

La infraestructura vial es buena, en cuanto a cobertura y estado, no obstante, la considerable distancia con el casco urbano municipal y por ende el cierto grado de dificultad para su conexión, esta es buena al igual que el grado de articulación a nivel municipal e intermunicipal.

En esta unidad cabe destacar la ubicación del embalse (en proceso de construcción) sobre la quebrada “La Laja” al cual debe merecer toda la atención y el interés por el macroproyecto de más incidencia a nivel ambiental y funcional actualmente en el municipio, generando una jerarquía espacial como zona de trato especial y como potencial punto turístico, demandando el cuidado y la protección propios de una zona de estas características.

10.1.4 UNIDAD VEREDA LLANO GRANDE

Esta unidad se localiza en la parte nor – oriental del municipio y en su centro de funcionamiento básico veredal consta con un equipamiento conformado a este nivel; allí se encuentra una escuela de enseñanza básica primaria y de bachillerato rural complementada con una cancha múltiple, una biblioteca y un patio de recreo, allí en este núcleo también podemos encontrar el centro de salud que suple las necesidades básicas de salud en la unidad y parte de la región, también se ubica en este núcleo un salón donde funciona la Cooperativa Llano grande, donde se comercializan productos de primera necesidad dándole cierta dinámica al núcleo también se ubica en esta vereda la escuela Santa Cruz, dotada de polideportivo y patio de recreo.

En esta unidad – vereda, como es el común del municipio, la actividad económica más representativa es la agricultura de producción y en menor grado la ganadería.

Al igual que en el resto de unidad municipal las redes y la infraestructura de vías, son suficientes y poseen una buena cobertura comunicando eficientemente a “Llano Grande” con el municipio en general.

10.1.5 UNIDAD VEREDA EL ALTO

Está localizada en el sector oriental del municipio de Pinchote limitando con San Gil; su unidad de funcionamiento básico presenta características de equipamiento de muy buenas condiciones y está integrada por 2 escuelas, escuela rural la Meseta y escuela rural el Alto, con una planta física amplia y de buena calidad, que concentran un volumen importante de asistencia a nivel de enseñanza básica primaria y de bachillerato rural, complementada con un buen equipamiento deportivo, donde podemos encontrar una cancha

de fútbol y un campo de recreo, también hallamos una biblioteca que complementa las necesidades de aprendizaje de la zona.

La actividad económica predominante en esta vereda, es la agricultura de producción y en algunos casos de consumo; también encontramos en un volumen muy bajo la ganadería como actividad secundaria.

La infraestructura de vías y servicios, es buena y presenta un cubrimiento a nivel veredal adecuado, su cercanía a la vía principal (troncal de oriente) le permite un más rápido y fácil desplazamiento hacia el sector urbano y a nivel intermunicipal.

Este núcleo veredal, extiende su campo de acción hacia la parte de la vereda Llano Grande.

10.2 MICROREGION 2

Esta microregión está conformada por las veredas Piedra del Sol, el Centro y Capellanía y se ubica en la parte baja y al norte del municipio lindado con el río Fonce, el municipio de San Gil y el municipio de el socorro, por tanto con unas condiciones de topografía más fuerte y el clima más cálido entre otros.

Esta microregión está influenciada positivamente por la vía nacional “troncal de oriente”, la cual atraviesa las 3 veredas que la integran permitiéndole una mejor relación a nivel intermunicipal y regional, dándole a esta microregión facilidades de comercialización de productos, aprovechamiento de servicios y mayores posibilidades de desarrollo. Esta microregión presenta una fuerte relación con los municipios de Socorro y San Gil y posee un importante atractivo para estas ciudades a lo largo del corredor vial especialmente para San Gil, por cuanto su expansión y sus intensiones de desarrollo tienen en Pinchote un fuerte punto de atracción.

10.2.1 UNIDAD VEREDA PIEDRA DEL SOL

Esta unidad se localiza en el extremo nor – occidental del municipio y cuenta con dos centros de funcionamiento básico bien diferenciados y con características propias:

1. **ESCUELA PIEDRA DEL SOL**, Contiene un polideportivo, un patio de recreo y una biblioteca que brinden sus servicios a una parte de la zona donde se ubica pero en menor proporción.
2. **CENTRO DE FUNCIONAMIENTO BASICO EL CUCHARO**, localizado en la parte central de la vereda Piedra del Sol, esta unidad de funcionamiento básico posee el equipamiento más completo de todas las veredas a este nivel, siendo un foco de atracción y funcionamiento

dinámico y polifuncional y extendiendo su influencia principalmente a la vereda el centro y en algunos aspectos incluso a nivel intermunicipal, podemos decir que después del casco urbano de Pinchote, la unidad de funcionamiento básico “el cucharo” ejerce la mayor atracción del municipio por su multiplicidad de servicios.

En esta unidad podemos encontrar una escuela, una granja experimental del INCORA y una estación meteorológica del IDEAM a nivel de educación y estudios; a nivel de infraestructura de recreación y escenarios deportivos, encontramos una sede recreacional, una piscina y una cancha de fútbol de muy buenas características, también encontramos un puesto de salud.

Esta unidad tiene como actividad económica básica la agricultura de producción y a una menor escala la ganadería y la recreación, el turismo y los servicios.

En cuanto a servicios y vías, esta unidad, posee una cobertura eficiente y en buen estado optimizado en la red vial por la conexión a la vía troncal de oriente que une las ciudades de Bucaramanga y Bogotá; lo cual le brinda una comunicación de muy buena calidad a nivel municipal e intermunicipal dentro del programa del plan de desarrollo municipal se encuentra un proyecto de pavimentación de la vía el cucharo – carretera central, con lo cual se le da a este centro un mayor potencial de desarrollo.

10.2.2 UNIDAD VEREDA EL CENTRO

Esta localidad se localiza hacia el centro y el norte del municipio, a esta unidad pertenece el sector urbano del municipio. “Pinchote” (casco urbano) es el polo de atracción municipal, atrayendo a todas las veredas – unidades especiales de funcionamiento.

La parte urbana de Pinchote es un centro de atracción urbano local cuyo nivel jerárquico a nivel nacional es de núcleo urbano básico “Pinchote” atrae el total de las veredas por servicios como el puesto de salud, educación preescolar, primaria y secundaria, campos deportivos (villa Olímpica, canchas de fútbol, baloncesto, piscina, etc.) iglesia, cementerio, plaza de mercado, matadero, agencia de transporte, teléfono y los servicios prestados por la administración municipal: Alcaldía, inspección de policía, registraduría del estado civil, seguridad pública (estación de policía), otros aspectos que favorece los flujos hacia Pinchote son los diferentes eventos como: las ferias y fiestas anuales, las semanas culturales y deportivas, etc.

Las principales actividades económicas son la agricultura y en menor escala la ganadería y a nivel urbano, el comercio.

Pinchote como casco urbano – capital del municipio tiene bien integrada esta zona, por cuanto cuenta con las vías y los medios de transporte suficientes para que la población se identifique con el municipio.

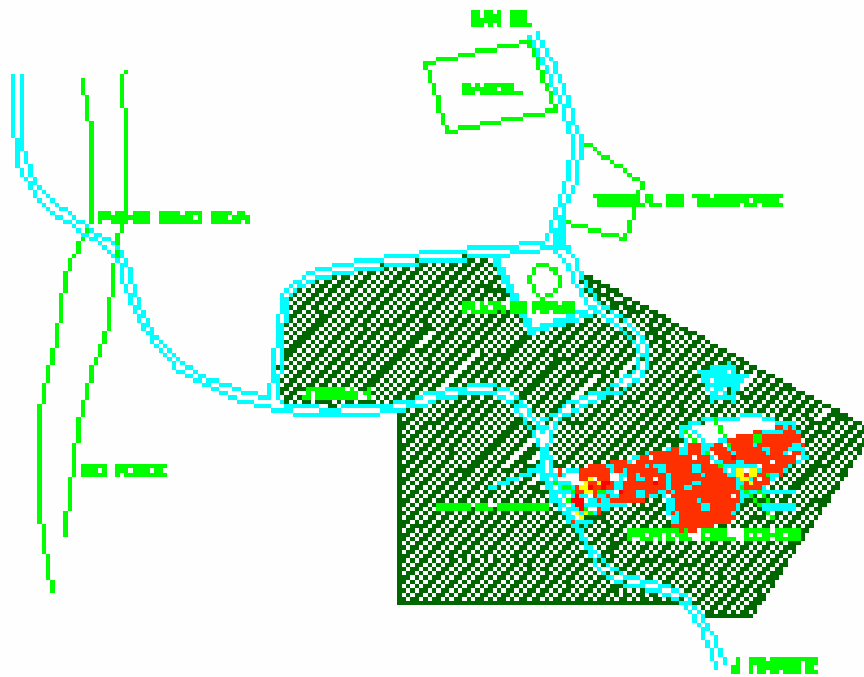
10.2.3 UNIDAD VEREDA CAPELLANIA

Esta unidad se encuentra ubicada en la parte baja y hacia el extremo norte del municipio de Pinchote; tiene como actividades económica básica, la agricultura de producción, la ganadería y actividades a menor escala como servicios y comercio.

Dentro de su núcleo básico de funcionamiento, esta vereda cuenta con una infraestructura integrada por la escuela “El Congual” equipada con una buena edificación educativa, una biblioteca y una cancha múltiple; otro elemento integrante del equipamiento y de relevancia en el sector es la sede de los Hermanos Somascos, comunidad religiosa que hace tiempo viene desarrollando sus actividades en esta vereda y que hoy día goza de amplio reconocimiento comunal.

En la actualidad se construye el centro recreacional de CAJASAN y COMFENALCO y en ella se construyó la urbanización el Portal del Conde.

Los habitantes del municipio de Sangil demandan suelos al municipio de Pinchote por que tienen características que permiten ser mas comerciales; Prueba de esto es que existen proyectos aprobados para mas de trescientas viviendas a las cuales se les prestan los servicios públicos de acueducto alcantarillado y aseo las ESP del Sangil.



En el aspecto de los servicios públicos esta unidad posee una infraestructura eléctrica buena; sanitaria, telefónica, y el sistema de agua potable, aceptable; en este último caso, tiene un gran potencial de desarrollarse eficientemente, por cuanto puede aprovechar una infraestructura hidráulica existente y con capacidad para brindar este servicio, con la cual se puede solucionar mediante creación, de proyectos para su aprovechamiento. En cuanto a vías esta vereda posee una red vial eficiente, al igual que las otras dos veredas de la microregión. Compuesta por redes interveredales, regionales y nacionales, siendo esto una característica dinamizadora del sector, imprimiéndole al mismo una conexión y una comunicación de muy buena calidad a todo nivel.

Esta unidad posee una buena articulación y una relación directa con la cabecera municipal de Pinchote, pero también tiene una poderosa influencia hacia la ciudad de San Gil, que le brinda oportunidades comerciales, educativas, laborales, etc.; a su vez San Gil ha influenciado poderosamente el corredor vial que a lo largo de la vía central cruza la vereda transformando este en un área comercial de servicios y especialmente en un área de vocación turística, lo cual se ve reflejado en los proyectos que en este sentido se han venido desarrollando de bastante importancia y por empresas de amplia trayectoria y reconocimiento, con lo cual se solidifica la vocación de esta zona brindando a la unidad y al municipio en general posibilidades de desarrollo y de progreso que se debe planificar, manejar y aprovechar y deber estar en pro del fortalecimiento del municipio a todo nivel.

10.5 RELACIONES DEL ENTORNO URBANO – RURAL

El entorno urbano se caracteriza por presentar una concentración media de población alrededor del núcleo urbano de la cabecera municipal, que ofrece una serie de servicios a sus habitantes y cuyas actividades económicas se centran en el tercer (comercio y servicios) sector de la economía. Por el contrario, el entorno rural presenta una población dispersa, con una densidad baja, y con actividades productivas como la ganadería, la agricultura y en un grado menor los servicios.

El sector urbano tiene una importancia a nivel local por los servicios especializados que presta (salud, educación, etc.), no solo a su población sino también a las áreas rurales, estableciendo relaciones comerciales y de servicios; de igual manera, el área rural le sirve a la urbana, como despensa para obtener las materias primas y los alimentos. Esta interdependencia define una serie de relaciones entre estos dos sectores que determina los flujos y los vínculos entre ellos como respuesta a una serie de necesidades que surgen por falta de algunos servicios en el área rural, y alimentos y abastecimientos en el casco urbano.

10.5.1 Migraciones

En todo el municipio de Pinchote se presentan emigraciones con frecuencia, puesto que allí las oportunidades de trabajo son bajas. La población joven muestra la más alta tasa de ese tipo de desplazamientos, realizados por razones como estudio o trabajo.

10.6 DISTRIBUCION ESPACIAL DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS

Por las condiciones físicas (geología, geomorfología, suelos, topografía, clima y relieve) que se dan en el municipio, existen sectores que ofrecen características propicias para el desarrollo de las diferentes actividades económicas.

A nivel general, se observa que la población trabaja en su misma vereda, sin embargo en algunas de ellas se presenta el fenómeno de desplazamiento hacia el casco urbano de Pinchote y principalmente de San Gil, atraídos por las actividades que generan oportunidades de empleo como la construcción y la industria principalmente. Esto se debe a la falta de oportunidades de trabajo tanto en la vereda como en el municipio.

TABLA DE CONTENIDO

	DIMENSION FUNCIONAL
4	ANALISIS DE FUNCIONAMIENTO ESPACIAL DE PINCHOTE
1	RELACIONES ESPACIALES DEL ENTORNO URBANO REGIONAL
1.1	Regiones
1.2	Regiones Geográficas o Naturales
1.3.	Regiones Culturales
1.4	Regiones Administrativas
1.5	Provincias de Santander
2	TERRITORIO BAJO REGIMEN ADMINISTRATIVO ESPECIALES
2.1	Corporación Autónoma Regional de Santander CAS
3	USO DEL SUELO
3.1	Suelo Urbano
3.2	Suelo Rural
4	VIVIENDA
1	Déficit Cualitativo
4.2	Déficit Cuantitativo
4.3	Tenencia de la Vivienda
4.4	Cuadro Valoración de la Vivienda

- 5 ESPACIO PUBLICO
 - 5.1 Espacio Público
 - 5.2 Elementos Constitutivos del Espacio Público
 - 5.3 Elementos Complementarios del Espacio Público
- 6 EQUIPAMENTOS PUBLICOS
 - 6.1 Equipamentos Sociales
 - 6.1.1 Equipamentos Funcionales Sociales
 - 6.1.1.1 Cobertura
 - 6.1.1.2 Funcionalidad Espacial
 - 6.2 Salud
 - 6.2.1 Cobertura
 - 6.2.2 Funcionalidad Espacial
 - 6.3 Cultura
 - 6.3.1 Cobertura
 - 6.3.2 Funcionalidad Espacial
 - 6.4 Recreación y Deporte
 - 6.4.1 Cobertura
 - 6.4.2 Funcionalidad Espacial
- 7 INSTITUCIONAL
 - 7.1 Alcaldía
 - 7.2 Policía
 - 7.3 Bomberos
 - 7.4 Notariado Y Registro
 - 7.5 Registraduría del Estado Civil
 - 7.6 Administración de Justicia
 - 7.7 Cementerio
 - 7.8 Culto
- 8 LOS SERVICIOS DOMICILIARIOS
 - 8.1 Abastecimiento de Agua
 - 8.1.1 Acueducto Urbano

- 8.1.2 Sistema de Acueducto Veredal
- 8.1.3 Acueducto Regional
- 8.2 Alcantarillado
- 8.3 Gas Domiciliario
- 8.4 Aseo Público
- 8.5 Teléfono
- 8.6 Energía Eléctrica
- 9 SERVICIOS COMPLEMENTARIOS
- 9.1 Abastecimiento
- 9.2 Matadero
- 9.3 Transporte
- 10 ZONIFICACION DEL FUNCIONAMIENTO ESPACIAL
- 10.1 Microregión 1
- 10.1.1 Unidad Vereda el Bosque
- 10.1.2 Unidad Vereda la Rehoya
- 10.1.3 Unidad Vereda Garcés
- 10.1.4 Unidad Vereda Llano Grande
- 10.1.5 Unidad Vereda el Alto
- 10.2 Microregión 2
- 10.2.1 Unidad Vereda Piedra del Sol
- 10.2.2 Unidad Vereda el Centro
- 10.2.3 Unidad Vereda Capellanía
- 10.3 Características de la Unidad Espacial de Funcionamiento
- 10.4 Niveles Jerárquicos espaciales
- 10.5 Relaciones del Entorno Urbano – Rural
- 10.5.1 Microregiones
- 10.5.2 Atracción que Ejercen Otros Centros
- 10.6 Distribución Espacial de las Actividades Económicas
- 10.6.1 Tabla de Distribución Espacial
- 10.7 Evaluación General de la Situación Actual del Sistema Funcional – Potencialidades

10.8 Evaluación General – Limitantes