

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

CAPITULO 3

3. DIAGNOSTICO SOCIOECONÓMICO GENERAL	1
3.1 DINAMICA POBLACIONAL	1
3.1.1 PROCESO DEMOGRÁFICO.....	1
3.1.1 CONDICIONES DE VIDA.....	6
3.2 PROCESOS ECONOMICOS.....	10
3.2.1 LA ECONOMÍA REGIONAL	10
3.2.2 ESTRUCTURA PRODUCTIVA DE CHITAGÁ	11
3.2.3 ESTRUCTURA DE LA PROPIEDAD	11
3.2.4 DIAGNOSTICO DE LA PRODUCCIÓN Y POTENCIALIDADES DEL SECTOR PRIMARIO EN CHITAGÁ	13
3.2.4.1 Sector Agrícola	13
3.2.4.2 Sector Pecuario.....	18
3.2.4.3 Minería	19
3.2.5 DIAGNÓSTICO DE LA PRODUCCIÓN Y POTENCIALIDADES DEL SECTOR INDUSTRIAL EN CHITAGÁ	20
3.2.6 DIAGNOSTICO DE LA PRODUCCIÓN Y POTENCIALIDADES DEL SECTOR TERCIARIO EN CHITAGÁ	21
3.2.7 LA ESTRUCTURA DEL EMPLEO EN CHITAGÁ.....	21
3.3 INFRAESTRUCTURAY EQUIPAMIENTO.....	23
3.3.1 INFRAESTRUCTURA SOCIAL	23
3.3.1.1 Salud.....	23
3.3.1.2 Educación.....	26
3.3.1.3 Vivienda	30
3.3.1.4 Recreación y deporte	31
3.3.2 EQUIPAMIENTO DE SERVICIOS PÚBLICOS	32
3.3.2.1 Acueducto.....	32
3.3.2.2 Manejo de Excretas.....	35
3.3.2.3 Disposición de Basuras	36
3.3.2.4 Energía.....	38
3.3.2.5 Vías	39
3.3.2.6 Telefonía	41
3.3.2.7 Correo	41
3.3.2.8 Radio fusión	42
3.3.2.9 Televisión.....	42
3.3.2.10 Tránsito y transporte	42
3.3.3 TURISMO	42

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

3.4 COMPONENTE INSTITUCIONAL	43
3.4.1 ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	43
3.4.2 ASPECTOS FINANCIEROS	44
3.5 CARACTERIZACIÓN SOCIO POLÍTICA.....	47
3.5.1 PRESENCIA INSTITUCIONAL Y NIVELES DE ORGANIZACIÓN	47
3.5.2 JUNTAS DE ACCIÓN COMUNAL	49
3.6 CONFLICTIVIDAD SOCIAL	50
3.6.1 CONFLICTOS CIUDADANOS	50

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

3. DIAGNOSTICO SOCIOECONÓMICO GENERAL

En este capítulo se describen las características demográficas, económicas, de infraestructura y equipamiento, institucional y sociopolítica del municipio de Chitagá.

3.1 DINAMICA POBLACIONAL

Los procesos demográficos integran la demografía propiamente dicha y las condiciones de vida de los habitantes de Chitagá.

3.1.1 Proceso Demográfico

En el municipio de Chitagá se registró para 1993 una población total ajustada ¹de 9.488 habitantes, correspondientes al 0.90% de la población total del Departamento de Norte de Santander para el mismo año. Ver tabla N° 3.1. Además se observa que del total de la población el 51% son hombres y el 49% mujeres; lo que representa una ligera mayoría de hombres.

La población del sexo femenino en el sector urbano es mayor mientras que en el sector rural ocurre todo lo contrario. Las razones que pueden explicar esta situación son: por la migración de las mujeres campesinas al casco urbano para adelantar estudios de educación básica secundaria o para trabajar en oficios domésticos.

TABLA N° 3.1 Población ajustada del municipio de Chitagá y Departamento de Norte de Santander 1993.

LUGAR	TOTAL			CABECERA			RESTO		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Chitagá	9.488	4.803	4.685	2.970	1.380	1.590	6.518	3.423	3.095
Norte de Santander	1.046.577	520.474	526.103	741.411	357.247	384.164	305.166	163.227	141.939

NOTA: Población por géneros ajustada con base a población censada 1993.

FUENTE: DANE CENSO 1993.

¹ La población ajustada es la que se obtiene una vez el DANE aplica a la población censada, los ajustes determinados por la Encuesta de Cobertura, es decir aquella que estima la población no censada, por problemas organizativos, logístico – operativo, financieros, administrativos, y de orden público. Cabe mencionar que para Chitagá la población censada fue en 1993 de 9315 habitantes en total, a saber, 4.713 hombres y 4602 mujeres.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Respecto a la población Indígena existen un total de 167 indígenas de la Comunidad U'wa que corresponde a un 1.8% del total de la población. distribuidos en 84 hombres y 83 mujeres según el censo de 1.993

Por su distribución la población de Chitagá es mayoritariamente rural (con un poco menos de las tres cuartas partes - 68.7% - de la población total). La concentración rural en el Municipio ha sido una constante histórica desde su fundación debido a: su gran extensión rural, Incremento de la natalidad por el desconocimiento de métodos de planificación por parte de la mujer campesina y factores de idiosincrasia como el "patriarcalismo". Pero vale la pena destacar que este período ha presentado la más baja concentración rural en comparación con años anteriores (ya 1973 el 81.6%). Este fenómeno va asociado con el desplazamiento del campesino hacia las urbes, a causa de la violencia y a la creciente demanda de empleo.

El Municipio presenta en su conjunto (7.9 hab./ km²) una densidad demográfica menor que el departamental (14.07 hab./ km²). Estas proporciones permiten visualizar un decrecimiento demográfico del Municipio en su contexto departamental, que lo constituyen en un territorio de reducida extensión del Departamento. Ver tabla N° 3.2 De acuerdo con el número de habitantes la densidad rural es de 5.4 hab/km² .

TABLA N° 3.2 Area, población ajustada y densidad del Municipio de Chitagá y Departamento Norte de Santander 1993.

LUGAR	AREA (KM)	POBLACION AJUSTADA 1993			DENSIDAD (Hab./km)	
		TOTAL	CABECERA	RESTO	TOTAL	RURAL
Chitagá	1.191	9.488	2.470	6.518	7.9	5.4
Norte de Santander	21.677	1.046.577	741.411	305.166	48.28	14.07

FUENTE: IGAC; DANE CENSO 1993.

NOTA: Para la densidad rural se desprecian las áreas ocupadas por los centros urbanos, por falta de confiabilidad de este dato para el municipio de Chitagá.

El decrecimiento poblacional confirma lo anterior. De una parte se observa como la población en los últimos 30 años ha disminuido (en términos absolutos) en forma reducida (en un 6.1%) contrario a la población del Departamento en su conjunto ²que se ha incrementado en un (49%) para el mismo período.

Es de resaltar que el decrecimiento fue marcadamente rural en las últimas tres décadas; aunque en una mínima proporción (pasando de 7965 habitantes en 1964 a 6518 habitantes en 1993). Ver Tabla N° 3.3

² Norte de Santander vio aumentar su volumen poblacional en un 32.8% en los últimos 30 años.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.3 Población ajustada de Chitagá y departamento Norte de Santander 1973, 1985,1993 y tasas de crecimiento logarítmico.

LUGAR	1973			1985			1993		
	TOTAL	CABECERA	RESTO	TOTAL	CABECERA	RESTO	TOTAL	CABECERA	RESTO
Chitagá	13.930	2.376	11.554	9.714	2.536	7.178	9.488	2.970	6.518
NORTE DE SANTANDER	703.041	372.071	330.970	883.884	576.274	307.610	1.046.577	741.411	305.166
	TASA 1964 – 1973			TASA 1973 – 1985			TASA 1985 - 1993		
	TOTAL	CABECERA	RESTO	TOTAL	CABECERA	RESTO	TOTAL	CABECERA	RESTO
CHITAGA	3,5756	1,2039	4,1330	-3,0039	0,5430	-3,9667	-0,2942	1,9746	-1,2056
NORTE DE SANTANDER	3,0456	3,8484	2,2074	1,9075	3,6458	-0,6099	2,1119	3,1496	-0,0997

FUENTE. DANE CENSOS 1973, 85, 93 Población Ajustada.

Las tasas de crecimiento Intercensal ³ de Chitagá permiten así mismo verificar como en el último período intercensal (1985 –1993) no fueron muy intensos los procesos de crecimiento (a nivel urbano) frente a los de Norte de Santander; pero contrario a la zona rural donde se observa un decrecimiento demográfico del Municipio.

Las causas de esta disminución de población que presenta Chitagá se originan en los procesos económicos principalmente por la producción agrícola⁴ y las actividades asociadas a los procesos de urbanización.⁵ Ver figura 3.1

De otra parte el comportamiento en la dinámica de cada uno de los géneros presenta características específicas. El índice de masculinidad ⁶ permite determinar como el Municipio presenta mayor proporción (mínima tendiendo al equilibrio), donde se presenta un mayor número de mujeres que de hombres. Esto es especialmente cierto en la zona rural (con un índice de 52.51%) es decir donde existen 1 mujer por cada hombre). Esta tendencia es típica de zonas que por su estructura productiva rural (es decir con amplio desarrollo del sector agropecuario),; debido a que las actividades agropecuarias dan preferencia a la contratación de mano de obra masculina con la consecuente tendencia expulsiva de la población femenina en busca de oportunidades laborales alternativas y más adecuadas. Ver Tabla N° 3.4

³ Para calcular la tasa de crecimiento se utilizó el procedimiento logarítmico, mediante la siguiente fórmula: $[\ln(\text{pob final} / \text{pob inicial})] / (\text{año final} - \text{año inicial}) \times 100$. Los valores tienen como fuente: DANE censos 73, 85 y 93.

⁴ Por las condiciones de deterioro del sector agrícola se ha presentado emigración hacia las zonas urbanas, en busca de mejores oportunidades de tipo económico y social.

⁵ La población rural se ha desplazado a las urbes en busca de un desarrollo armónico, racional y humano de su unidad familiar.

⁶ El índice de masculinidad es entendido como el porcentaje de hombres por cada 100 mujeres.

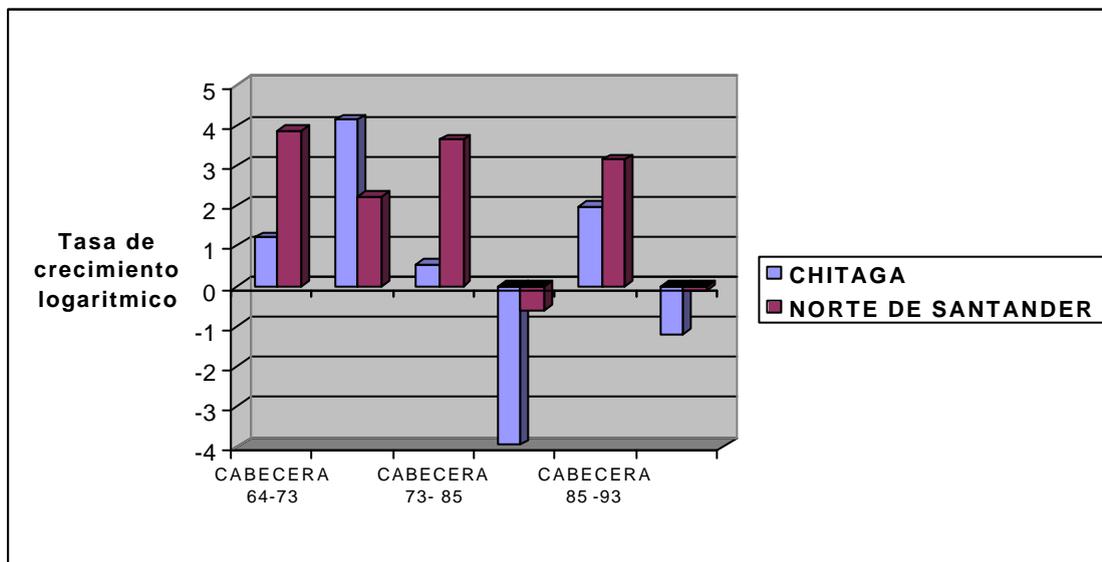
ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGÁ NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.4 Índice de masculinidad en Chitagá y el Departamento Norte de Santander 1985 y 1993; total, cabecera y resto.

LUGAR	1985			1993		
	HOMBRES /TOTAL POBLACION (%)			HOMBRES /TOTAL POBLACION (%)		
	TOTAL	CABECERA	RESTO	TOTAL	CABECERA	RESTO
Chitagá	49.40	46.39	50.5	50.62	46.46	52.51
Norte de Santander	49.75	47.77	53.4	49.73	48.18	53.48

FUENTE. DANE CENSO 1993

FIGURA 3.1 TASAS DE CRECIMIENTO RURAL Y URBANA PARA CHITAGÁ Y NORTE DE SANTANDER PERIODOS 1964 - 73, 1973 85 Y 1985-93



La procedencia de los habitantes que inmigran al Municipio se puede determinar con los resultados del Censo 93, según los cuales el 20% de la población de Chitagá no nació en dicho Municipio y proceden de otros municipios del departamento (13%) o de otros departamentos (6%). Sin embargo mucha de esta población tiene larga permanencia en el municipio. Ahora bien, el análisis de la residencia de la población desde hace cinco años, demuestra que el 3.85% de la población censada proviene de otros municipios de Norte de Santander y el 2.15% de otros departamentos. Esto denota baja inmigración (uno de cada trece habitantes mayores de cinco años residía por fuera del Municipio hace cinco años). Adicionalmente 2% provienen de otros países. Ver figura 3.2

Un aspecto llamativo es la asimetría por sexos en la composición por edades en los primeros rangos de edad, de manera tal que de 0-14 años existen más hombres (1.58%) que mujeres y en los mayores de 15 – 39 permanece esta relación. En este fenómeno influye la

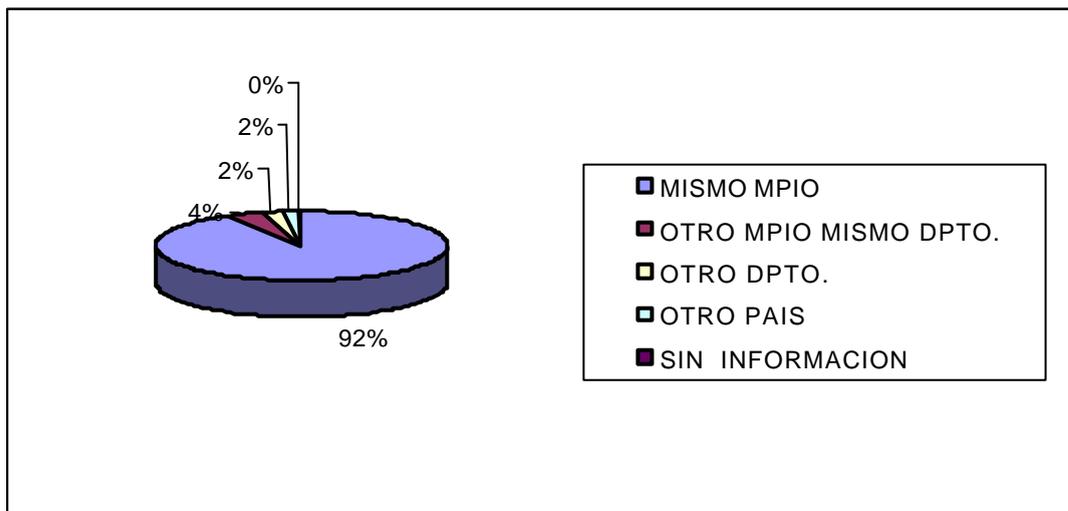
ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

tendencia que presenta el sector agrícola, demandado mano de obra masculina y expulsando la mano de obra femenina.

En comparación la estructura de edades en años anteriores Chitagá ha disminuido la base de su pirámide. Así en 1973 el 51.7% de la población era menor de 15 años en 1985, hoy en día (1993) el 39.7% es menor a 15 años.

Se comprueba que existe una tendencia a la mayor participación de la población en edades intermedias, un 46% que son los que corresponden al potencial de la fuerza de trabajo, esto debe entenderse como una potencialidad del Municipio. Así mismo se espera que al disminuir el peso relativo de los grupos de edad más vulnerables y demandantes de servicios sociales (0-15 años) estos servicios (salud y educación) tengan menor demanda.

FIGURA 3.2 POBLACION MAYOR A 5 AÑOS CENSADA EN HOGARES PARTICULARES POR LUGAR DE RESIDENCIA 5 AÑOS ANTES EN CHITAGA 1993



Finalmente cabe señalar que los procesos demográficos de Chitagá en su conjunto están asociados a procesos socioeconómicos diversos entre los que sobresale la migración de mujeres campesinas al casco urbano ya sea para adelantar estudios secundarios o para trabajar en labores domésticas en los municipios aledaños o en la misma jurisdicción del municipio. Además esta la migración del campesino hacia los centros urbanos surge a consecuencia de los fenómenos sociales existentes en el Municipio.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Oficialmente, según proyecciones derivadas del censo de 1993, el municipio cuenta con una población para el 2.000 de 11.304 habitantes, de la cual 3.584 pertenecen a la zona rural (68.29%) y 7.720 (31.70%) a la urbana. Para el departamento se estima una población total para el mismo año de 1.345. 697 habitantes, distribuidos en 992.497 (73.7%) en el área urbana y 353.200 (26.2%) en el área rural.

Situación que denota mayor crecimiento de las áreas rurales a nivel de municipio, corroborando su vocación agrícola, contraria al departamento en donde se observa mayor crecimiento en la zona urbana. Ver Tabla N° 3.5

TABLA N° 3.5 Comportamiento poblacional según proyecciones del Censo 1993 para el Municipio de Chitagá.

Proyecciones	Chitagá			Norte de Santander		
	Total	Cabecera	Resto	Total	Cabecera	Resto
1995	10.886	3.265	7.621	1.199.492	862.199	337.293
1996	10.976	3.330	7.646	1.227.641	887.069	340.572
1997	11.067	3.395	7.672	1.256.713	912.790	343.923
1998	11.155	3.461	7.694	1.286.453	939.213	347.240
1999	11.234	3.524	7.710	1.316.119	965.785	350.334
2000	11.304	3.584	7.720	1.345.697	992.497	353.200
2001	11.366	3.643	7.723	1.375.374	1.019.477	355.897
2002	11.421	3.700	7.721	1.405.297	1.046.847	358.450
2003	11.468	3.754	7.714	1.435.237	1.074.430	360.807
2004	11.504	3.806	7.698	1.464.956	1.102.046	362.910
2005	11.528	3.853	7.675	1.494.219	1.129.509	364.710

FUENTE: CENSO 1993

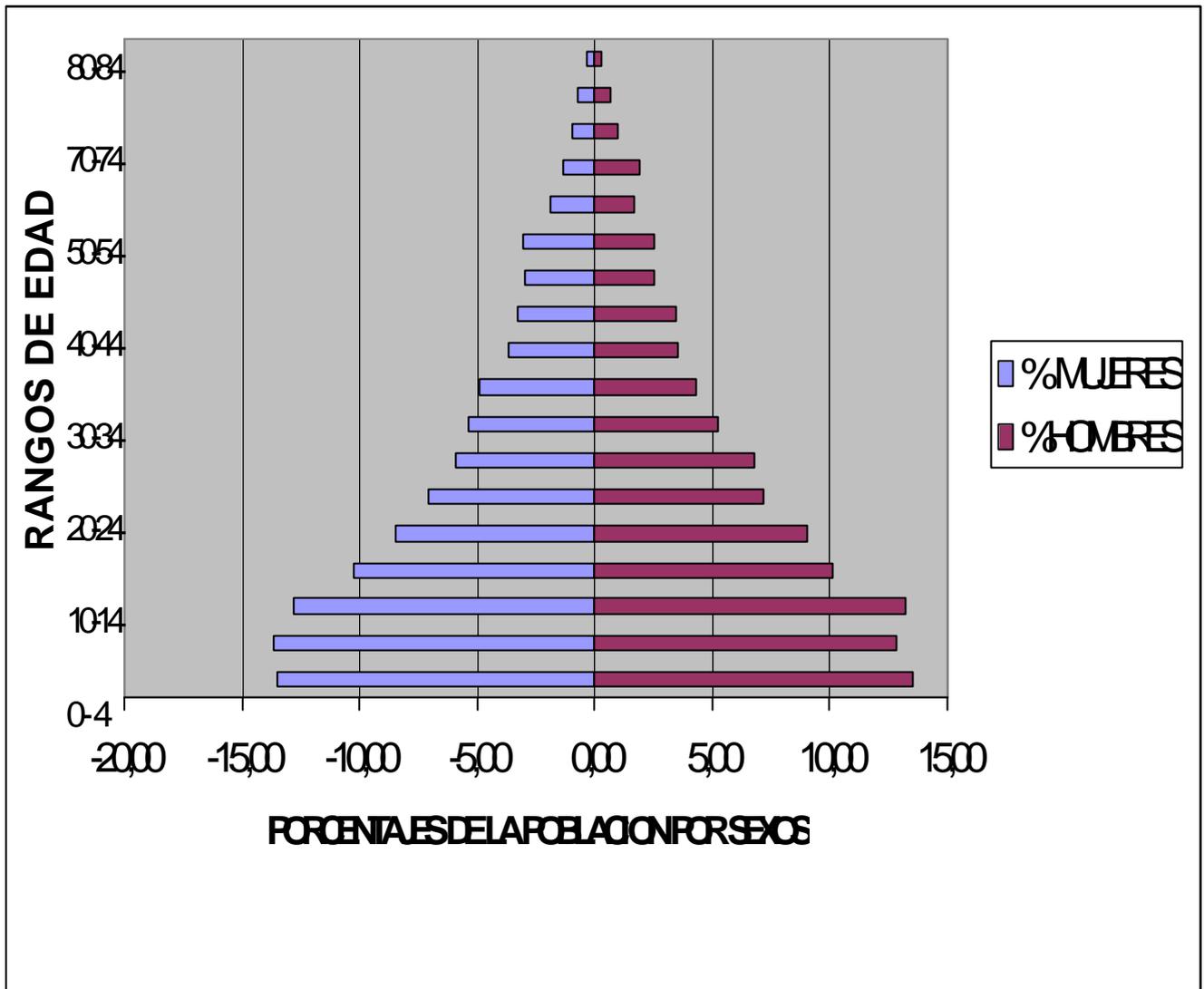
3.1.1 Condiciones de vida

De acuerdo con la metodología desarrollada por el DANE, el nivel de vida de la población se puede medir por el Índice de Necesidades Básicas Insatisfechas –NBI-

Chitagá ha venido observando un incremento en las condiciones de vida, en vista de que el índice de NBI paso de 29.4% en 1985 y finalmente a 55.4% para 1993. Con estos valores Chitagá resulta ser uno de los Municipios con menores condiciones de vida de Norte de Santander. Ver figura 3.3

Analizando el Índice de NBI con base en sus componentes, se observa que los índices que presentan mayor peso son los de servicios inadecuados y hacinamiento. Esta situación es especialmente severa en la zona rural donde el 45% carecen de servicios adecuados, por causas que tienen que ver con la falta de inversión social por parte del Municipio y Departamento que le garantice a la población rural una eficiente prestación de servicios (acueducto, alcantarillado y vivienda de interés social). Ver tabla N° 3.6

**FIGURA 3.3 ESTRUCTURA ETAREA DE LA POBLACION
EN CHITAGA 1993**



ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

El mayor porcentaje de la población con NBI se encuentra en la zona rural (69.9%), a causa de las escasas fuentes de trabajo, agricultura con poca tecnificación, además de ser una población abandonada por el sector oficial, es una zona azotada por la violencia. Todo esto asociado con la característica general de que las viviendas de esta zona la mayoría no poseen servicios de acueducto y alcantarillado. El índice de NBI del Departamento a escala rural presenta un comportamiento igual al Municipio.

Por otra parte se puede determinar que el 28% de las familias ubicadas en área rural viven en hacinamiento, con viviendas en mal estado, sin servicios sanitarios; casos que se convierten en factores de riesgo, produciendo un foco de contaminación ambiental

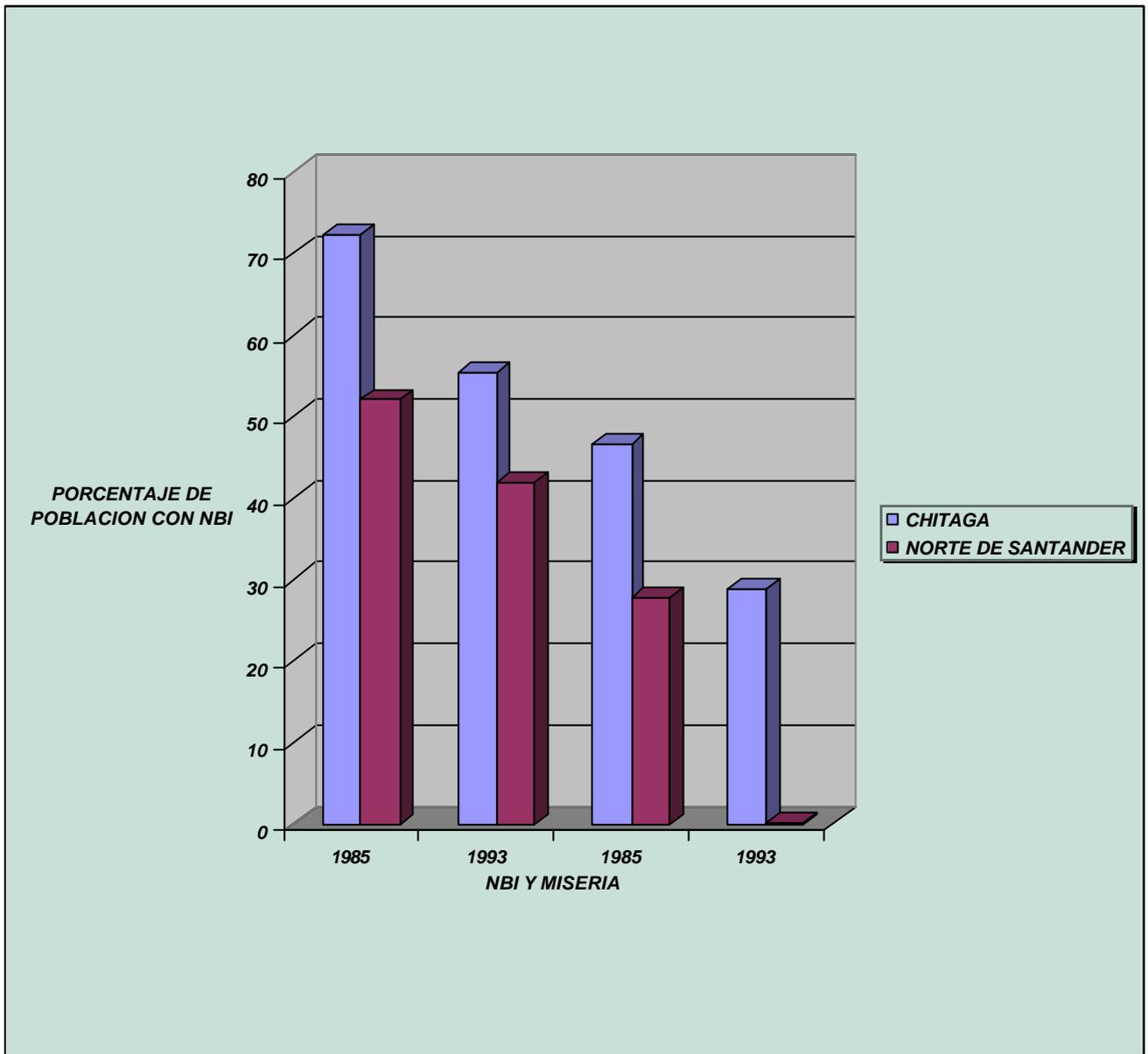
TABLA N°3.6 Indicadores de Necesidades básicas y miseria para Chitagá y el Departamento de Norte de Santander 1998 y total hogares censados.

MUNICIPIOS	TOTAL HOGARES	COMPONENTES DEL INDICADOR DEE NBI (%)					%NBI Compuesto	% Miseria
		Vivienda Inadecuada	Servicios Inadecuados	Hacinamiento	Inasistencia escolar	Alta dependencia económica		
Chitagá								
CABECERA	3.524	8,3	0,9	8,0	3,1	12,2	24,4	8,5
RESTO	7.710	20,5	45,0	37,3	14,2	20,5	69,9	39,3
TOTAL	11.234	16,6	31,0	28,0	10,6	17,9	55,4	28,9
DEPARTAMENTO								
CABECERA	934.677	6,3	6,5	13,9	5,8	12,3	30,2	10,0
RESTO	312.171	18,0	40,7	27,8		29,3	69,9	40,8
TOTAL	1.246.848	9,7	16,5	17,9	10,7	17,2	41,8	18,9

FUENTE: DANE CENSO 1993

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

FIGURA 3.4 INDICE DE NBI PARA CHITAGA Y NORTE DE SANTANDER 1985 Y 1998



FUENTE: DANE 1985, 1993

3.2 PROCESOS ECONOMICOS

Para enmarcar la economía del Municipio dentro del marco regional se analizan la dinámica regional y local, la estructura productiva y de propiedad y se diagnostica su producción y potencialidad según los sectores económicos.

3.2.1 La Economía Regional

La comprensión de la estructura productiva de Chitagá debe partir de las relaciones inter-regionales en las que se encuentra inmerso el Municipio. Precisamente alrededor de Chitagá y de su estructura de servicios y equipamientos se desarrolla un sistema regional de producción agropecuaria en su totalidad; propiciando un desarrollo económico por la calidad de los suelos, clima y localización geográfica.

Esta ubicación ha generado un papel articulador de los diferentes procesos socio económicos actuando como centro de comunicación comercial entre los Municipios sur – orientales del Departamento de Norte de Santander, (Silos ,Cácuta y Pamplona) y el área metropolitana de su departamento; consolidándose como centro de paso y despensa de productos agrícolas a los sectores urbanos del Departamento, en el cual se incluye Bucaramanga.

El sistema regional urbano de Chitagá se estructura especialmente en torno a los ejes viales que cruzan la región, vinculando por el norte con los Municipios de Silos y Cácuta; por el sur con los Municipios de Cerrito, Guaca y Concepción (Dpto. Santander); por el sur oriente con el Municipio de Toledo y Labateca; por el occidente Babega y Silos. Dando así ventanas de integración al centro y oriente del País con la frontera venezolana.

Esta conformación de ejes viales cumple variadas funciones principalmente de transporte de carga con destino a Cúcuta, Pamplona, Bucaramanga, Bogotá y otras regiones del País y transporte de pasajeros que se desplazan por actividades laborales (especialmente de Pamplona a Cúcuta). El sistema igualmente abastece la región de productos de consumo directo de tipo agropecuario.

Chitagá posee potencialidad en la producción agropecuaria, considerándose como su principal renglón; dentro de los cuales se destaca el cultivo de papa, que se ha constituido como líder en el volumen de producción en el ámbito del Departamento a pesar de los comportamientos inestables del mercado. No siendo así en la sustitución de muchos de los bienes del mercado producidos extraregionalmente por la falta de procesos de industrialización.

El Municipio no cubre en forma significativa la demanda de servicios especializados de salud, por contar únicamente con un centro de salud ubicado en el casco urbano para atender tanto a los habitantes del sector urbano como a los de la zona rural.

De igual manera no se ha implementado la educación técnica (no formal), ni la educación superior, solo cuenta con educación primaria y básica secundaria lo que trae como consecuencia que sus bachilleres se trasladen a las ciudades para recibir esta formación pero la gran mayoría (77) se convierten en profesores rurales, con el fin de asegurar una base económica de ingresos, debido a la falta de fuentes de empleo.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Finalmente ofrece servicios de instrumentos públicos en la rama judicial. En el sector financiero, funciona una sucursal del Banco Agrario que presta sus servicios a escala local.

En este orden de ideas, el ordenamiento y la planificación territorial y ambiental no puede perder de vista que la actividad agropecuaria intrarregional, revela un saludable patrón de intercambio económico, susceptible de ser incrementado mediante su articulación regional como otro apoyo potencial para el del desarrollo del Municipio.

3.2.2 Estructura Productiva de Chitagá.

El territorio del Municipio de Chitagá se caracteriza por poseer una oferta ambiental adecuada, ideal para especializar a su población en la producción agropecuaria, pero que no se aprovecha adecuadamente por falta de ofertas en equipamientos y servicios técnicos.

Por su distribución en el área municipal rural basado en el análisis del uso actual del suelo realizado por el presente estudio, la mayor parte del suelo en Chitagá está siendo utilizado para cultivo.

3.2.3 Estructura de la Propiedad

Los procesos de consolidación de la propiedad han definido un predominio porcentual en la tenencia de predios de muy pequeña extensión, pues la mayor parte de los propietarios (57%) poseen predios de 1 a 10 hectáreas o microfundios. Estos constituyen el 54% de todos los predios rurales en el Municipio. Ver tabla N° 3.7 y figura 3.5

De acuerdo con la información catastral se observa que el 35% son menores a una hectárea. El minifundio es decir la estructura fraccionada de la tierra refleja el manejo intensivo sin rotación de cultivos que eventualmente causan su deterioro y la proliferación de plagas causando la pérdida de su estructura y la fertilidad de los suelos.

TABLA N° 3.7 Tenencia de la tierra en Chitagá por propietarios, predios y área 1998

TAMANO DE PREDIOS	PROPIETARIOS		PREDIOS		AREA	
	TOTAL	%	TOTAL	%	TOTAL	%
1 - 10 Ha.	2050	57	2.033	54	7.788	4
10 – 50 Ha.	1295	36	1.096	29	25.966	15
> 50 Ha.	252	7	608	17	140.679	81
TOTAL	3596	100	3737	100	174.433	100

FUENTE: CATASTRO DEPARTAMENTAL, 1998

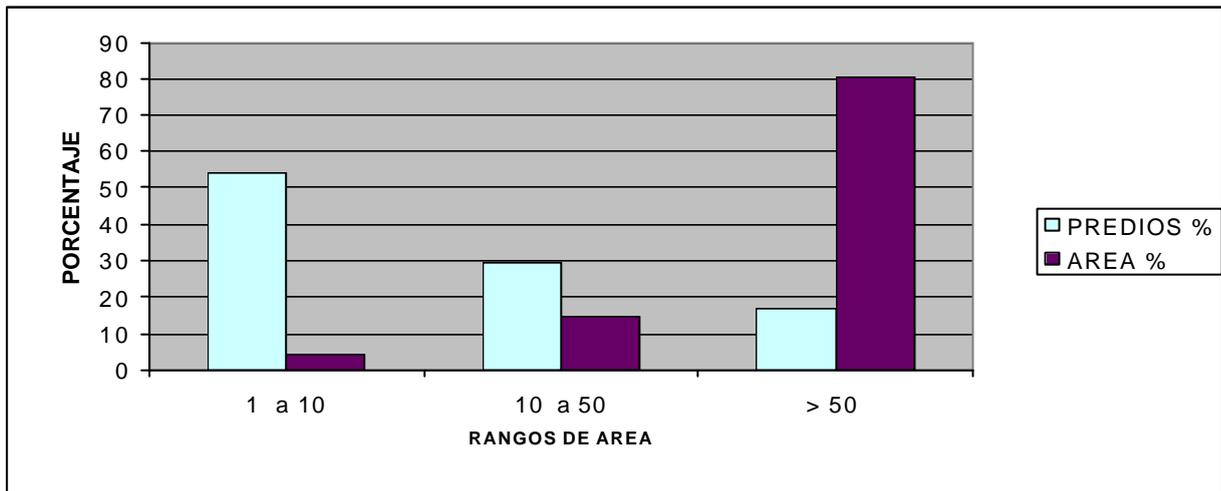
De otra parte el área total ocupada por los predios mayores de 50 hectáreas representa el 81% del área total rural del municipio, lo que indica mayor concentración de la tierra y confirma la inequitativa distribución del ingreso.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Un criterio adicional para analizar la tenencia de la tierra es el de agregar a su valoración un peso económico. Para ello se ha desarrollado la metodología de la Unidad Agrícola Familiar _ UAF _⁷

Esto indicaría que el 46% total de propietarios no pueden derivar su sustento económico de los predios que poseen⁸ Tan alarmante situación se ve ratificada por el hecho de que, tal como lo determinó el Censo 93, el 13.1% de las personas que habitan la zona rural, representan alta dependencia económica. Cabe desde luego matizar la aseveración con el reconocimiento de que en el municipio la población cuenta con opciones económicas aunque muy mínimas en los sectores secundario y terciario como lo señala adelante el análisis de empleo de la población, lo que confirma claramente de que la vocación productiva del municipio es agropecuaria.

FIGURA 3.5 DISTRIBUCIÓN DE LA PROPIEDAD Y DEL AREA RURALDE CHITAGA POR RANGOS DE AREA 1997



⁷ Esta UAF es, de acuerdo con la Ley 30 de 1988 de Reforma Agraria, la extensión mínima que por sus condiciones de eficiencia productiva promedio, ingresos no inferiores a tres salarios mínimos. Para el municipio de Chitagá se definieron dos tipos de zona y para cada una de ellas se definió una UAF. La primera zona que significa el 60% del municipio tiene una UAF de 8 Ha.; la segunda (que representa el 40% del área rural de Chitagá) a su vez tiene una UAF de 15 Ha. Como resultado se calcula una UAF ponderada de para el Municipio de 11.5 Ha.

⁸ Desde luego hay que matizar esta afirmación en el sentido de que los predios, en lo referente a calidad y potencialidad productiva de sus suelos, varían en cada lugar del municipio, entre otras cosas según su uso y localización (y así por ejemplo una hectárea en producción agrícola tecnificada puede significar gran valor productivo en una unidad predial pequeña). En todo caso, el valor analítico de este índice es el de permitir emitir un juicio sobre la tendencia general de la situación económica en los trabajadores agropecuarios.

3.2.4 Diagnostico de la producción y potencialidades del sector primario en Chitagá

La distribución por veredas de los distintos sistemas productivos empleados en el sector primario de la Economía Municipal Ver tabla N° 3.8

3.2.4.1 Sector Agrícola

El municipio de Chitagá es en la actualidad propiamente un municipio con vocación agrícola. Sus cultivos son principalmente la papa, el fríjol y hortalizas, el resto no tienen mayor relevancia económica y apenas complementan marginalmente los ingresos familiares. Ver tabla N° 3.9.

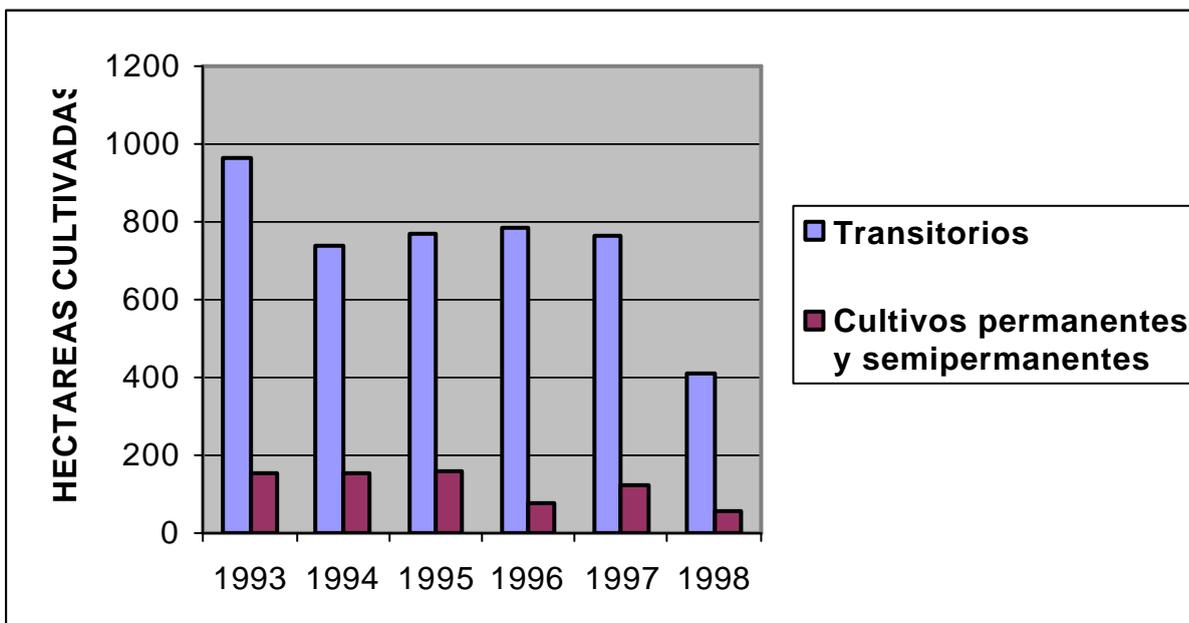
El comportamiento histórico de la agricultura en Chitagá muestra que hay dos tipos de comportamiento, en cuanto a los cultivos transitorios en los primeros años (93-97), tiende a mantenerse estándar con un leve aumento y muestra una caída notable en el año 98.

El comportamiento de los cultivos permanentes nos deja ver que en los últimos seis años se viene dando un retroceso en el área cultivada. Ver figura 3.6. A excepción del cultivo de la papa que es el único que muestra cambios bruscos a través de los años pero con un notable crecimiento en el último año. Ver figura 3.7.

Para poder comprender la situación de la producción agrícola es necesario analizar sus formas de explotación y sus características propias. Se pueden reconocer básicamente dos tipos de unidades de explotación: la tradicional y la comercial. La primera se caracteriza por ser de tipo familiar, con pequeñas extensiones, técnicas tradicionales de cultivo y con una producción básicamente de subsistencia y de pancoger.

FIGURA 3.6 AREA SEMBRADA EN CHITAGA POR TIPO DE CULTIVO 1993-1998

FUENTE: URPA EVALUACIONES MUNICIPALES 1993-1998



ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.8. Caracterización de los tipos de productos del sector primario en Chitagá por localización veredal

AREA	PRODUCTOS AGRICOLAS	PRODUCTOS PECUARIOS	PRODUCTOS MINEROS
ZONA 1			
Don Antonio	Papa, maíz, arveja, hortalizas	Bovinos, ovino, porcino	Plomo.
La Copa	Papa, alverja, hortalizas	Bovinos, ovino, porcino	
La Rosa	Papa, maíz, frijol, arveja, hortalizas	Bovinos, ovino, porcino	
La Hojancha	Papa, maíz, arveja, hortalizas.	Bovinos, ovino, porcino	
Alizal	Papa, maíz.	Bovinos, caprinos, ovinos, porcinos.	
Siagá	Papa, maíz y curuba	Bovinos, ovino, porcino	
Pueblo Viejo	Papa, maíz, frijol	Bovinos, caprinos, porcinos.	
Bartaquí	Papa, maíz, curuba, ajo	Bovinos, ovino, caprino	
Pantanitos	Papa, maíz.	Ovino, bovino, caprino	
Llanogrande	Papa, maíz, frijol, zanahoria.	Bovinos, ovino, porcino	
Carrillo	Papa, maíz, frijol, curuba.	Ovino, bovino, porcino	Grava, caolín
Tapurcua	Papa, maíz, frijol	Bovinos, ovino, porcino	
Tane	maíz, frijol	Bovinos, ovino, porcino, caprinos, acuicultura.	
La Laguna	Papa, maíz, frijol, curuba.	Bovinos, ovino.	Arena
Ritapa	Papa, maíz, frijol	Bovinos, ovino, porcino, caprino.	
La Mesa	maíz, frijol	Ovino, bovino, porcino.	
ZONA2			
El Roble	Papa, curuba, truchicultura	Bovino, ovino, porcino, acuicultura.	
Burgua	Papa.	Bovino, ovino, porcino, caprino.	Canteras (recebo), cobre.
Lircha	Papa	Bovinos, ovino, porcino	Hierro
Casa Vieja	Papa	Bovinos, ovino.	
El Carbon	Papa, maíz, curuba	Bovinos, ovino, porcino	
Piedras	Papa	Bovinos, ovino, caprino	Carbón
Casa vieja	Papa	Bovinos, ovino, porcino	
Presidente	Papa	Bovinos, ovino, porcino, caprino.	Cantera (recebo)
ZONA3			
Campo Hermoso	Maíz	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
El mesón	Maíz	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
Delicias	Maíz	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
Moretón	Maíz	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
Cascajal	Maíz	Bovinos, ovino, porcino,	
ZONA4			
Hoya grande	Frijol, maíz	Bovinos, ovino.	
Aposenticos	Maíz, caña panelera, frijol	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
San Carlos	Maíz, frijol, caña panelera.	Bovinos, ovino, porcino.	
El Placer	Maíz, caña panelera, frijol.	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
Quebrada Azul	Maíz, caña panelera	Bovinos, ovino, porcino.	
Carvajal	Maíz, caña panelera, frijol	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
Alquitrana	Maíz.	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
Cornejo	Maíz.	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
La Honda	Maíz, caña panelera, frijol	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	
Chucarima	Maíz, caña panelera, frijol	Bovinos, ovino, porcino, caprinos.	

Fuente. Encuesta realizada por docentes rurales.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

FIGURA 3.7 COMPORTAMIENTO ANUAL DE LOS CULTIVOS DE PAPA EN CHITAGA

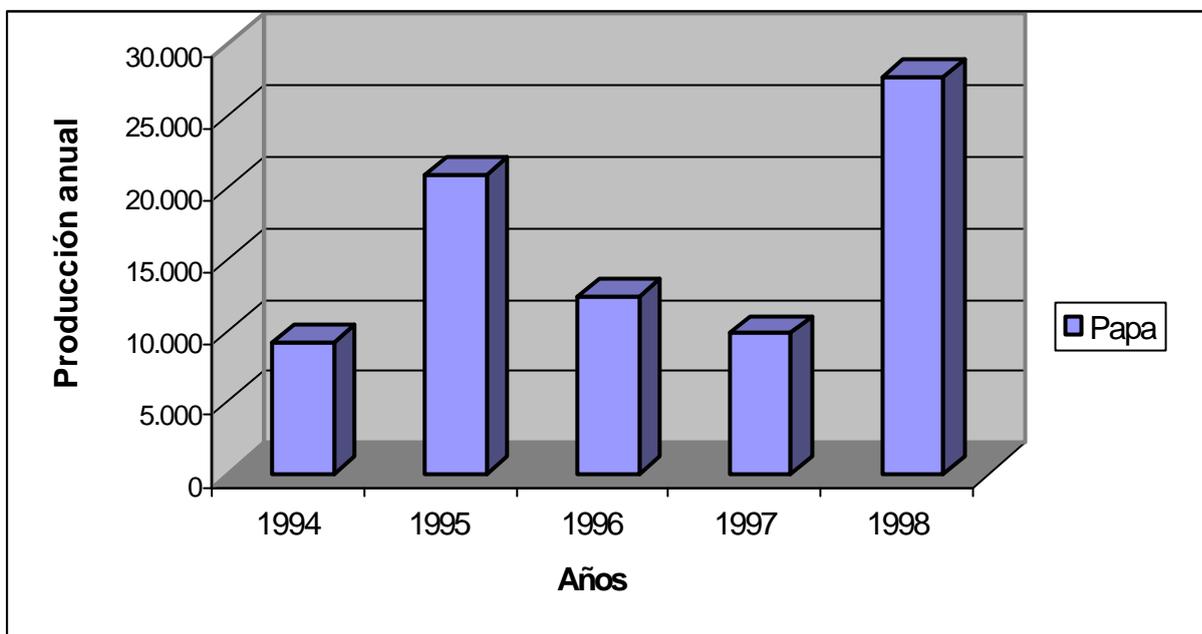


TABLA N° 3.9. Area, producción agrícola y rendimiento promedio den Chitagá 1993-1998.

CULTIVOS	PROMEDIO SEMESTRES A (93 -96)			PROMEDIO SEMESTRES B (93 -98)		
	Area Cultivada (Ha.)	Total Producido (ton).	Rendimiento	Area Cultivada (Ha.)	Total Producido (ton).	Rendimiento
Papa	665,17	9788,33	14,72	675,00	11414,33	16,91
Frijol	36,50	35,00	0,96	67,50	60,75	0,90
Zanahoria	33,67	505,00	15,00	32,00	453,33	14,17
Repollo	24,50	370,00	15,10	24,50	360,17	14,70
Remolacha	30,83	280,00	9,08	27,67	246,67	8,92
Cultivos permanentes y semipermanentes	Area Cultivada (Ha.)	Total Producido (ton).		Rendimiento		
Café tecnificado	62	45,72		1022,20		
Caña panelera	70	248,00		4040,00		
Curuba	6,875	67,50		13000		

FUENTE : CONSENSO AGROPECUARIO UMATA URPA

Los bajos ingresos y los mínimos excedentes que se generan no producen un mayor mejoramiento ni un desarrollo de la unidad de producción. La producción tradicional por sus características tiende a hacer poca rotación de suelos, no deja zonas de conservación.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

La producción comercial carece de beneficios de los programas de asistencia técnica, aunque mantiene el manejo cultural tradicional actualmente trata de incorporar sistemas de productos más rentables y contrata mano de obra regional. Normalmente cuenta con créditos y tienden a ubicarse en la región del Nororiente del Municipio. Ambientalmente estos sistemas productivos tienden a generar desequilibrios por procesos de contaminación con agroquímicos, cuando su utilización es descontrolada.

La papa como se menciona es el principal cultivo de Chitagá, se desarrolla en la pequeña propiedad con mano de obra familiar, donde la mujer participa en forma activa, específicamente en los procesos de selección, clasificación y empaque. Sin embargo aún prevalecen formas de trabajo muy tradicionales como el jornal devuelto.

Otro elemento importante es el arraigo cultural de la actividad, debido a la participación directa de la familia en todo el proceso productivo.

Entre los limitantes se destacan: la fluctuación de precios, alta inversión en insumos, especialmente agroquímicos, remoción permanente del suelo, contaminación ambiental, escasez de recursos de capital, alta dependencia del crédito y baja disponibilidad del mismo, baja organización comunitaria.

Además la mayoría de los productores son pequeños propietarios con baja capacidad de inversión, lo que los hace dependientes del crédito y por consiguiente limita la posibilidad de mejorar las condiciones productivas del sistema. Actualmente existe cartera vencida, debido a la gran variabilidad del precio final del producto producida por la estacionalidad y atomización de la oferta de este producto perecedero y agravado por la problemática derivada de las pérdidas por el manejo del empaque y almacenamiento deficientes.

Los productores del Municipio de Chitagá cuentan con riego natural que les permite producir en cualquier época del año. Otro elemento importante es el arraigo cultural de la actividad, debido a la participación directa de la familia en todo el proceso productivo.

De acuerdo con la información de la UMATA, en los últimos años el cultivo ha observado un aumento de problemas fitosanitarios ocasionados por la polilla guatemalteca (Tecia solanivora) el gusano blanco (Premnotripes vorax) y la gota (Phytophthora operculella). En consecuencia, los controles con agroquímicos, se han venido incrementando en frecuencia y dosis con el consiguiente aumento de los costos de producción. El aumento de plagas y hongos tiene que ver con factores climáticos, falta de rotación de cultivos, ausencia de prácticas de control integral de plagas, mal manejo de las semillas, insuficiencias de asistencia técnica y en general falta de una política regional y nacional clara en el manejo del problema.

A toda esta situación se añan factores externos que afectan el sistema de producción como problemas de orden público en algunas zonas productoras, lo que ha propiciado un desplazamiento de la mano de obra, hecho que ocasiona escasez de la misma especialmente en época de cosecha.

Adicionalmente según FEDEPAPA, se presentan serias debilidades de orden generalizado en el país, como los son: la débil unidad gremial, la ausencia de un sistema de información nacional de precios y mercados, la presentación genérica del producto sin marca y sin

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

responsabilidad del vendedor, el marginamiento de la investigación estatal, la ausencia de paquetes de manejo integrado de plagas y la dependencia del régimen de lluvias.

El resultado de este cúmulo de limitantes es la incertidumbre del productor por la recuperación de su inversión, en una coyuntura que produce inseguridad. Esto reviste seria gravedad, pues históricamente la papa es la principal fuente de ingresos y empleo regional agrícola, y el cultivo con mayor demanda de bienes intermedios (empaques, plaguicidas, fertilizantes, transporte).

La siembras de frijol se han acentuado en la región nororiental del Municipio, buscando un horizonte comercial, pero tiene como obstáculo la falta de asistencia técnica por lo cual el manejo cultural y la falta de conocimientos de problemas fitosanitarios han impedido que la producción no sea de optima calidad, sin embargo las zonas de siembra siguen en aumento.

Aunque en las fuentes de información agropecuarias (UMATA, URPA); no aparecen registros estadísticos de años anteriores de la producción del maíz, tan solo la Umata Municipal posee estadísticas registradas del año 1998.

Este cultivo representa el segundo renglón de producción agrícola en el municipio, observándose a través de los años que la producción se ha mantenido estable (sin notarse descensos ni aumentos), puesto que este tipo de cultivo se utiliza como un bien de consumo primordial y a su vez para erradicar rastrojos e implantar praderas para ganadería. Ver tabla N° 3.10

TABLA N° 3.10 Producción de Maíz, municipio de Chitagá, 1998.

Hectáreas Cultivadas	Producción total Ton.	Rendimiento Ton/Has.	Rendimiento Kg/Has.
264	310	1.17	1.200

FUENTE: UMATA - CHITAGA

La explotación de estos productos es casi en su totalidad de tipo tradicional. Los sistemas de producción son manuales como el chorrillo (papa, maíz, frijol) y transplante (frutas y hortalizas). Se utiliza generalmente semilla reservada, sin criterios técnicos de selección, desinfección y almacenamiento, lo que incrementa la incidencia de plagas y enfermedades, pérdida de calidad genética y disminución de rendimiento. La fertilización es común pero se hace sin criterios técnicos (análisis de suelos) con recomendaciones empíricas que incrementan los costos de producción. El uso indiscriminado de productos correctivos como la cal ocasiona con frecuencia pérdida de las características físicas, químicas y biológicas del suelo. Esto sumado al uso de controles fitosanitarios agroquímicos (insecticidas, fungicidas, herbicidas), que van en contra de los objetivos del desarrollo sostenible.

La problemática del agua es creciente en el municipio y contrasta con su generalizado uso irracional. Las fuentes naturales de agua (páramos, aljibes, corrientes de agua) vienen siendo afectados por la indiscriminada deforestación y las prácticas inadecuadas.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

En lo que respecta a la comercialización, los productores manifiestan que es la mayor limitante de la producción agrícola. Los característicos ciclos y permanentes variaciones de los precios, acompañados por las limitantes de agua, la atomización de la oferta, altos costos de transporte, desinformación de precios y mercados e inexistencia de canales de mercadeo efectivos para los pequeños productores, limitan en gran medida la producción. Además a esto se suma la deficiente organización de los productores, la falta de organizaciones comercializadoras y la falta de estudios de mercado a nivel de oferta de formas asociativas de comercialización.

De acuerdo con el diagnóstico de la UMATA la comercialización se hace más crítica para los productos perecederos por la falta de infraestructura para almacenamiento y conservación, la falta de organización comunitaria, el escaso apoyo económico y técnico y el desconocimiento de alternativas de transformación (falta de integración con la industria) y conservación de alimentos.

3.2.4.2 Sector Pecuario

La producción pecuaria en Chitagá es igualmente tradicional, pero menos acentuada que la parte agrícola, utiliza praderas naturales de vertiente, generalmente con ganados para doble propósito y bajo mejoramiento genético aunque se hace suplementación alimenticia la producción es para el autoconsumo. Emplea la mano de obra familiar que es la que predomina en el municipio.

La producción especializada aunque utiliza tierras de vertiente se divide en dos líneas de producción diferentes. El sector norte y occidental se encuentra provisto con pastos de alto contenido proteínico (Kicuyo, avena, rey-grass, carretones) y por ende vemos un tipo de producción ganadera con línea lechera pero sin alta pureza genética. En la región oriental y nororiental encontramos pastos con alto contenido de fibra (yaragua, brecharias, estrella africana) y producción ganadera de doble propósito pero buscando una línea de ganado para levante y ceba.

Este tipo de producciones delega la administración y toma de decisiones con lo cual generan alguna mano de obra regional. Ver tabla N° 3.11

La producción de leche en Chitagá no reviste mayor importancia, sin embargo cabe señalar que se materializa en el funcionamiento de pequeños negocios dedicados a la producción de queso y sus derivados y consumo en la población urbana y rural.

TABLA N° 3.11 Población y producción bovina primer semestre de 1998.

LUGAR	TOTAL	MACHOS	HEMBRAS	VACAS ORDENO	PRODUCC. LECHE MUNICIPIO (LTS./DÍA)
Chitagá	9.800	6.650	3.150	2.500	7.500
Norte de Santander	393.687	174.543	219.144	67.651	223.159.,25

FUENTE: EVALUACIONES AGROPECUARIAS 1998 - URPA

Los principales factores que afectan la producción pecuaria, son las enfermedades (de etiología viral, bacterianas, parasitismos asociado a sustancia tóxica por el abuso en la utilización de químicos en los cultivos) y la limitante es el agua para riego que afecta el abastecimiento en la alimentación animal.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

El municipio adelanta programas de asistencia técnica a través de la UMATA. Enfatiza el aspecto de saneamiento y ha venido insistiendo en la necesidad de mejorar las praderas y la suplementación de la parte alimenticia. El mejoramiento genético debe realizarse una vez se cumpla el primer objetivo.

Normalmente la cría y engorde de ovinos y caprinos se desarrolla en las parcelas minifundistas más pobres por el sistema de estaca, con rentabilidades muy bajas. La lana se vende por kilos hilada torcida, hilada y lavada o sin lavar. Y una parte muy mínima de la producción de lana se transforma al nivel de la pequeña industria. En el municipio de Chitagá no se ha registrado la población de ovinos en los últimos años, únicamente se encuentra el censo del semestre B del 98 de 2.800 ovinos en total de los cuales 1.200 son hembras y 600 machos.

En el municipio se desarrolla otro tipo de ganadería sin revestir mayor importancia fuera de la autosubsistencia, el transporte y la complementación de la alimentación familiar. Ver tabla N° 3.12

Los porcinos son generalmente de economía campesina, con un número de uno a tres cerdos por productores, de razas no especializadas orientadas a la ceba. Se caracteriza por confinamiento parcial o total de los animales, el uso de porquerizas inadecuadas (cuando las hay) y la práctica de animales amarrados. La alimentación consiste en desperdicios de cocina y de cosechas de la finca, haciendo que la alimentación sea deficiente en calidad y cantidad, con dietas desbalanceadas por lo cual los animales presentan desnutrición, conversiones bajas, ciclos de ceba superiores a diez meses y propensión a las enfermedades.

TABLA N° 3.12 Población animal en Chitagá primer semestre 1998

LUGAR	PORCINOS		
	MACHOS	HEMBRAS	TOTAL
Chitagá	740	680	1420
Norte de Santander	49.977	43.067	93.044

3.2.4.3 Minería

La minería existente en el municipio corresponde a explotaciones eventuales por lo cual se puede decir que es una minería de subsistencia, que se realiza de manera anti técnica e irracional; trayendo como consecuencia la pérdida de la mayor parte de reservas, ya que estas no pueden ser extraídas en su totalidad.

Actualmente las canteras son poco explotadas y cuando se extrae material es para uso de las comunidades. Ver tabla N° 3.13

Según el censo minero realizado por INGEOMINAS en 1994, la mayor parte de los minerales que aparecen en la zona no son explotables por que se encuentran muy diseminados o la concentración es muy baja. También existen afloramientos que da indicios de la existencia de algún mineral.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

No se logró realizar una cuantificación de recursos minerales debido a que no se cuenta con los equipos necesarios, sin embargo se detectaron los siguientes minerales:

Manifestaciones de hierro en el cerro Samaria (municipio de Chitagá) presentándose como pequeños depósitos de rellenos de cavidades, y afloramientos de Hematita, sin valor en el cerro Palencia por la vía al departamento de Boyacá. Además se encuentran “las micas” que son aluminios de Silicato hidratado, y los minerales más comunes de este grupo son las “Moscavitas” o mica potásica⁹, los depósitos de menor proporción a nivel del departamento fueron localizados en el municipio de Chitagá.

Al noroeste de la población, “Hacienda la Amarilla” se localizó mineralizaciones interesantes de galena (plomo), también se ubicó manifestaciones de fedelpastos, que es el nombre genérico dado a un grupo de silicatos aluminicos de sodio, potasio y calcio y yacimientos de caolín en las localidades de Carrillo y el Pozo.

En la vereda de Presidente: “Hacienda Burgua”, sitio el Romero y Torrecitas a 3 km de la Vereda se localizó venas de 1 cm. de cobre en bancos de 1.50 m. con azurita y malaquita.

TABLA N° 3.13 Ubicación veredal y producción minera municipio de Chitagá

UBICACIÓN Y DISTANCIA	CLASE	ROCA EXTRAIDA	SISTEMA DE EXPLOTACIÓN
Burgua 4 Km	Activa	Recebo	Cielo Abierto
Presidente 20 Km.	Activa	Recebo	Cielo Abierto
Centro 1 Km	Inactiva	Recebo	Cielo Abierto
La laguna 3 km	Inactiva	Arena	Cielo Abierto
Carrillo 4 km	Inactiva	Grava	Cielo Abierto

FUENTE: INGEOMINAS

3.2.5 Diagnóstico de la producción y potencialidades del Sector Industrial en Chitagá

A diferencia del Sector Agrícola, en el cual existen actividades importantes a escala regional, no es posible hacer un comentario similar, puesto que el patrón productivo en este sector es rezagado y sobre todo no se dispone de un sector agroindustrial que dinamice el conjunto de la economía del Municipio.

⁹ Según censo minero se encontró: Tipo de mica: “Moscavita”, localización: Chitagá – Corrales; Roca encajante: Pegmatitas; Características de la mica: libros grandes; tipo de depósitos: yacimiento, observaciones: buenas perspectivas.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGÁ NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Las Industrias en Chitagá se pueden clasificar de acuerdo con su tamaño (personal contratado y activo total), así se habla de pequeña y mediana empresa. En Chitagá predomina la pequeña industria, conformada por (5) microempresas.

La microempresa es la unidad económica normalmente de carácter familiar, que ocupa en promedio cinco personas, donde la relación laboral es informal y no se da mayor división del trabajo. Su producción normalmente se destina al consumo directo de la población o en algunos casos llevan sus productos para comercializarlos en las poblaciones aledañas. Según censo de UMATA algunas de estas asociaciones son: Microempresa de Piscicultores El Roble (Roblecop); los Cristales (AMUCHIT), elaboran dulces, tejidos, procesadora de papa ubicada en el campamento: "Casa Virgilio Barco" (AMUCHIT), Avicultoras se encuentran en el caserío de Chucarima (AMUCHIT).

La producción de la pequeña y mediana industria en su conjunto en Chitagá, se orienta a la fabricación de productos artesanales, confecciones en lanas (telares) muebles de madera. En el subsector alimentos predominan las Panaderías (7) Queserías (3), Dulcerías (1); Repostería (2) quienes se encargan de satisfacer el consumo urbano, rural e intraregional. Es de destacar que gracias a estos productos el municipio es reconocido a nivel regional pues ya que son muy apetecidos por el mercado.

3.2.6. Diagnostico de la producción y potencialidades del Sector Terciario en Chitagá.

El sector terciario segundo empleador del municipio, presenta un número considerable de establecimientos que abastecen a la zona urbana y veredas aledañas de bienes de consumo de primera necesidad y bienes de producción (insumos agropecuarios). Se ha observado una proliferación de tiendas (56) y almacenes agropecuarios (5) que de una u otra manera atienden la demanda de artículos de primera necesidad. Así como otros de segunda necesidad dentro de los cuales se destacan almacenes de ropa (6), almacenes de construcción (3). En el sector de los servicios se cuenta con peluquerías (5), y Billares (16). Restaurantes (2), juegos de azar (2) Hospedajes (2), lugares de expendio de bebidas alcohólicas (9), agencias de transporte (2), odontología (4).

El municipio solo cuenta con el comercio minorista, este nivel se caracteriza por operar con bajos niveles tecnológicos y financieros por ser administrados por sus propios dueños. El sector financiero es quien permite la transferencia de capital dentro de los sectores económicos. El municipio cuenta con el Banco Agrario como institución financiera ubicada en el casco urbano. Finalmente el sector turístico no se ha desarrollado a pesar de que el municipio cuenta con sitios de interés pero con una infraestructura deficiente en lo que se refiere a hoteles y restaurantes indispensables para llevar a cabo esta actividad. Otro de los factores que impiden el desarrollo de este sector es la inseguridad, característica predominante a nivel nacional.

3.2.7 La Estructura del Empleo en Chitagá

Recordando que el 98.6% de los 9.488 habitantes del Municipio de Chitagá son rurales se comprende que la estructura económica de Chitagá es eminentemente sustentado por los sectores primario y terciario de la economía. La estructura del empleo tal como fue conocida por el censo 93, permite demostrar en concordancia que de los 3.078 ocupados del

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

municipio, el 31% (943 ocupados) son urbanos y el 69% restante (que equivale a 2.135 ocupados) son rurales Ver tabla N° 3.14

En su conjunto en el municipio la agricultura y la ganadería emplean el 78.49% del total de los ocupados y el comercio el 4.19%. De esta forma el sector primario de la economía ocupa el primer lugar como generador de empleo. Este hecho se resalta aún más en el número de ocupados en la zona rural por ser un municipio netamente agrícola. El sector secundario tiene un escaso desarrollo en el Municipio empleando tan solo el 1.29% del personal ocupado total. En el municipio es aún incipiente la actividad industrial. Actualmente la actividad agroindustrial no ha logrado un desarrollo debido a que no se ha complementado con el sector agrícola. (Ver figura 3.8)

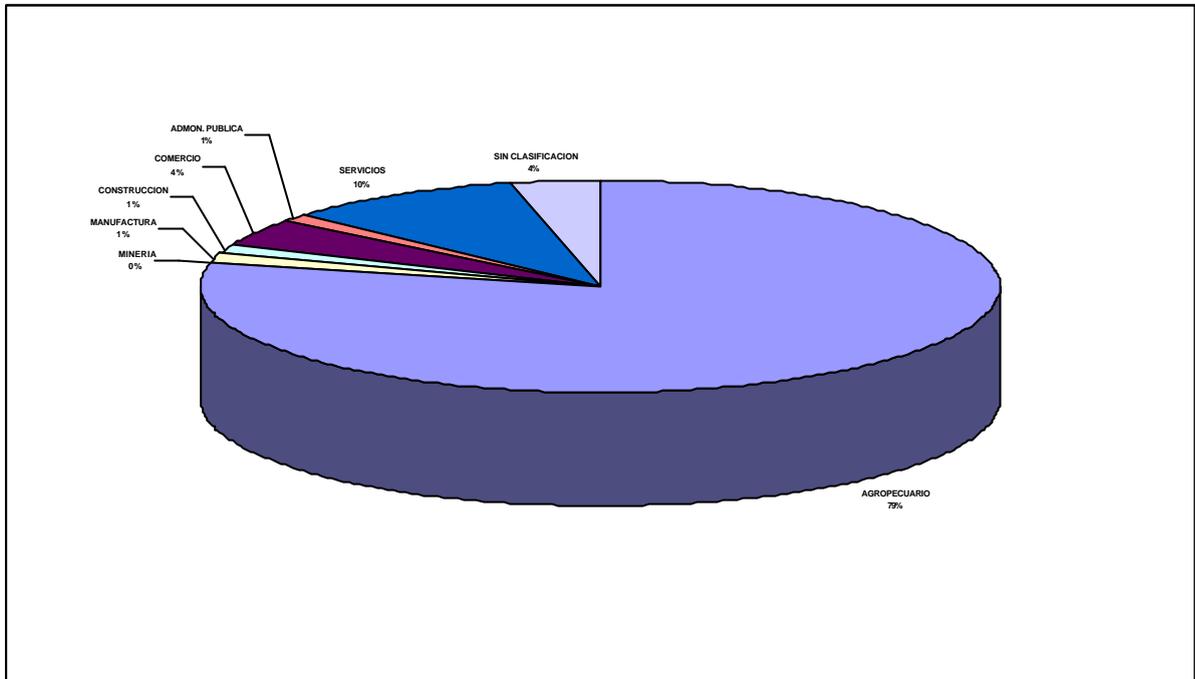
El sector servicios es el segundo renglón que genera fuentes de empleo en el municipio, destacándose la enseñanza con un 4.93% debido a las pocas oportunidades de empleo los bachilleres se ven en la obligación de dedicarse a labores del sector educativo que provee la Nación, Departamento y Municipio o de transporte,. Finalmente cabe subrayar la importancia del rubro del comercio, que se facilita por la ubicación del municipio.

TABLA N° 3.14 Población de 12 años y más por condición de actividad económica en Chitagá 1.993.

ACTIVIDAD	TOTAL		CABECERA	RESTO
	OCUPADOS	% DEL TOTAL	% DEL TOTAL	% DEL TOTAL
Agricultura y ganadería	2.416	78,49	39,98	95,50
Pesca	-	-	-	-
Explotación Minas	5	0,16	0,21	0,14
Total Sector Primario	2.421	78,65	40,19	95,64
Industrias Manufactureras	40	1,30	4,03	0,09
Total Sector Secundario	40	1,30	4,03	0,09
Electricidad gas y agua	-	-	-	-
Construcción	46	1,49	4,56	0,14
Comercio	129	4,19	11,24	1,08
Hoteles y restaurantes	4	0,13	0,32	0,05
Transporte y almacenamiento	63	2,05	6,36	0,14
Sector financiero	1	0,03	0,11	-
Actividades inmobiliarias	8	0,26	0,74	0,05
Administración Pública.	34	1,10	3,61	-
Enseñanza	152	4,94	13,36	1,22
Servicios sociales y salud	16	0,52	1,27	0,19
Otras Actividades Comunitarias	14	0,45	1,38	0,05
Hogares con Servicio Doméstico	42	1,36	3,50	0,42
Organizaciones extraterritoriales	-	-	-	-
Total Sector Terciario	509	16,54	46,45	3,33
Sin Clasificación	108	3,51	9,33	0,94
Total Empleo	3.078	100,00	100,00	100,00

FUENTE: DANE CENSO 1993.

**FIGURA 3.8 POBLACION DE 12 AÑOS Y MAS, OCUPADA SEGUN RAMAS DE ACTIVIDAD EN
CHITAGA 1993**



FUENTE DANE CENSO 93

3.3 INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

De acuerdo con el crecimiento que ha tenido el Municipio se evidencia una gran demanda en la infraestructura social de servicios y de comunicaciones por parte de la población.

3.3.1 Infraestructura social

La infraestructura que suple las necesidades básicas de la población, como salud educación, vivienda, recreación y deporte se detallan a continuación. Esta se aprecia en el Mapa N° 3 (ver anexo cartográfico mapa N°3 infraestructura General del Municipio).

3.3.1.1 Salud

La administración y prestación de los servicios de salud en el Municipio está bajo la dirección de la Unidad Regional de salud N° 2 de Pamplona (Hospital San Juan de Dios).

En el aspecto de la descentralización la administración esta asumiendo compromisos como la capacitación y nombramiento de promotoras de salud rural, parte de la nomina del recurso humano y dotación del Centro de Salud. Ver tabla N° 3.15

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N°3.15 Recurso Humano Centro de Salud , Municipio de Chitagá.

PERSONAL	N°	NOMINA	
		Mpio.	Hospital
Médico rural	1		X
Médico por horas	1	X	
Odontólogo	1		X
Bacteriólogo	1	X	
Auxiliar de Odontología	1	X	
Auxiliar de Laboratorio	1	X	
Promotoras	5 8	X	X
Auxiliar de enfermería	2		X
Auxiliar de Farmacia	1	X	
Conductor	1		X
Celador	1	X	
TOTAL	22		

FUENTE PLAN LOCAL DE SALUD CHITAGA

Actualmente el municipio con el fin de dar mayor cobertura al sector salud incluyo en su nomina un Médico por horas, para los días de descanso del Médico rural y evitar de esta forma que la población no quede desprovista del servicio de salud en el momento en que se presenten urgencias.

Por otro lado la zona rural no cuenta con recurso humano de tiempo completo para prestar los servicios de salud; las promotoras cubren el 68% de las veredas mediante la realización de visitas periódicas durante el año. Es importante destacar que el 4.9% está cubierto por promotoras de Silos y el 22% cubierto por promotoras de Toledo por accesibilidad geográfica, y totalmente descubierto el 4.9% restante. Ver tabla N° 3.16

TABLA N° 3.16 Cobertura del recurso humano en el área rural.

CUBRIMIENTO DEL RECURSO HUMANO ZONA RURAL	N° DE VEREDAS	%
Veredas cubiertas por promotoras del Mpio. de Chitagá	28	68
Veredas cubiertas por promotoras del Mpio. de Silos	2	4.9
Veredas cubiertas por promotoras del Mpio. de Toledo	9	22
Veredas faltantes por cubrir	3	4.9
TOTAL	42	100

FUENTE PLAN LOCAL DE SALUD CHITAGA

La zona rural cuenta con 11 dispensarios con poca dotación y algunos no funcionan. Y otros como son el caso del dispensario ubicado en la Vereda de Cornejo presta servicios de comunicación (Telecom.) Ver tabla N° 3.17

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.17 Infraestructura del Sector salud en el área rural.

Vereda	Institución	Atención	Infraestructura *	Dotación	
				Estado **	Funcionamiento
Carvajal	Dispensario	Mensual	R	I	M
Cornejo	Dispensario	Mensual	R	I	M
El Mesón	Dispensario	Mensual	R	I	M
Campo Hermoso	Dispensario	Mensual	R	I	M
San Carlos	Dispensario	Mensual	R	I	R
Chucarima	Dispensario	Mensual	R	I	R
Burgua	Dispensario	Mensual	R	I	R
Alizal	Dispensario	Mensual	R	I	R
Presidente	Dispensario	Mensual	R	I	R
Llanogrande	Dispensario	Mensual	R	I	R
Tane	Dispensario	Mensual	R	I	R

FUENTE: Puesto de salud Chitagá

*B= buen, R= regular, M= mal.

** S= Suficiente, I = Insuficiente.

Los diferentes programas de atención registran las siguientes coberturas de atención por médico, consultas prenatales se cubrió un 59% de la población en referencia. Aunque la planificación familiar la cobertura es relativamente alta es de destacar que gran parte de las mujeres en edad fértil acuden a la farmacia en busca de un método, también algunas asisten a esta consulta la primera vez y posteriormente continúan obteniendo los ambulatorios y/o método recomendado en la farmacia. Ver tabla N° 3.18.

Teniendo en cuenta la topografía del municipio, se observa que tienen mayor dificultad de llegar al organismo de salud aquellas personas que habitan en zonas aisladas no solamente por la distancia si no por las malas condiciones de las vías veredales (caminos) lo que hace más costoso el acceso de los servicios de salud. Según cálculos realizados por el personal que labora en el puesto de salud, una persona que habita a 7 horas del casco urbano una consulta médica le representa el 45% de su ingreso mensual, mientras que para aquellas que habitan menos de una hora les representa el 21% de su ingreso, asistiendo un solo miembro de la familia, lo cual muestra los altos costos que originan una falla en la salud. Una vez en el Centro de Salud el tiempo de espera es de media hora.

Entre las primeras 10 causas de morbilidad externa se tiene las infecciones respiratorias; de los 579 casos de morbilidad el 23.4% han sido a causa de infecciones respiratorias presentándose en mayor proporción en la población infantil, menores de 1 a 4 años.

Los casos de IRA en la población urbana como rural se asocian a los cambios bruscos de temperatura, partículas de químicos en el aire y la más posible causa que produce esta enfermedad es el uso de cocinas de leña que afectan el sistema respiratorio. Ver tabla N° 3.19

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.18 Programas Institucionales del Puesto de Salud

Población Referencia	Población Referencia	Médico		Enfermería	
		1ra vez	Cobertura	1ra vez	Cobertura %
Prenatal	280	167	59%	70	25%
C y D	1116	252	22.5%	188	17%
Planificación familiar	74	54	73%	42	56%
Hipertensión arterial	581	14	2.4%	4	0.68%
Cancervix	990	120	12%	120	12%

FUENTE: Plan local de Salud

Adicionalmente se presenta contaminación de la tierra por drenaje /presencia de aguas estancadas, regadío de aguas negras de cultivos y inadecuada recolección de basuras.

TABLA N° 3.19 Diez Primeras Causas De Morbilidad Externa Para La Población Rural

CAUSAS	Menores de 1 año	1 a 4 años	5 – 14 años	15 – 44 años	Total	%
Infección Respiratoria	53	63	17	3	136	23.4%
Caries dental		4	42	49	95	16.4%
Infección vías urinarias		2	6	50	58	10%
Dermatitis	19	14	17	18	68	12%
Síndrome gripal		2	17	22	41	7%
Poliparasitismo intestinal		20	26	12	58	10%
Colitis		2	15	28	45	7.8%
Faringe amigdalitis	7	10	8	12	37	6.4%
Enfermedad diarreica	22	15		2	39	6.8%
Hipertensión arterial				2	2	0.34%
Total	101	132	148	198	579	100%

FUENTE: Puesto de Salud Chitagá 1995

3.3.1.2 Educación

La planeación, organización coordinación, dirección, ejecución y evaluación de la educación en el Municipio, corresponde al Director de Núcleo de desarrollo Educativo N° 42. y la supervisión educativa está a cargo de cinco supervisores de la zona 8 Suroccidente del Norte de Santander.

Para la financiación del servicio se cuenta con los recursos del situado fiscal, participación de ingresos corrientes de la nación. (13 contratos, 22 en propiedad) y de cofinanciación 3 plazas.

El Director de núcleo coordina las siguientes acciones:

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

- Asesora a las autoridades e instituciones educativas estatales en lo relacionado con la aplicación de políticas, planes y programas educativos.
- Orienta y asesora a las instituciones educativas en la adopción y desarrollo de procesos pedagógico, investigativos, culturales y académicos.
- Brindar asistencia tecno-pedagógica a la comunidad educativa en la construcción, ejecución, seguimiento, evaluación y mejoramiento en los proyectos educativos institucionales de los establecimientos de su zona de influencia.

Existen 49 instituciones en el área rural de Educación formal (desde preescolar hasta enseñanza media vocacional). La población de estudiantes es de 1.196, distribuidos en 3 colegios oficiales, que tienen implementada la educación primaria y 46 instituciones que carecen de educación secundaria.

En el área rural de las 49 instituciones incluyendo los tres colegios rurales para educación básica primaria, 7 tienen incluido nivel preescolar, a las cuales asisten 54 niños; de los grados 1 a 5 hay 1049 alumnos matriculados, y cuentan con 83 docentes. La relación alumno /docente promedio es de 14.41. Ver tabla N° 3.20

El mayor problema de cobertura de la educación en el nivel rural se presenta en el nivel preescolar, ya que solo a partir de 1995 se comenzó a ampliar la oferta educativa como resultado de la obligación de incluir el grado cero en las escuelas oficiales de Chitagá.

Para el nivel de básica primaria existen desequilibrios ya que en algunas escuelas tales como Lircha, Vegas de Colombia, La Palmera, La Laguna, Tapurcua, El Mesón en donde acuden muy pocos alumnos porque el establecimiento queda muy retirado de sus hogares o porque la situación socioeconómica lo obliga a dedicarse a las labores agrícolas. En otras escuelas como La Aguadita, Cascajal, Altoviento, Río Colorado, Tane Centro, Tane la Mesa sucede lo contrario: hay mayor demanda de alumnos pero con muy poca oferta de docentes.

TABLA N° 3.20 Cobertura de educación básica primaria para el área rural 1.999

Escuela	Preescolar	Primaria	Secundaria	Docentes	Relación alumno / docente
Presidente	0	36	0	3	12,00
Potreritos	0	21	0	1	21,00
Lircha	0	8	0	1	8,00
Casa Vieja	0	36	0	3	12,00
Quicuyes	0	26	0	2	13,00
Vegas de Colombia	0	15	0	2	7,50
Piedras	0	22	0	2	11,00
Carbón	2	16	0	1	18,00
La Palmera	12	18	0	2	15,00
Burgua Baja	12	30	0	2	21,00
Burgua Alta	0	36	0	2	18,00
Hato Grande	0	15	0	1	15,00
El Roble	0	29	0	2	14,50
Bartaqui	0	28	0	2	14,00
La Laguna	0	6	0	1	6,00
Ritapa	0	11	0	1	11,00

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Alizal	0	23	0	2	11,50
Palo Rucio	0	16	0	1	16,00
Pueblo Viejo	0	14	0	2	7,00
El Delirio	0	14	0	1	14,00
La Rosa	0	16	0	1	16,00
La Copa	0	13	0	1	13,00
La Hojanca	0	10	0	1	10,00
Don Antonio	0	12	0	1	12,00
Altoviento	0	26	0	1	26,00
Siagá	0	33	0	2	16,50
Llano Grande	12	58	13	7	11,86
Carrillo	5	48	49	8	12,75
Tapurcua	0	5	0	1	5,00
Cornejo	0	13	0	1	13,00
Alquitrana	0	0	0	0	0,00
Carvajal	0	19	0	1	19,00
San Carlos	8	37	0	3	15,00
Río Colorado	0	37	0	1	37,00
Quebrada Azul	0	33	0	2	16,50
Aposenticos	0	18	0	1	18,00
San Luis de Chucarima	3	47	31	4	20,25
El Placer	0	47	0	2	23,50
La Aguadita	0	30	0	1	30,00
Hoya Grande	0	8	0	0	0,00
La Honda	0	0	0	1	0,00
Campo Hermoso	0	15	0	1	15,00
Las Delicias	0	15	0	1	15,00
El Mesón	0	2	0	1	2,00
Moretón	0	12	0	1	12,00
Cascajal	0	35	0	1	35,00
Mulera	0	40	0	1	40,00
Tane La Mesa	0	35	0	1	35,00
Tane Centro	0	90	0	2	45,00
Total	54	1049	93	83	14,41

Fuente. Ficha veredal E.O.T.

Para el nivel de básica primaria aunque se cuenta con un gran número de escuelas rurales existen desequilibrios que requieren de mejoramiento de sus instalaciones locativas, dotación de mobiliario y material didáctico y en algunas escuelas (Carvajal, Morreton, Cascajal y la Mulera) es baja la cantidad de alumnos que asisten y actualmente no cuentan con docentes.

Por lo general los factores que inciden en la baja asistencia escolar se deben a que los padres de familia no consideran la educación como una prioridad y ocupan a sus hijos en las labores agrícolas otro factor que incide es la distancia geográfica.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Las escuelas rurales con mejor infraestructura se encuentran en las veredas de Carrillo, Presidente, Chucarima, Tane, La Mesa y Bartaqui.

Se presenta deserción, repitentes y reprobación pero no se sabe con exactitud en que grados por la falta de articulación y coherencia entre los distintos niveles, tanto de los planes de estudio como en las estrategias metodológicas.

Por otro lado el tiempo de permanencia en el aula de clase es menor por las distancias que conlleva que la atención a los alumnos sea restringida y escasa.

En el nivel de media vocacional y secundaria el acceso de la población rural es bajísimo, actualmente existen 2 colegios en la zona rural (Carrillo, San Luis de Chucarima), que ha implementado la educación hasta noveno grado; pero por dificultades económicas o por distancias a los colegios no asisten, adicionalmente existe la concepción de que solo es importante aprender a leer y escribir.

En cuanto a la infraestructura y dotación se presentan coberturas del 0% en laboratorios y talleres de uso pedagógico y del 8.3% en bibliotecas. La infraestructura de las escuelas rurales es deficiente en cuanto saneamiento, únicamente el 6.25%, los demás servicios tiene una cobertura buena (34 escuelas cuentan con energía eléctrica y 14 con acueducto). Ver tabla N° 3.21.

TABLA N° 3.21 Indicadores de infraestructura para educación en el área rural.

CONCEPTO	INDICADOR
Relación Docente / establecimiento	1.62
Relación alumno/ docente	13.93
Energía	71%
Acueducto	29%
Alcantarillado	6.25%
Servicios de bienestar	23.52%
Escuelas con disponibilidad de talleres pedagógicos	0%
Escuelas con disponibilidad de laboratorios	0%
Escuelas con disponibilidad de biblioteca	2%

FUENTE. . Esquema. Ordenamiento.T.

Muy pocas escuelas rurales cuentan con el servicio de restaurantes escolares con el ICBF (23.52 %), todos los planteles cuentan con seguro estudiantil.

Hay deficiencias en infraestructura y dotación de escenarios deportivos, influencia que se nota en la participación de juegos ínter escolares.

De acuerdo con la información del DANE en Norte de Santander el 83% de la población es alfabeta y el 16.3% analfabeta, la mayoría de la población rural ha cursado nivel primario (76%), pero en los siguientes niveles se presentan problemas, solamente el 4.6% ha cursado estudios en el nivel secundario y el nivel de educación superior es inexistente. Ver tabla 3.22

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.22 Nivel educativo alcanzado por la población del área rural.

Estudios	Cobertura
Cursado primaria	76%
Cursado Secundaria	5%
Cursado Universitario	0%
Ninguno	17%
Sin información	2%
Total	100%

Fuente: DANE CENSO 93

3.3.1.3 Vivienda

De acuerdo con los resultados del Censo 93 en Chitagá existen 2.438 viviendas de las cuales el 71% se encuentran en la zona rural, de estas el 99% son casas y el 0.18% son cuartos. Por su tenencia el 66.5% habitan viviendas propias y el 19% son arrendadas. Esta característica es propia de la zona urbana y denota emigración gradual de la población.

De acuerdo con la información procesada en la encuesta SISBEN aplicada por la administración municipal en la zona rural habitan en casas el 75.2% y el 24.7% habitan en cuartos, situación que demuestra las precarias condiciones en que viven los habitantes de esta zona.

De acuerdo con su material de construcción el 79.54% de las viviendas de Chitagá tienen piso de tierra, mientras que el 20.42% piso de cemento u otro material, diferente a madera. Las paredes de 43.7% de las casas se encuentran hechas en ladrillo.

La zona rural se encuentra en condiciones inferiores, los suelos de tierra se presentan en el 79.59% de las viviendas, los pisos de madera burda, tabla o tablón en el 3.75% de las viviendas, pisos de cemento en el 16.01% de las viviendas, y pisos de baldosín en el 0.66%. Las paredes de bahareque predominan en las construcciones conforman el 43.7% de las viviendas, seguidas de las paredes de adobe con el 37.5% y en menor proporción paredes de madera (14.1%), paredes de ladrillo (4.32%), y paredes de guadua el 0.33%.

De otra parte en lo que se refiere a disposición de basuras en la zona rural de Chitagá, la disposición de basuras se hace en forma inadecuada (esto es arrojándola a fuentes de agua o a patios o zanjas), lo que demuestra que existe deterioro ambiental. Ver tabla N° 3.23

TABLA N° 3.23 Disposición final de basuras en la zona rural del municipio de Chitagá

DISPOSICION FINAL DE BASURA	COBERTURA %
Campo abierto	80.6
Carro recolector	-
Enterramiento	6.5
Incineración	12.8
Total	100

FUENTE: Puesto de Salud y sanidad Municipio de Chitagá.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Otras características prevalentes son muy alto consumo de leña en 82% de los hogares ubicados en la zona rural, como combustible para cocinar, y el empleo generalizado del gas (18%) lo cual trae consecuencias negativas para la salud.

A diferencia del sector urbano donde prevalece la cocina de gas con un 93% y eléctrica con un 3.80% , esto demuestra que las viviendas con mayor presencia de humo son las del área rural .Ver tabla N° 3.24

TABLA N° 3.24 Tipos de cocina área urbana y rural.

TIPO DE COCINA	AREA RURAL %	AREA URBANA
Leña	82	3.20
Gas	18	93
Eléctrica	-	3.80
Carbón	-	-
Total	100	100

FUENTE: Puesto de Salud y sanidad Municipio de Chitagá.

En lo que se refiere a carencia de servicio sanitario, en la zona rural la problemática es más severa 55.2% sin sanitario.

3.3.1.4 Recreación y deporte

La mayoría del equipamiento para recreación y deporte se encuentra en la cabecera municipal.

En el área rural los espacios recreativos y deportivos se reducen al equipamiento existente en las escuelas, el 31% de las escuelas poseen un escenario deportivo que por lo general son canchas de basketball que se convierten en espacios deportivos multifuncionales. (Ver tabla N° 3.25)

TABLA N° 3.25 Espacios deportivos, área rural.

Area Rural	Espacios Deportivos Multifuncionales
Escuela Altoviento	1
Escuela de Siagá	1
Escuela de El Delirio	1
Escuela de Vegas de Colombia	1
Escuela de Piedras	1
Escuela de El Carbón.	1
Escuela de Presidente	1
Escuela de La Laguna	1
Escuela de Taporcua	1
Escuela de Chucarima	1
Escuela de Carrillo	1
Escuela de Cornejo	1
Escuela de Ritapa	1
Escuela de San Carlos	1
Escuela de La Rosa	1

Fuente: Plan Municipal del deporte.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Hay deficiencias en infraestructura y dotación de escenarios deportivos, lo que obliga a la población estudiantil de la zona rural a limitar sus capacidades y una vez terminada la jornada de estudio se desplazan hacia sus casas.

3.3.2 Equipamiento de servicios públicos

La infraestructura de acueducto, alcantarillado, disposición de basuras y energía del municipio, sus características y cubrimiento urbano y rural, se describen a continuación

3.3.2.1 Acueducto

El 4.8% de la población rural recibe el servicio de agua por medio de acueducto, el 90% de la población obtiene el agua directamente de río o manantial mediante conexión de mangueras, el 5.16% de pozos o de agua lluvia, el 0.31% de pila pública. Ver tabla N° 3.26

TABLA N° 3. 26 Provisión del servicio de agua en el área rural.

Fuente de abastecimiento	Agua	Tiempo de acarreo
Acueducto	4.8%	Los que no cuentan con servicio de acueducto reciben el agua por instalación de manguera directa al río o nacimiento (95.5%9.)
Río o manantial	90%	
Pozo sin bomba, aljibe, barreno, agua lluvia	5.16%	
Pozo con bomba	0%	
Pila pública u otra fuente.	0.31%	
Total	100%	

FUENTE: Encuestas de SISBEN

Las fuentes de abastecimiento de los acueductos del sector rural son las siguientes: la quebrada Siagá que surte a la Vereda de Pantanitos, Siagá, y Alto Viento; la quebrada el Barro a la vereda de Burgua; quebrada Acora a la Vereda de Carrillo; Quebrada Aguadita a Chucarima; quebrada los medios a la Vereda San Carlos; quebrada Hato Viejo a la vereda de Llanogrande; quebrada Rinconada a la Vereda Alizal y pueblo viejo, quebrada Don Antonio a las veredas Don Antonio y Hojancha; quebrada La Hoyada a la vereda de Presidente La vereda Bartaquí de la cañada el Bobal,

La veredas piedras y Quicuyes reciben el servicio de la quebrada El Cacao, La Vereda Casa Vieja recibe el servicio en la Quebrada Romeritos, La vereda La Laguna recibe el servicio de la cañada los Juncos., La vereda roble de la quebrada Tane, Vereda el Carbón de la quebrada el Alechal . Ver tabla N° 3.27

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.27 Acueductos y minidistritos veredales Municipio Chitagá.

Vereda	Acueducto (A) Minidistrito (M)	Fuente de Abastecimiento	Nacimiento de la Quebrada	Sitio de Captación	Longitud de la red	Estado
Alizal	A	Q. La Rinconada	Boquerón	Yaguita	7,5 Km.	Mal 3 Km.
Pueblo Viejo	A, M	Q. La Rinconada	Boquerón	La laguna	3,5 Km.	Mal 0.65 Km.
El Carbón	A	Q. El Alechal	Pelo de Mula	Pasto Azul	5 Km.	Mal 1 Km.
Siagá	A	Q. Siagá	Cueveturma, Marichales	Marichales	7 Km.	Mal 3 Km.
Altoviento	A	Q. Siagá	Cueveturma, Marichales	Potreritos	3Km.	Bueno
Altoviento	M	Q. Siagá	Cueveturma, Marichales	La Palma	5Km.	Bueno
La Laguna	A	Cda. Los Juncos	El Juncal	Casa de Teja	3,6Km.	Bueno
Bartaquí	A	Cda. El Bobal	Las Lajas	El Bobal	5 Km.	Mal 3 Km.
Burgia	A	Q. El Barro	La Hoyada del Barro , Cortaderas	El Alpargateral	15 Km.	Mal 3 Km.
Piedras	A	Q. El Cacao	El Playón	La Reserva	3,5 Km.	Mal 1Km
Quicuyes	A	Q. El Cacao	El Playón	El Retiro	4 Km.	Bueno
Don Antonio y Hojancha	A	Q. Don Antonio	El Espartano	El Espartal	8 Km.	Mal 2 Km.
Llanogrande	A	Q. Hato Viejo	Barandillas	La Capilla	4,5 Km	Mal 2 Km.
Carrillo	A	Q. Acora	Piedra Gorda	El Urapan	4 Km.	Bueno
Carrillo	M	Q. Acora	Piedra Gorda	El Aserradero	6 Km.	Bueno
El Roble	A	Q. El Oso	Lagunita Colorada	El Tatal	4 Km.	Bueno

FUENTE: Censo Esquema de Ordenamiento Territorial (E.O.T.)

Según el censo realizado en las veredas del municipio, existe un 100% de cobertura en: La vereda de la Laguna, Quicuyes y el acueducto de las Veredas de El Placer, y Quebrada Azul que se encuentra en estado de construcción.

La vereda de Pueblo viejo cuenta con un minidistrito que es utilizado para riego y para consumo cumpliendo doble función con una cobertura del 31% (la más baja); Don Antonio y la Hojancha poseen un minidistrito de riego que también presta el servicio de acueducto; la Vereda de Carrillo cuenta con acueducto con cobertura del 46% beneficiando a 25 familias faltando por cubrir 29 familias y con un minidistrito que es utilizado para riego y que beneficia a 32 familias (61.5%) faltando 20 familias por beneficiar.

De la misma forma la vereda de Altoviento cuenta con un acueducto con una cobertura del 88% y con un minidistrito que es utilizado solamente para riego y actualmente beneficia a 40 familias (78.4%), falta un cubrimiento de 11 familias (21.5%). Ver tabla N° 3.28.

Las veredas que no cuentan con acueducto (20) utilizan otra fuente de abastecimiento tales como nacimientos de agua dentro de las fincas o captación de agua desde cañadas. Veredalmente se observan diferencias en cuanto al abastecimiento de agua de acuerdo con las encuestas realizadas por el SISBEN .Ver tabla N° 3.29

La Honda ,el Roble, Pueblo Viejo, Chucarima y Siagá con cobertura de acueductos por encima del 10% sin sobrepasar el 25%, con abastecimiento de río o manantial por encima del 60%, de pozo por debajo del 20% y de pila pública por debajo del 6%.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Las veredas restantes para el consumo de agua se abastecen casi en su totalidad de manantiales o ríos, con una cobertura de acueducto del 9% , pozo por debajo del 24% y de pila pública o fuente únicamente la vereda Aposenticos tiene una cobertura del 6% y las demás no utilizan esta fuente de abastecimiento

Tabla N° 3.28 Cobertura de acueductos según Censo Veredal de E.O.T.

VEREDA	N° de familias beneficiadas	N° de familias por beneficiar	Total	Cobertura%
El Placer	45	0	45	100
Quicuyes	36	0	36	100
Don Antonio	27	0	27	100
Quebrada Azul	25	0	25	100
La Laguna	18	0	18	100
Hojancha	10	0	10	100
La Honda	52	1	53	98
Presidente	150	15	165	91
Altoviento	45	6	51	88
Llanogrande	70	10	80	88
El Carbón	50	10	60	83
Casa Vieja	35	10	45	78
Burgua	45	15	60	75
San Carlos	22	10	32	69
Siagá	42	20	62	68
Piedras	27	13	40	68
El Roble	21	11	32	66
Alizal	50	30	80	63
Bartaquí	22	15	37	59
Chucarima	45	37	82	55
Carrillo	25	29	54	46
Pueblo Viejo	18	40	58	31

FUENTE: Ficha Veredal E.O.T.

TABLA N° 3.29 Provisión del servicio de agua en las veredas de Chitagá

VEREDA	Acueducto %	Pila Pública %	Pozo %	Río %	Tubería %	Manguera %
La Honda	21	0	0	79	21	79
El Roble	18	6	4	73	18	82
Pueblo Viejo	13	3	23	60	13	87
Chucarima	13	0	0	86	13	87
Siagá	12	0	5	83	12	88
Aposenticos	9	6	22	62	9	91
Presidente	8	0	2	90	8	92
Llanogrande	8	0	6	87	8	92
Burgua	6	0	24	69	6	94
Don Antonio	6	0	0	94	6	94
La Laguna	5	0	3	92	5	95

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Vereda centro	4	0	0	96	4	96
Tane	4	0	7	89	4	96
El Placer	3	0	2	95	3	97
Altoviento	3	0	0	97	3	97
Hatogrande	3	0	0	97	3	97
San Carlos	3	0	0	97	3	97
Carrillo	3	0	5	93	3	97
Piedras	2	0	4	94	2	98
Casa vieja	2	0	0	98	2	98
Aliza I	1	0	12	87	1	99
Bartaqui	1	0	0	99	1	99
Alquitrana	0	0	0	100	0	100
Campo Hermoso	0	0	0	100	0	100
Carvajal	0	0	0	100	0	100
Cornejo	0	0	6	94	0	100
Delicias	0	0	0	100	0	100
El Carbón	0	0	3	97	0	100
El Mesón	0	0	0	100	0	100
Hojancha	0	0	0	100	0	100
Olla grande	0	0	0	100	0	100
La Copa	0	0	0	100	0	100
La Rosa	0	0	11	89	0	100
Lircha	0	0	0	100	0	100
Morreton	0	0	0	100	0	100
Pedregal	0	0	0	100	0	100
Quebrada azul	0	0	0	100	0	100
Ritapa	0	0	3	97	0	100
Tapurcua	0	0	6	94	0	100
Cascajal	0	0	0	100	0	100
Quicuyes	0	0	0	100	0	100
Total	4,86	0,31	5,16	89,7	4,86	95,14

FUENTE: Encuestas SISBEN

3.3.2.2 Manejo de Excretas

Únicamente el 3% de la población del área rural está conectado a un sistema de alcantarillado, el 55% de la población no cuenta con ningún sistema de manejo de excretas, el 34% utiliza letrinas, el 7% cuenta con inodoro pero sin conexión al alcantarillado o a pozo séptico y el 1% cuenta con inodoro conectado a pozo séptico. Ver tabla 3.30

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.30 Manejo de excretas área rural de Chitagá.

Sistema	Cobertura
No tiene sanitario	55%
Letrina	34%
Inodoro sin conexión a alcantarillado o pozo séptico	7%
Inodoro conectado a pozo séptico	1%
Inodoro conectado a alcantarillado	3%
Total	100%

FUENTE: Centro de Salud, Chitagá.

Las fuentes de vertimiento del alcantarillado son el río Chitagá, fuente a la que llega el vertimiento sin ningún tratamiento. También es importante resaltar que estas aguas pueden estar siendo utilizadas para regadío de cultivos y en el peor de los casos para abrevadero de ganado bovino.

Veredamente se puede agrupar tres (3) tipos de coberturas Ver tabla N° 3.31

Alquitrana, Lircha, Hojanca, Cornejo, Chucarima, Hoya grande, quebrada Azul con más del 80% de la población sin ningún sistema de manejo de excretas, en promedio el 9% de la población con letrina (19% Quebrada Azul y 0% en Alquitrana), el 4% en Cornejo con inodoro conectado a pozo séptico.

Vereda centro, La Honda, La laguna, Carvajal, Aposenticos, Siagá, Burgua, Taporcuá, San Carlos, Llanogrande, Ritapá, La Rosa, Don Antonio, Presidente, Quicuyes, Pueblo Viejo, Morreton, Piedras, Tane: con el 60% en promedio de la población sin ningún sistema, el 30% en promedio con letrina, el 3.6% (promedio) con inodoro sin conexión a pozo séptico, el 3.6% en promedio con inodoro conectado a pozo séptico y el 2%(promedio) con conexión a alcantarillado.

El Placer, Delicias, Cascajal, El mesón, El Carbón, Campo Hermoso, Alizal, Bartaqui, Casa Vieja, Altoviento, El Roble , La Copa, Carrillo, Hatogrande, Pedregal: el 34% en promedio de la población no cuentan con ningún servicio para el manejo de excretas, el 3.6% (promedio) cuenta con letrinas, en promedio el 2% cuenta con inodoro sin conexión a pozo séptico, el 20% (promedio) cuenta con inodoro conectado a pozo séptico y el 4% (promedio) cuenta con servicio de alcantarillado.

3.3.2.3 Disposición de Basuras

El 80.6% de la población del área rural deposita las basuras y residuos sólidos a campo abierto (patio, lote, zanja, río, quebrada y laguna), y el 6.5% (promedio) entierran y el 12.8% del área rural incineran las basuras y residuos sólidos. Ver tabla N° 3.23

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA N° 3.31 Manejo de Excretas por veredas en Chitagá.

VEREDA	Letrina %	No tiene sanitario %	Inodoro conectado a pozo séptico %	Inodoro conectado a alcantarillado %	Inodoro sin conexión %
Alquitrana	0	100	0	0	0
Lircha	7	93	0	0	0
Hojancha	10	90	0	0	0
Cornejo	7	89	0	4	0
Chucarima	12	88	0	0	0
Hoyagrande	12	88	0	0	0
Quebrada azul	19	81	0	0	0
Vereda centro	23	72	0	5	0
La Honda	29	71	0	0	0
La Laguna	28	70	1	0	1
Carvajal	31	69	0	0	0
Aposenticos	27	67	0	0	6
Siagá	23	66	6	0	5
Burgua	31	64	5	0	0
Tapurcua	21	62	3	0	15
San Carlos	38	62	0	0	0
Llanogrande	37	60	3	0	0
Ritapa	20	57	3	0	20
La Rosa	40	57	0	0	3
Don Antonio	44	56	0	0	0
Presidente	28	55	1	11	5
Quicuyes	42	55	3	0	0
Pueblo Viejo	40	54	2	0	4
Moretón	0	52	26	22	0
Piedras	33	50	10	2	4
Tane	38	50	5	2	5
El Placer	45	48	0	6	0
Delicias	0	48	52	0	0
Cascajal	0	45	0	55	0
El Mesón	9	44	42	5	0
El Carbón	39	44	14	0	3
Campo Hermoso	0	43	57	0	0
Alizal	32	42	19	0	6
Bartaqui	50	39	11	0	0
Casa vieja	62	36	2	1	0
Altoviento	47	35	0	0	18
El Roble	67	30	1	0	2
La Copa	46	28	26	0	0
Carrillo	45	24	23	3	6
Hatogrande	49	22	25	3	0
Pedregal	88	13	0	0	0
Total	34	55	7	1	3

FUENTE: Encuestas del SISBEN

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

3.3.2.4 Energía

La cobertura del servicio de energía para el área rural es del 71.3% constituyéndose en el servicio de mayor cobertura; el 16.8% de la población utilizan Kerosén, petróleo, o gasolina para el alumbrado y el 11.9% vela u otros, Ver tabla N° 3.32

Tabla N° 3.32 Cobertura del servicio de energía en el área rural de Chitagá.

Servicio	Cobertura
Energía	71.3%
Kerosén, petróleo, o gasolina	16.8%
Vela u otro	11.9%
Total	100%

FUENTE: Encuestas SISBEN.

La Copa, la Hojancha, La Rosa, Aposenticos, Hatogrande, El Roble, Tane, Casa Vieja, Bartaquí, El Placer, La Laguna, San Carlos, Llanogrande, Ritapá, Altoviento, Carrillo, Siagá, Quicuyes, Pedregal, Burgua, Presidente, Don Antonio, El Carbón, Alizal, Piedras, Vereda Centro, Lircha: el 80% en promedio cuentan con el servicio de energía eléctrica suministrado por la Empresa de servicios públicos (Centrales Eléctricas) de la provincia de Pamplona; el 10% (promedio) utilizan velas y el 10% en promedio usan petróleo como fuente de alumbrado.

Pueblo Viejo, Morretón, La Honda, Cornejo, Carvajal, Alquitrana, Campo Hermoso, El Mesón, Delicias, Hoya Grande, Cascajal: el 7% en promedio cuentan con el servicio de energía mientras que el 75% en promedio utilizan petróleo para el alumbrado y un 18% (promedio) velas. Ver tabla N° 3.33.

TABLA N° 3.33 Cobertura del servicio de energía por veredas en Chitagá.

Vereda	Energía	Vela	Petróleo
La Copa	100	0	0
Quebrada azul	100	0	0
Hojancha	99	0	1
La Rosa	90	10	0
Aposenticos	89	0	11
Hatogrande	89	1	10
El Roble	89	6	6
Tane	87	3	10
Casa vieja	86	5	10
Bartaqui	85	7	8
El Placer	84	5	11
La Laguna	84	10	6
San Carlos	83	8	10
Ritapa	82	12	6
Llanogrande	82	9	10
Altoviento	80	17	3
Carrillo	79	8	12

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Siagá	79	9	12
Quicuyes	78	6	16
Pedregal	78	13	9
Burgua	78	2	20
Presidente	75	13	12
Don Antonio	74	16	10
El Carbón	73	11	16
Alizal	72	26	2
Piedras	63	13	24
Vereda centro	62	29	9
Lircha	61	0	39
Chucarima	57	31	12
Tapurcua	52	36	12
Pueblo Viejo	37	47	17
Morreton	13	13	73
La Honda	8	21	71
Cornejo	8	32	61
Carvajal	3	11	86
Alquitrana	0	19	81
Campo Hermoso	0	32	68
Delicias	0	18	82
El Meson	0	4	96
Hoyagrande	0	4	96
Cascajal	0	0	100
Total	71,14	11,98	16,89

FUENTE: Encuestas del Sisben

3.3.2.5 Vías

El municipio cuenta con una red de vías en regulares condiciones que permiten un acercamiento y comunicación a centros como Pamplona, Cúcuta, Bucaramanga y Santafé de Bogotá.

Entre las principales se encuentran:

- Red Primaria: compuesta por aquellas carreteras que poseen un trazado topográfico, que cuentan con especificaciones técnicas de pendiente y que tienen capacidad para todo tipo de vehículos. Teniendo en cuenta estas especificaciones el municipio solo cuenta con una vía interdepartamental pavimentada que va de Chitagá a Puente López cuya extensión es de 10 km. y comunica con el municipio de Pamplona. y la vía Chitagá – Presidente cuya extensión es de 22 km.
- Red Secundaria: dentro de esta categoría se cuenta con la vía Chitagá – la Punta cuya longitud es de 10km las cuales se encuentran destapadas y presentan problemas de deterioro por la falta de obras de arte.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

- Redes viales terciarias: se considera aquellas vías de tipo inter-veredal que se encuentran en mal estado hasta el punto de llegar a ser consideradas como caminos. Ver tabla N° 3.34

TABLA N° 3.34 Redes viales terciarias del Municipio de Chitagá.

NOMBRE DE LA VIA	VEREDA	EXTENSION	ABCISADO DEL K AL K	ESTADO		
				B	R	M
El Salado – Apargatal	Burgua Piedras	10	0 –10		X	
La Ye – Buena vista	Burgua	7.8	0 –7.8		X	
Patio Barrido – Los salados	Burgua	3	0 – 3		X	
Hda. Burgua - Los salados	Burgua	2	0 – 2		X	
Piedra Blanca – Finca el Barro.	Burgua Hato grande	3	0 – 3		X	
Bartaquí – El Roble	Bartaquí El Roble	14.2	0 – 14.2		X	
Llano grande – Tierra Nueva	Llano Grande	2	0 – 2		X	
El silencio – Río Loro	Carrillo	7	0 – 7		X	
Vía Ranchería	Carrillo	2	0 – 2		X	
Vía las Vegas.	Carrillo	2	0 – 2		X	
El osao – Morro grande	Piedras Quicuyes	5	0 – 5		X	
El prado – Cornejo	Piedras Cornejo Alquitrana Carvajal	30	0 – 30		X	
La Corcoba – Alquitrana	Alquitrana Carvajal	12	0 – 12			X
Potreritos – portachuelo	Potreritos	5	0 – 5			X
Central – Don Antonio	Don Antonio Hojancha	13	0 – 13			X
Burgua Alta – Alto de Hurachica	Hato Grande El Roble	3	0 – 3		X	
El Variante – el Uval	Burgua Piedras Hato Grande	9.5	0 – 9.5		X	
Ritapa – El Moro	Ritapa Alizal	7	0 – 7		X	
La arenera – Cabun	La Laguna	5	0 –5		X	
La punta – Pueblo Viejo	La Laguna Pueblo Viejo	20	0 –20			X
Moralitos – Tane	Tane	8	0 –8		X	
Puente el Predio – la lajita	Casa Vieja	6	0 –6			X
Vía la floresta	Casa Vieja	2.5	0 – 2.5			X
Central el Carbón	Casa Vieja El Carbón	4	0 –4			X
Río colorado – la Vega	Porvenir	3	0 –20			X
La quinta – Hato de la Virgen	La Copa	30	0 –30		X	
Chitagá – Pantanitos.	Pantanitos	9	0 –9		X	

FUENTE: INVIAS

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGÁ NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

3.3.2.6 Telefonía

La prestación del servicio está cargo de TELECOM. Actualmente se encuentran instalados 431 teléfonos y a nivel rural prestan el servicio 11 S.A.I. (servicio de atención inmediata) Ver tabla N° 3.35

TABLA N° 3.35 Servicios de atención inmediata del Municipio de Chitagá.

VEREDA	TIPO DE RED
Agua linda	Red comercial
Burgua	Red comercial
Carvajal	Sistema solar
Chucarima	Red comercial
Cornejo	Sistema solar
El Alizal	Red comercial
El Carbón	Red comercial
El Roble	Sistema solar
Llano grande	Red comercial
Presidente	Red comercial
Tane	Red comercial

FUENTE: Telecom Chitagá

Además cuenta con cuatro antenas repetidoras ubicadas de la siguiente manera: cuchilla pueblo viejo (Alizal, Roble), Alto Sabaneta (Carvajal, Cornejo), Cerro Bartolo (Llano Grande, Tane, Burgua, Presidente), y la repetidora Carrizal (Aigualinda, Chucarima (radio) y servicio de fax en la central del casco urbano.

3.3.2.7 Correo

Existe un solo servicio de correo. Como empresa pública prestadora de este servicio se encuentra una oficina de clase directa y carácter regional de la Administración Postal Nacional ADPOSTAL, Ministerio de Comunicaciones.

ADPOSTAL Chitagá trabaja con la Guía Postal Geográfica, prestando los siguientes servicios: correo ordinario, correo certificado y servicio de postexpress, cobrando tarifas establecidas a escala nacional a sus usuarios.

Le presta servicio a las siguientes entidades: Alcaldía Municipal, Registraduría, Umata, Colegios, Parroquia, almacenes y farmacias.

El correo de este municipio tiene comunicación con: Venezuela, España, China, Estados Unidos. Y el resto del mundo. Así mismo recibe del casco urbano y rural.

3.3.2.8 Radio fusión

En el espectro magnético de Chitagá está ubicada una emisora de frecuencia modulada; que cubre el casco urbano y las veredas aledañas, administrada por la comunidad parroquial; quién la adquirió al licitar en una concesión del gobierno nacional.

La labor que realiza la emisora en la población es sobresaliente ya que está recreando y estrechando lazos de amistad y solidaridad, sirve como un medio de comunicación, ofreciendo un efecto positivo en la integración comunitaria, además de acentuar la evangelización en el Municipio.

El servicio que presta la emisora es de carácter social y religioso, utilizada por alumnos de los diferentes planteles educativos, comunidades veredales y amas de casa.

3.3.2.9 Televisión

Hay cubrimiento por parte de dos cadenas básicas nacionales (el Canal A, la Cadena Uno) Así mismo cuenta con el servicio de televisión por cable (antena parabólica) , recibiendo 10 canales internacionales y dos canales nacionales (Caracol y RCN).

3.3.2.10 Tránsito y transporte

El servicio de transporte presenta problemas relacionados con la ausencia de planificación, organización y la incoherencia de las decisiones adoptadas para responder a la problemática. El número de rutas existentes no toma en cuenta las necesidades de transporte rural debido a la falta de un gran porcentaje de vías de penetración en el Municipio.

En la actualidad existen autorizados 7 buses (Cotranal), que cubren la ruta Chitagá – Pamplona; Chitagá – Cúcuta, y un bus que cubre la ruta Presidente - Chitagá – Pamplona.

La empresa de Cotranal- Pamplona cuenta con tres rutas diarias autorizadas (taxis), de Pamplona – Chitagá y viceversa.

Recientemente se conformo la Cooperativa COOTRANSCHITAGA habiendo inscritos 22 vehículos que cubren la ruta Chitagá – Pamplona y viceversa, pero están matriculados como autos de servicio particular siendo esto un inconveniente para el ingreso a la ciudad de Pamplona con transporte de pasajeros. (Según normas del Departamento de Tránsito y Transporte).

3.3.3 Turismo

Como sitios turísticos del área urbana el municipio de Chitagá cuenta con la Casa de Bolívar, la antigua planta eléctrica y el Monumento a los pasos del Libertador ; y en área rural encontramos sitios como el Puente Real ubicado sobre el río Chitagá (Vereda Carrillo), la Laguna del Salado (Vereda Casa Vieja) y las cavernas con vestigios arqueológicos en la vereda El Roble; lugares o sitios turísticos que no se han aprovechado por falta de fomento y organización del sector turístico del Municipio

3.4 COMPONENTE INSTITUCIONAL

Comprende los aspectos administrativos y financieros del Municipio.

3.4.1 Aspectos Administrativos

El Municipio para cumplir con sus funciones y desarrollar el programa de gobierno del Alcalde tiene una organización en el ámbito central conformado por:

Unidades ejecutoras: Despacho del Alcalde; oficina de control interno; Sección planeación; (Jefe de planeación, coordinadora del Sisben, celador del matadero, encargado del embellecimiento publico, operador planta de tratamiento, operario de acueductos rurales, vigilante acueducto, operarios.); sección de secretaría general; (Secretaria general, Inspector Municipal, secretaria y citador, auxiliar secretaria general, Bacteriólogo, auxiliar de laboratorio, auxiliar de odontología, promotoras rurales, aseadora de centro de salud, bibliotecaria, promotor junta de acción comunal, aseadora oficina municipal, celador del coliseo, celador parabólica, celador casa de mercado, celador escuelas urbanas profesores municipales, aseadoras Escuelas urbanas y Núcleo Agrícola); Sección de Hacienda (incluye: tesorero municipal, auxiliar de tesorería, liquidador de impuestos, recaudador de impuestos), Sección de UMATA (Coordinador, secretaria, técnicos); ente del deporte (Director del ente deportivo). Ver Organigrama.

Unidades asesoras: Asesor contable y Asesor jurídico.

Unidades de coordinación: Concejo Municipal del cual depende la Personería Municipal.

Evaluando la composición de la planta(ver tabla 9.33), encontramos que el nivel profesional representa el 4,8% de la estructura de cargos, mientras que el nivel de docencia el 31% y el nivel operativo el 20,3%, el nivel administrativo el 15,5%, el nivel directivo representa el 0,97%, el asesor el 12,6% y el técnico el 14,5%.

Los niveles profesional y asesor son definitivos cuando se trata de tomar decisiones argumentadas técnicamente y para procesos de planeación, participación y concertación. Por lo anterior, es conveniente que el Municipio haga un análisis de los problemas de desarrollo que debe enfrentar, el recurso con los que cuenta y a la luz de ese balance estructure una planta de personal con una escala salarial ajustada a los perfiles y funciones de cada cargo.

De la estructura administrativa municipal, las dependencias con funciones y presencia en el área rural son: la unidad de asistencia técnica (UMATA), y dependencias de salud (promotoras).

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Tabla N° 3.36 Composición por niveles de la planta de personal de Chitagá.

Nivel	Cargos	Porcentaje de la planta
Directivo	1	0,97
Asesor	13	12,62
Profesional	5	4,85
Técnico	15	14,56
Administrativo	16	15,53
Operativo	21	20,39
Profesores	32	31,07
Total	103	100

FUENTE: Alcaldía del Municipio de Chitagá, 1999

3.4.2 Aspectos Financieros

Para evaluar el manejo de los recursos y la capacidad financiera que tiene la administración municipal de Chitagá, se utilizó la metodología de operaciones efectivas elaborada por el Departamento Nacional de Planeación en 1994. En ésta, el concepto de causación cambia por el efectivo, en el sentido que se asumen los ingresos y gastos causados y debidamente certificados; el uso de la metodología, implica una reclasificación de las cuentas y para ello se adopta el criterio económico, el cual, agrupa los ingresos de acuerdo a su origen y los gastos de acuerdo a su destino. El uso de ésta metodología presenta las siguientes ventajas comparativas:

- Permite establecer la evolución de la estructura fiscal del municipio.
- Facilita la identificación de problemas.

Al diferenciar los ingresos de capital (para inversión), de los ingresos corrientes (para funcionamiento), permite la identificación de las fuentes de financiamiento de cada uno de los pagos (inversión o funcionamiento) y la detección de la capacidad que tiene la localidad para asumir su funcionamiento o si está dando otra destinación a los recursos de inversión.

Los principales componentes para la reclasificación de las cuentas son:

Ingresos Corrientes: comprende los ingresos tributarios (impuestos) y los ingresos no tributarios (tasas, tarifas y aportes o transferencias de libre asignación).

Gastos corrientes: pagos en servicios personales, gastos generales, transferencias de ley y servicio de la deuda.

Déficit o ahorro: Ingresos corrientes – Pagos Corrientes.

Ingresos de capital: aportes, transferencias o participaciones para inversión.

Pagos de capital: gastos de inversión.

Déficit o superávit total: Ahorro corriente + ingresos de capital – pagos de capital.

Ahorro disponible: Ahorro corriente + ingresos de capital – pagos de capital + déficit o superávit total.

Las conclusiones del componente financiero son resultado del análisis de las ejecuciones presupuestales de los años 1997, 1998 y primer semestre de 1999 (reclasificadas), del

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

análisis vertical (participación de los ingresos y gastos lo que permite establecer cuales son los más representativos). Para hacer las proyecciones se trabajan las cifras a precios corrientes.

Del análisis de operaciones efectivas de Caja (Tabla 3.37 Memoria de Cálculo), se estima un ahorro corriente de las finanzas municipales manifestado en un superávit corriente de \$213.580.617 en 1997; un desequilibrio en 1998 de \$43.377.438, y en 1999 hay un ahorro de 229.488.579.

Los ingresos tributarios han ganado importancia en la estructura financiera del Municipio, de representar el 7.2% en 1997 pasaron a representar el 27% en 1998 y en 1999 el 30%; situación que se explica por una disminución en el porcentaje de libre asignación de la participación de los ingresos corrientes de la nación.

Los impuestos predial de industria y de comercio es la fuente más importante de recursos en cuanto a ingresos tributarios. El predial equivale al 90% (\$25.387.014) de los ingresos tributarios en 1997, al 88% (\$31.083.849) en 1998 y en 1999, al 92% (23.754.251). Cabe anotar que este impuesto ha incrementado su participación. El impuesto de Industria y Comercio por su parte no es muy representativo como fuente de ingresos en comparación con el Impuesto Predial, tan solo representa el 2.3% (\$667.000) en 1997, de los ingresos tributarios, el 4.5% (\$ 1.607.000) en 1998 y el 3.1% (\$809.629) en 1999.

Los ingresos no tributarios tienen una mínima representatividad en la estructura de ingresos del Municipio, por cuanto equivalen al 5% de los ingresos corrientes en 1997, al 23.4% en 1997 y al 25.27% en 1998 (esto es, \$ 22.665.444 en 1997, \$ 30.161.765 en 1.998 y en el primer semestre de 1999 \$21.967.756).

Las participaciones es uno de los ingresos más importante del Municipio y equivale al 63% de los ingresos corrientes en 1997, al 74.% en 1998, al 42% en 1999; la participación de la nación destinada a libre asignación ha disminuido su participación en la estructura de los ingresos corrientes del municipio. Lo anterior debido a que el porcentaje de participación por este concepto se disminuye cada año, con el fin de que los Municipios asuman sus gastos de funcionamiento con recursos propios y los recursos de la nación se destinen a proyectos de desarrollo. Este cometido no se logra en Chitagá en tanto que los pagos corrientes (pagos por servicios personales, generales, transferencias e intereses de la deuda sobrepasan el tope de los ingresos corrientes a excepción de 1997 en donde no se asumieron los intereses de la deuda que es como un ahorro mínimo o superávit corriente; los pagos corrientes equivalen al 71% Sin el pago de intereses de la deuda de los ingresos corrientes en 1997, al 323% en 1998 y de 173% en el primer semestre de 1999 y se espera que la situación siga en el mismo curso.

Los pagos de funcionamiento están conformados por los gastos de servicios personales (\$200.827.034 en 1997, \$ 80.598.369 en 1998, \$ 111.298.796 en 1999), gastos generales (63.155.794 en 1997, \$ 80.598.369 en 1998 y en el primer semestre de 1999 \$30.541.906) y transferencias de nómina (\$10.306.798 en 1997, \$19.973.762 en 1998 y \$ 9.234.598 en 1999).

Los pagos por servicios personales equivalen al 73% de los pagos corrientes en 1997, al 71% en 1998 y el 73% en 1999; los pagos generales tienen un alto peso en la estructura de

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

causación de gastos de funcionamiento, equivalen al 23, 22,y 20% respectivamente, de los pagos d funcionamiento, por lo anterior se deben tomar medidas tendientes a reducir su participación y logra que sea máximo del 15%.

Los ingresos de capital (regalías, participación en los ingresos corrientes de la nación para inversión y aportes para inversión) equivalen al 62% en 1997 de los ingresos totales del municipio, al 72% en 1998 y al 62% en 1999, el rubro más importante es la participación en los ingresos corrientes de la nación. Estos recursos, tienen como destinación específica el pago de gastos de inversión.

Tomando como base el presupuesto de 1999, se tiene que el déficit para este año será de \$311.755.236 debido a que se han programado pagos corrientes por un valor \$413.428.651 y se tiene una proyección de ingresos de \$101.673.414, el déficit total esperado para este año es mayor que el corriente debido a que se tienen presupuestados ingresos por \$1.398.074.114 y pagos de inversión por \$1.507.433.784 por lo que los ingresos de capital estarían cubriendo gastos corrientes es decir financiando el déficit corriente lo que aumenta el déficit total.

Para el año 2000 y 2001, el principal rubro de los ingresos de capital corresponde a la transferencia de la nación por concepto de ingresos corrientes cifra que se proyecta será de \$498.919.245 en el año 2000, de \$563.778.747 en el 2001.

De acuerdo con lo observado el municipio se ha comprometido a realizar gastos por encima de sus capacidades lo cual lo obliga a acudir al atraso de pagos y cancelación de la ejecución de la inversión social. Esta situación requiere correctivos urgentes en las finanzas municipales, de lo contrario se va a agudizar la situación y el déficit que se estima a fin de año en \$421 millones de pesos podría ser mayor o se podría afectar la inversión.

De continuarse con el mismo nivel de gasto y de recaudo, la situación del municipio será siempre deficitaria. Para la proyección de ingresos se aplico en el presupuesto de 1998 una tasa de crecimiento optimista (del 17%, 2 puntos por encima de lo esperado en la tasa de inflación para 1.999) tanto para ingresos como para pagos. En la fecha de ejecución de este estudio se puede establecer que la inflación para 1999 será del 10% con lo cual la base de ingresos proyectados esta desfasada en 7% acentuando mas el déficit del Municipio. En un escenario con medidas la situación deficitaria se mejora si se aumenta el recaudo efectivo de los impuestos, se racionaliza el cobro de tarifas por servicios y se reducen los pagos de funcionamiento (servicios personales y gastos generales).

Para financiar el déficit es necesario que haya equilibrio entre los ingresos y los gastos corrientes, muy seguramente con la reducción de los pagos de funcionamiento. Según lo comentado anteriormente los gastos de funcionamiento del Municipio han debido crecer para este año (1999) a una tasa del 10% con respecto al año anterior.

Es importante destacar como el impuesto predial unificado, muestra una pérdida en su dinámica de una variación porcentual del 22% para el período 97-98 pasa a una disminución del 23% en el período 99-98

Los ingresos tributarios del Municipio han disminuido la variación fue del 66% en el período de 97-98. Por otro lado los ingresos tributarios han ganado peso dentro del total de los ingresos

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Los ingresos corrientes disminuyeron en un 63% hasta 1998, que fue el período analizado, los ingresos más dinámicos son el predial y el impuesto de industria y comercio con un crecimiento del 26 y 22% respectivamente. Con el fin de mejorar el recaudo la Administración Municipal debe diseñar un programa de cobro por vía gubernativa y vía coactiva.

Los gastos de personal han crecido en un 30% pero los pagos corrientes crecieron en un 50%. El aumento de los pagos corrientes se explica por el servicio de la deuda en la estructura financiera del Municipio.

La situación demostrada por el análisis financiero del Municipio nos lleva a reconocer la crítica y creciente situación por la que atraviesan las finanzas del municipio y la necesidad de tomar medidas concretas, rápidas y oportunas pues de lo contrario la situación puede continuar siendo deficitaria.

Esta situación por la que atraviesan las finanzas municipales donde los recursos propios no son suficientes para cubrir los pagos corrientes lo que refleja que existe una baja capacidad para generar sus propios recursos debido a que existe una total dependencia de las transferencias para cumplir los gastos correspondientes.

3.5 CARACTERIZACIÓN SOCIO POLÍTICA

Hace referencia a la presencia de instituciones prestadoras de servicios, sistemas de asociación de la comunidad y a la conflictividad social que se presenta en el municipio.

3.5.1 Presencia Institucional y niveles de Organización

Existe en el municipio presencia institucional que cumple funciones de apoyo a la producción y en general propician desarrollo económico y social a nivel urbano y rural. Las instituciones adelantan actividades de capacitación, asistencia técnica, mercadeo, conservación de los recursos, crédito y otros.

Cabe mencionar que aunque hay presencia de diversas instituciones no se brinda cobertura total debido a que sus labores están desarticuladas a los planes y programas que requiere el Municipio. Cada entidad ejecuta sus proyectos en forma particular, presentándose en algunos casos duplicidad de acciones y desatención a renglones importantes de la economía. Además que la mayoría de entidades que hacen presencia institucional no cuentan con una sede municipal que les permita direccionar los diferentes proyectos y acciones que adelantan. A estos aspectos negativos se le suma la falta de liderazgo, de aquellas instituciones que hacen presencia en el municipio debido a la ausencia de planes en la promoción y ejecución del desarrollo y progreso. Se necesita además que a estas entidades se sumen otras que realicen una verdadera proyección hacia la comunidad en función social; en pro de mejorar las condiciones socioeconómicas del municipio

Jurídico Institucionales: con los servicios de un juzgado, ubicado en el casco urbano, que adelanta procesos penales, contravencionales y civiles; buscando en la mayoría de los casos conciliaciones que permitan adelante los diferentes procedimientos

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

Financieros: Existe una sucursal del Banco Agrario, es permanente el reclamo de los productores tanto por requisitos como por altas tasas de interés.

Asesoría, asistencia técnica e inversión: confluyen varias entidades del nivel nacional y departamental sin sede en el Municipio, entre ellas:

SENA: Ofrece servicios de capacitación a nivel técnico.

INAT: Instituto Nacional de Adecuación de Tierras, responsable del diseño, elaboración y construcción de los distritos de riego.

IGAC: Instituto Geográfico Agustín Codazzi, encargado de la actualización de la formación catastral del municipio, determinación de límites y avalúo de predios.

ICBF: Instituto Colombiano de Bienestar Familiar, con programa de restaurantes escolares y defensa del menor.

TELECOM: Presta los servicios de telecomunicaciones con una sede en el casco urbano.

INURBE: Aunque no tiene sede en el Municipio, tiene presencia con los programas de mejoramiento de vivienda que adelanta en el área.

CORPONOR: Maneja la parte de planeación ambiental.

DRI: Desarrollo Rural Integrado, se encarga del desarrollo de programas del sector agropecuario en concordancia con la UMATA municipal.

FINDETER: Financiación de obras de infraestructura (acueducto, alcantarillado).

RED DE SOLIDARIDAD: Participa en programas enfocados a la tercera edad y mujeres cabeza de hogar.

Así mismo existen las siguientes organizaciones comunitarias urbanas y rurales:

Organización de Cooperativas: Chitagá cuenta con 6 cooperativas: COOINPROF (cooperativa Integral de profesores) que actúa como un ente asociativo sin ánimo de lucro, del sector educativo, prestando servicios de ahorro y crédito, actualmente cuenta con 159 asociados y su sede se encuentra ubicada en el casco urbano. COOTRAS Chitagá (Cooperativa de trabajadores de Chitagá) ; COOTRANS Chitagá: (Cooperativa de transporte de Chitagá), COOPEINCHI (Cooperativa Integral de Chitagá); COOTRASERVICIO Chitagá.

Asociaciones: la forma más común de organización son las Asociaciones de Padres de Familia y otras agremiaciones tales como: ASOCARCHI (Asociación de Camiceros de Chitagá); AFAC (Asociación de futuros Agricultores de Colombia); Asociación Los Cristales, ubicados en la vereda de Casa Vieja; Asociación de truchicultores del Roble, ACUITANS , Asociación de acuicultores de TANE (se encuentra en proyecto con la UMATA) y la Asociación de truchicultores el Roble.

Organizaciones que trabajan con mujeres: la asociación de mujeres campesinas, e indígenas que tienen como fin trabajar por la capacitación y superación de la mujer, por la organización

de pequeñas empresas y pequeña industria dirigida a mejorar el nivel de vida de las mujeres rurales. Actualmente funciona AMUCICH (Asociación de mujeres campesinas e indígenas de Chucarima); AMUCHIT (Asociación de mujeres campesinas de Chitagá);

3.5.2 Juntas de Acción Comunal

El municipio de Chitagá cuenta con una multiplicidad de Juntas de Acción Comunal –JAC-. Las juntas en el Área rural suman 44 y en casco urbano 5.

La mayoría de los líderes tienden a ser de extracción veredal surgidos en forma espontánea, con muy bajo nivel de educación lo que no permite que se generen verdaderos procesos de gestión comunitaria. Asimismo se desconoce la formulación de proyectos, necesarios para desarrollar espacios de participación y para dar soluciones a problemas comunales. Las juntas de acción comunal no manejan de manera integral los diferentes conceptos de las áreas de gestión (concertación, negociación, planeación, control, lo cual impide que comuniquen de manera clara sus ideas buenas en la mayoría de los casos, perdiendo así el carácter plural y democrático de la organización veredal.

Algunas juntas, con intereses particulares se oponen a un proyecto de desarrollo que surge de las necesidades de la comunidad, entorpeciendo el proceso de concertación, también sucede que existen acumulaciones de situaciones conflictivas y las propuestas están orientadas al favorecimiento de algún sector o con un enfoque facilitista. A esto se puede agregar la falta de claridad e identidad de todos los miembros de la organización con los objetivos que busca la junta de acción comunal (deberes y derechos), hasta el punto en que las responsabilidades recaen únicamente en el Presidente de la junta.

La promotora ha dictado cursos de capacitación a las distintas juntas apoyadas por el SENA en: gestión empresarial, manejo contable, liderazgo comunitario, riego de ladera; la Alcaldía municipal ha fomentado el desarrollo de cursos breves como elaboración de proyectos, tiendas comunitarias, funcionamiento del SISBEN y estilos de vida saludable por medio del plan de atención Básica en salud (P.A.B). Así mismo aporta recursos logísticos (pago de desplazamientos, refrigerios etc.) y recursos financieros.

La JAC son convocadas para dar información de temas que les competen para su desarrollo tales como: temas agrarios, discusiones de la problemática de cartera morosa con el Banco Agrario etc.

No obstante, a pesar de las dificultades las JAC buscan desarrollar obras de sensibilización local a través de la gestión propia de las comunidades. Las obras más comunes son vías de penetración, mejoras en la infraestructura pública y obras de beneficio social y colectivo. Su financiación se hace a través de bazares, rifas y reinados de belleza y en los casos más importantes han logrado cofinanciación del gobierno local. Sin embargo, durante el actual gobierno no se ha hecho contratación directa de obras con las juntas; por lo que ellos consideran que ha faltado apoyo administrativo a su desarrollo.

Estas organizaciones son fundamentales para el desarrollo local, pero presentan limitaciones de orden económico ante los altos costos que demandan las obras, especialmente las que tienen que ver con servicios públicos y con vías. Es fundamental su papel en la determinación de las prioridades sentidas por las comunidades convirtiéndose en auto gestoras de su propio desarrollo

3.6 CONFLICTIVIDAD SOCIAL

Se dividen para el presente estudio en los cometidos contra el Código Penal y los conflictos armados, los cuales se suceden al igual que en otras regiones del país principalmente por la problemática socio – política actual.

3.6.1 Conflictos ciudadanos

Los conflictos ciudadanos se tipifican, como delitos contra el código penal y son producidos por los desordenes en el comportamiento individual y la ruptura del tejido social. Los delitos pueden ser valorados en la medida en que merecen iniciación de sumario. Se comprende que ni todos los delitos cometidos llegan a producir iniciación de sumario, ni que todos los procesos iniciados concluyen con el código de acusación. Pero los valores permiten reconocer la tendencia general de una situación delictiva bajo el supuesto de que la impunidad es similar para el municipio y el departamento.

El análisis de la figura 3.8 permite visualizar que en el municipio de Chitagá, que prevalecen el delito de inasistencia alimentaria pero en mayor porcentaje encontramos conflictos contra la vida e integridad que por lo general se presenta como violencia intra familiar y lesiones personales en su mayoría causados por facultades adquiridas en estado de alicoramiento. En menor índice en delitos contra el patrimonio económico hurto, abuso de confianza, estafa, homicidio. A esta gran variedad de contravenciones se les denominan delitos.

Para ahondar el análisis es preciso determinar las causas de los conflictos ciudadanos y comunitarios. Los diferentes componentes del diagnostico socio económico permitieron detectar los siguientes causales de la problemática social en el municipio: nivel de vida de la población, desempleo, tendencia fraccionada en la tenencia de la tierra.

El análisis sobre el nivel de vida demostró que la población de Chitagá en general presenta escasas condiciones en sus distintos componentes que el promedio departamental, por lo que las condiciones de vivienda, de servicios, sociales, públicos y sobre todo la dependencia económica en la zona rural aún están lejos de ser los deseables. El conjunto de estos procesos sin duda alguna contribuyen a los índices de delictividad presentes.

Respecto al empleo, el censo 93 registró la información que se presenta en la tabla N° 3. 37 de acuerdo con el resultado la población económicamente activa – PEA ¹⁰ es de 2.709 habitantes, de los cuales el 8% no está ocupada. Esto desestima la presencia del desempleo en Chitagá y su peso en la distorsión de los procesos sociales.

La limitación de este análisis sin embargo es que no discrimina entre el empleo formal y el subempleo o empleo disfrazado.

A estas consideraciones es preciso agregar que el empleo rural no ofrece mayores alternativas de ingresos a los productores. El análisis que se hizo de su problemática señala

¹⁰ Para el cálculo de la PEA se tomó la población entre 15 y 59 años y de ella se restó la población inactiva (2409) para ese mismo rango de edad. Los ocupados (2677) representan el 99% de la PEA; los desocupados (32) representan el 1%.

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

como causa clara fuente de conflictos la baja rentabilidad de la producción agropecuaria y la poca seguridad económica que se tiene ante los limitantes estructurales y coyunturales.

Entre los limitantes estructurales se destacan la tenencia minifundista del suelo y el predominio de la producción agrícola como medio de subsistencia. Ambas cosas conllevan a que exista imposibilidad de depender de la producción agropecuaria para el sostenimiento familiar, lo que genera una dispersión de actividades concentradas en el comercio, con el propósito de lograr sobrevivir y lo que se conoce en el argot popular como "El rebusque" haciendo preponderante que el desempleado en su afán de buscar fuentes de ingreso se vea obligado a engrosar las filas de vendedores o actividades comerciales o de servicios que origina el subempleo en el municipio. Ver tabla N° 3.37 y figura N° 3.9

TABLA N° 3.37 Población de 10 años y más por condición económica según grupos de edad en Chitagá 1993.

RANGO DE EDAD	TOTAL POB.	POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA								TOTAL INACTIVA		SIN INF.
		TOTAL ACTIVA		OCUPADA		DESOCUPADA			PERS.	%		
		PERS.	%	PERS.	%	Busco trabajo por primer vez	Busco trabajo había trabajado antes	Total desocupados %				
10-11	461	34	1,08	34	1,09		0,00		422	11,50	5	
12-14	749	206	6,55	205	6,59		1	2,86	540	14,72	3	
15-19	945	424	13,47	422	13,56	1	1	5,71	516	14,06	5	
20-24	815	454	14,43	446	14,33	5	3	22,86	358	9,76	3	
25-29	668	387	12,30	380	12,21	1	6	20,00	280	7,63	1	
30-34	598	353	11,22	348	11,18		5	14,29	242	6,60	3	
35-39	497	281	8,93	278	8,93	1	2	8,57	216	5,89		
40-44	432	229	7,28	227	7,29	1	1	5,71	202	5,51	1	
45-49	337	176	5,59	173	5,56	1	2	8,57	158	4,31	3	
50-54	320	175	5,56	175	5,62			0,00	145	3,95		
55-59	261	120	3,81	118	3,79		2	5,71	141	3,84		
60-64	261	110	3,50	110	3,53			0,00	151	4,12		
65 y más	501	198	6,29	196	6,30	1	1	5,71	298	8,12	5	
Total	6845	3147	45,98	3112	45,46	11	24	100	0,35	3669	53,60	29
PEA 15-59	5134	2709	32,06	2677	31,49	10	22	91,43	-8,22081	2409	19,26	16

FUENTE: DANE 1993

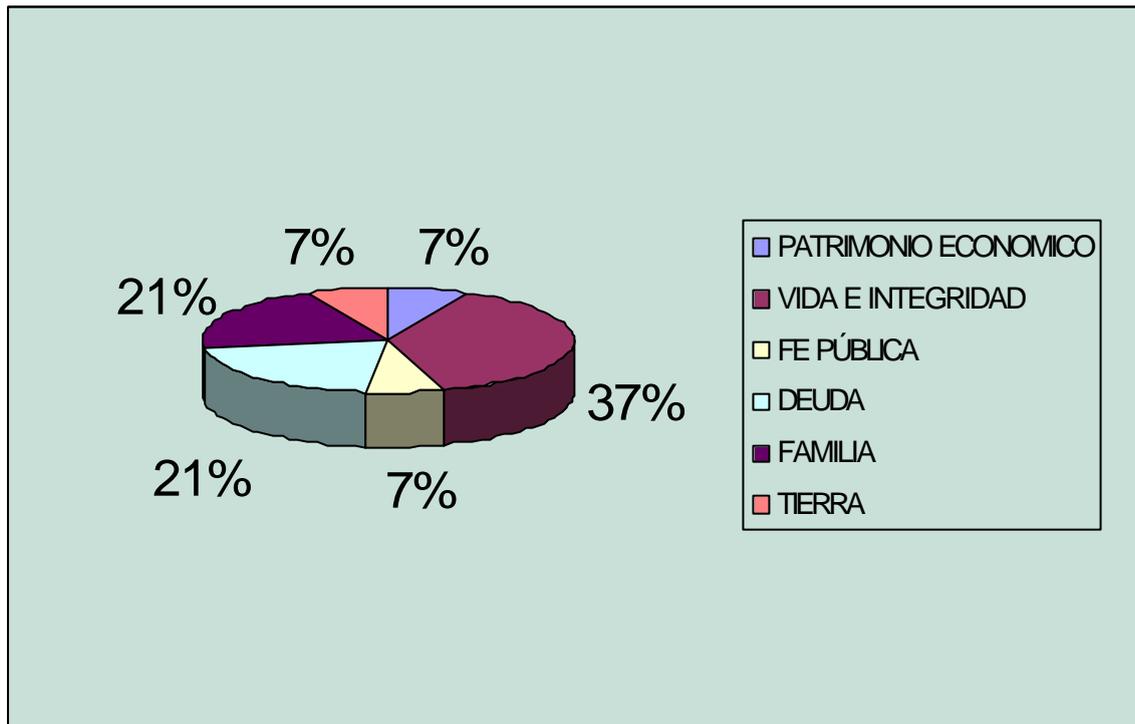
Respecto al empleo industrial y del sector de servicios carecen de una debida planificación que propenda por una real integración con la producción municipal de insumos y por la generación de empleos al interior del municipio debido a que nos se ha desarrollado (sector industrial) por demandar inversión organización social y gestión; factores que podrían contribuir a que este sector se dinamice y se convierta en una opción desarrollo socioeconómico del municipio al complementarse el sector agrícola y de este modo mejorar las condiciones de vida de la población.

Cabe anotar que el 97% de la población según el censo 93 se agrupa como población económicamente activa (estudiantes, jubilados, discapacitados y amas de casa), quienes no

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

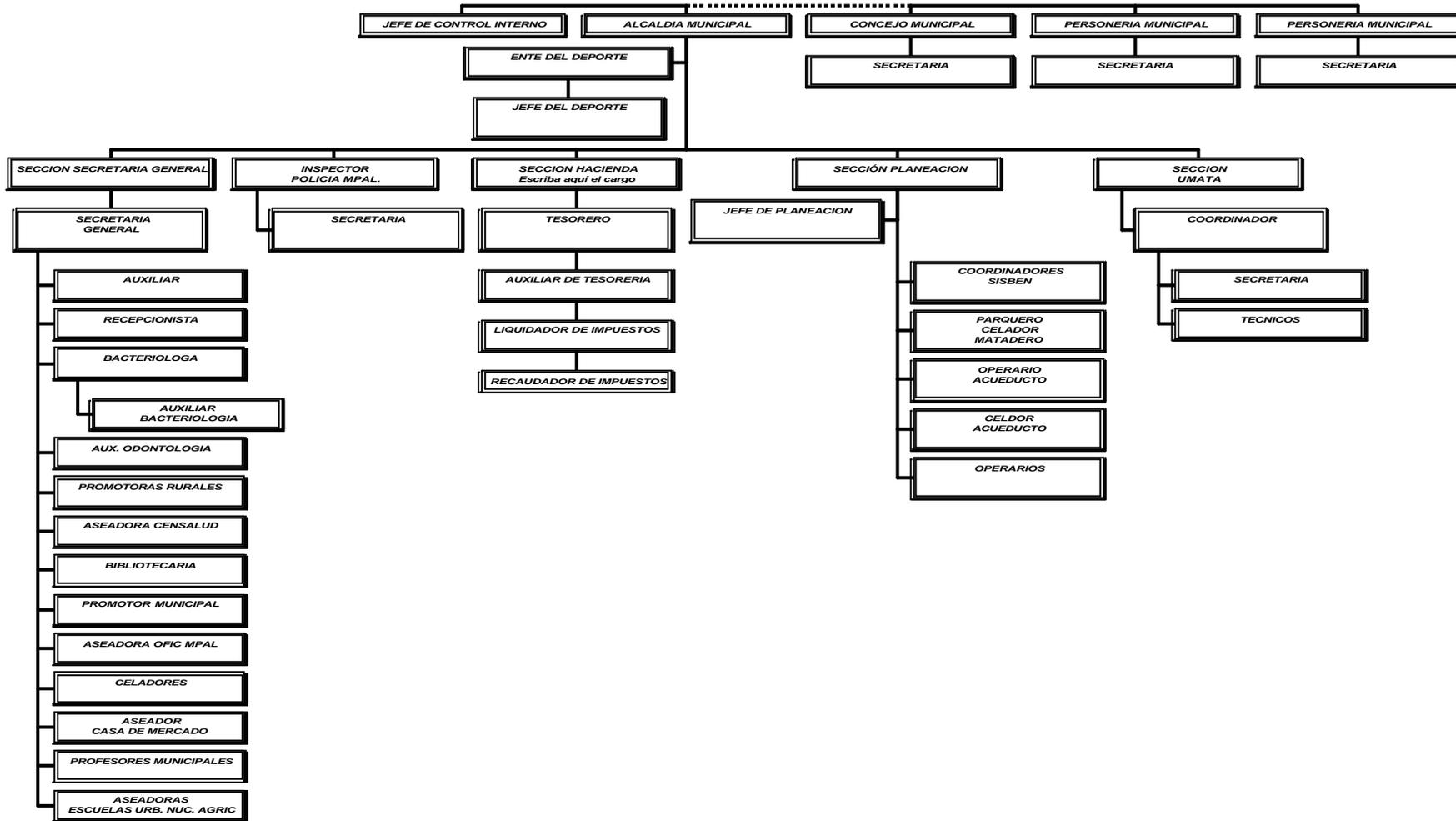
participan en la producción de bienes y servicios del municipio ya sea porque no necesitan, no pueden o no estar interesados en tener una ocupación remunerada.

FIGURA 3.9 TASA DE DELICTIVIDAD MUNICIPIO DE CHITAGA 1998



ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
 DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
 DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
 TOMO I

ORGANIGRAMA DE FUNCIONAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CHITAGA



ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL
TOMO I

TABLA 3.38 ANALISIS DE OPERACIONES EFECTIVAS MUNICIPIO DE CHITAGA

	CONCEPTO	EJECUCIONES			VARIACIONES		PARTICIPACION		
		1997	1998	1999	97-98	99-98	97	98	99
A.	Ingresos Corrientes	345.099.833	127.554.861	86.900.354	-0,630382722	-0,318721738	0,272642427	0,102497819	0,105938358
1	Ingresos tributarios	27.939.364	35.329.449	25.798.230	0,26450441	-0,269781139	0,080960236	0,27697454	0,296871403
1.1	Impuesto predial	25.387.014	31.083.849	23.754.251	0,224399569	-0,23580085	0,908646811	0,879828298	0,920770572
1.2	Industria y comercio	667.800	1.607.000	809.629	1,406409105	-0,496186061	0,023901761	0,045486133	0,031383122
1.3	Circulación y transito	0	0	0	0	0	0	0	0
1.4	Otros	1.884.550	2.638.600	1.234.350	0,400122045	-0,532195103	0,067451428	0,074685569	0,047846306
2	Ingresos no tributarios	22.198.881	30.161.765	21.967.756	0,358706549	-0,27166875	0,064325969	0,236461118	0,25279248
2.1	Ingresos	22.198.881	30.161.765	21.967.756	0,358706549	-0,27166875	1	1	1
2.2	Otros Ingresos	426.563	0	94.066	-1	0	0	0	0
3	Transferencias	294.535.025	62.063.647	39.040.302	-0,789282626	-0,370963456	0,853477738	0,486564342	0,449253659
3.1	Nacionales (DRI; Findeter etc.)	168.853.405	55.198.543	35.134.302	-0,673097839	-0,363492221	0,573288033	0,889386068	0,899949544
3.1.1	Aportes participaciones	5.682.620	6.865.104	3.906.000	0,208087819	-0,431035568	0,019293529	0,110613932	0,100050456
3.2	Otros	119.999.000	78.128.674	199.265.109	-0,348922291	1,550473454	0,407418439	1,258847615	5,104087284
					0	0			
B	Pagos Corrientes	274.289.626	412.730.498	151.075.300	0,504725148	-0,633961385	0,794812399	3,235709676	1,73848889
1	Pagos de funcionamiento	274.289.626	356.552.567	151.075.300	0,299912695	-0,576288845	1	0,863887134	1
1.1	Servicios personales	200.827.034	255.980.436	111.298.796	0,274631363	-0,56520585	0,732171453	0,717931827	0,73671074
1.2	Gastos generales	63155794	80.598.369	30.541.906	0,27618329	-0,621060496	0,230252215	0,22604905	0,202163464
1.3	Transferencias	10.306.798	19.973.762	9.234.598	0,937921166	-0,537663561	0,037576332	0,056019123	0,061125796
2	Intereses de la deuda	0	56.177.931	0	0	0	0	0,136112866	0
2.1	Interna	0	56.177.931	0	0	0			
C	Déficit o Ahorro	70.810.207	-285.175.637	-64.174.946	-5,027323872	-0,774963434	0,205187601	-2,235709676	-0,73848889
D	Ingresos de capital	920.660.000	1.116.909.291	733.391.326	0,213161527	-0,343374317	0,727357573	0,897502181	0,894061642
1	Regalías	0	0	0	0	0	0	0	0
2	Aportes y participaciones Donaciones)	0	0	0	0	0	0	0	0
3	Ingresos corrientes de la nación	920.660.000	1.116.909.291	733.391.326	0,213161527	-0,343374317	1	1	1
E	Gastos de Capital	1.020.112.626	1.058.842.523	378.340.593	0,037966295	-0,642684738	0,805929055	0,850842125	0,461226905
1	Inversión	1.020.112.626	1.058.842.523	378.340.593	0,037966295	-0,642684738	1	1	1

ESQUEMA DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL AREA RURAL Y URBANA
DEL MUNICIPIO DE CHITAGA NORTE DE SANTANDER
DIAGNOSTICO Y PROSPECTIVA TERRITORIAL

TOMO I

1.1	Urbana	369.855.501	342.568.487	111.110.972	-0,073777499	-0,67565326	0,362563399	0,323531101	0,293679753
1.2	Rural	650.257.125	716.274.036	267.229.621	0,101524318	-0,626917063	0,637436601	0,676468899	0,706320247
2	Otros	0			0	0	0	0	0
F	Déficit o superávit	-28.642.419	-227.108.869	419.225.679	6,929109235	-2,845923855	-0,031110746	-0,203336897	0,571626176
G	Financiamiento								