

T  
330.986114  
L961

ESTUDIO SOCIO-ECONOMICO DE LOS NIVELES INFORMALES Y LAS  
MICROEMPRESAS EN LOS MUNICIPIOS DE MOMPOS, MAGANGUE Y  
EL CARMEN DE BOLIVAR

S. C. I. B

CARMEN ELENA LUNA TORRES

CARMEN ALICIA MARTINEZ CARABALLO

ESTHER ROCIO CASTELLAR ESCUDERO

117047

Trabajo de grado presenta-  
do como requisito parcial  
para optar al título de  
LICENCIADA EN TRABAJO SO-  
CIAL.

UNIVERSIDAD DE CARTAGENA  
FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL

Cartagena 1983

ESTUDIO SOCIO-ECONOMICO DE LOS NIVELES INFORMALES Y LAS  
MICROEMPRESAS EN LOS MUNICIPIOS DE MOMPOS, MAGANGUE Y  
EL CARMEN DE BOLIVAR

Rector

Dr. Luis H. Arraut Esquivel

Decano de la Facultad de  
Trabajo Social.

Lic. Beatriz Bechara de Borge

Secretaria Académica

Lic. Dora de Piñeres

Presidente de Tesis

Dr. Jesús Martínez Zuñiga

Asesores

Lics. Isabel Pérez Chain

Marly Camargo de Osorio

UNIVERSIDAD DE CARTAGENA  
FACULTAD DE TRABAJO SOCIAL



Universidad de Cartagena  
CARTAGENA COLOMBIA  
(SUR AMERICA)


Cartagena, noviembre 17 de 1983

Docentes  
MILCIADES ZUÑIGA  
ASDRUBAL RECUERO  
HELENA DE VILLALBA  
Facultad de Trabajo Social  
E. S. M.

El Comité de Tesis de la Facultad de Trabajo Social, los ha designado Jurados de la Tesis titulada: "ESTUDIO SOCIOECONOMICO DE LOS NIVELES INFORMALES Y LAS MICROEMPRESAS EN LOS MUNICIPIOS DE MOMPOS, MAGANGUE Y EL CARMEN DE BOLIVAR", presentada por las egresadas CARMEN ELENA LUNA TORES, CARMEN ALICIA MARTINEZ CARABALLO y ESTHER ROCIO CASTELLAR ESCUDERO.

Como Jurados deben rendir un informe sobre el trabajo en mención.

Agradecemos su colaboración. Cordialmente,

  
ISABEL PÉREZ DE BULA  
Presidente Comité de Tesis



Universidad de Cartagena  
CARTAGENA COLOMBIA  
(SUR AMERICA)

Apartado Aéreo 1382



Cartagena, Diciembre 6 de 1983

Señoritas  
CARMEN LUNA  
CARMEN MARTINEZ  
ESTHER CASTELLAR  
E. S. M.

La Facultad de Trabajo Social informa a usted que el próximo 12 de Diciembre /83, de 8 -9:30 a.m. horas, se hará la sustentación de su Proyecto de Grado, el cual usted explicará a los Jurados, los aspectos trabajados, el enfoque metodológico utilizado, aportes a la profesión y a la problemática estudiada.

La sustentación de su trabajo es requisito indispensable para la obtención de su título profesional.

SECRETARIA

DORA PINEROS DE LA OSSA  
Secretaria Académica

Cartagena, Noviembre 9 de 1.983

Señores  
COMITE DE TESIS  
Universidad de Cartagena  
Ciudad

Estimados señores:

Para mí es motivo de honor presentar a su respetable y autorizada consideración, la tesis elaborada por las egresadas de Trabajo Social: Carmen Luna, Carmen Martínez y Rocío Castellar, titulada " ESTUDIO SOCIO-ECO-NOMICO DE LOS NIVELES INFORMALES Y LAS MICROEMPRESAS EN LOS MUNICIPIOS DE MOMPOX MAGANGUE Y EL CARMEN DE BOLIVAR". La anterior consideración la soporto, entre otros, por los siguientes motivos:

- 1.- El proceso metodológico empleado en el desarrollo de la investigación, abarca desde una investigación general, pasando por un análisis técnico-eco-nómico hasta concluir con un diagnóstico que nos ubica en una situación real, como punto de partida para la realización de un proyecto.
  
- 2.- El tema escogido, de acuerdo a la situación socio-económica del país, es coyuntural y lo más importante, que mira a los municipios rurales completamente abandonados y en los cuales no se irrigan las medidas y beneficios decretados en las ciudades.  
  
Es la primera vez, que en el país se investiga este tema a nivel de Municipios rurales.
  
- 3.- Es una muestra práctica de lo que se puede lograr cuando las institu-ciones se unen para trabajar en pro de la comunidad a la cual se deben, a través de una actitud dialógica que inserta en la sociedad y nos lleva a una reflexión-acción alejada de todo verbalismo.
  
- 4.-Además del contenido analítico y crítico, este trabajo será básico para las acciones del SENA en los municipios investigados, en lo que respecta a Microempresas, lo cual nos dará la oportunidad de comprobar su validez y utilidad en la práctica.

Por todo lo anterior, solicito a este honorable Comité, luego del análisis y comprobación de los puntos anteriores, conceder un alto honor, que muy merecido lo tiene.

Atentamente,

  
JESUS MARTINEZ ZUNIGA  
Presidente de Tesis

7

Cartagena, Noviembre 14 de 1983

Señores Miembros  
COMITE DE TESIS  
Facultad de Trabajo Social  
Universidad de Cartagena  
Ciudad

A través de la presente, expreso a ustedes mi complacencia en haber participado en la realización del ESTUDIO SOCIO-ECONOMICO DE LOS NIVELES INFORMARLES y LAS MICROEMPRESAS EN LOS MUNICIPIOS DE MOMPOX, MAGANGUE Y EL CARMEN DE BOLIVAR, con el cual, aspiran obtener el título de profesionales en Trabajo Social las egresadas CARMEN LUNA, CARMEN ALICIA MARTINEZ y ESTHER ROCIO CASTELLAR E., quienes demostraron en todo momento además de gran responsabilidad y espíritu investigativo, una fiel interpretación e identificación con nuestra profesión y hacia donde debe enfocarse en estos momentos históricos su práctica profesional, para poder cumplir la función social que le corresponde como profesión, dentro de un contexto social determinado, con miras al desarrollo rural de nuestros pueblos.

Cordialmente,

  
ISABEL PEREZ CHAIN  
Docente  
Fac. de Trabajo Social

8

Cartagena, Noviembre 14 de 1983

Señores  
MIEMBROS COMITE DE TESIS  
Facultad de Trabajo Social  
UNIVERSIDAD DE CARTAGENA  
Ciudad

En mi calidad de asesora de la Tesis titulada "ESTUDIO SOCIO ECONOMICO de los niveles informales y las microempresas en los municipios de Mompox, Magangue y el Carmen de Bolívar, elaborada por las Señoritas Carmen Luna, Carmen Martínez y Ester Rocio Castellar, para optar el título de Trabajadoras Sociales, me permito emitir mi concepto sobre el mismo, considerando reúne todos los requisitos exigidos por la Facultad para otorgar el título de Trabajadora Social, igualmente será un gran aporte para la Facultad para el SENA como para el área que ha sido estudiada por el contenido del mismo, por lo cual solicito se otorgue una calificación acorde a este, como reconocimiento a las autoras del trabajo.

Atentamente,

*Marly Camargo de Osorio*  
LIC. MARLY CAMARGO DE OSORIO  
Asesora de Tesis

/mmm.



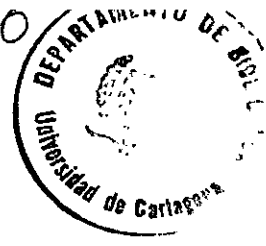
DEDICATORIA

Con gran respeto y simpatía, dedicamos este, nuestro trabajo de tesis, fruto y culminación de nuestros estudios a los ecuánimes doctores JESUS MARTINEZ SUÑIGA y RAFAEL MORALES, quienes durante todo el proceso de elaboración del estudio fueron nuestros guías y orientadores.

*Carmen Martínez Caraballo.*  
CARMEN MARTINEZ CARABALLO

*Carmen Luna Torres.*  
CARMEN E. LUNA TORRES

*Esther Castellar Escudero.*  
ESTER CASTELLAR ESCUDERO



## DEDICATORIA

De todo corazón dedico este trabajo de grado, fruto y culminación de mis estudios.

A mi madre ALICIA CARABALLO, mi tía ANA ALFONSA DE SOTO y a mi hermana LUZ ELENA MARTINEZ.

CARMEN ALICIA MARTINEZ C

A mis padres, Abuelita y a mi Compañero, que medieron lo mejor de sí, en los años de esfuerzo para lograr ésta meta.

ESTHER ROCIO CASTELLAR E.

Dedico este éxito a mi madre ELENA TORRES DE LUNA por ser la persona que me brindó siempre su dedicación durante mis estudios.

CARMEN ELENA LUNA T.

11

## CONTENIDO

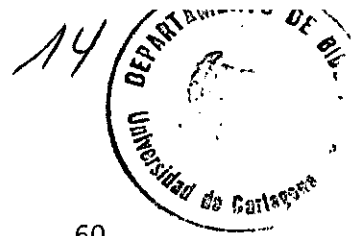
	Pág.
INTRODUCCION. . . . .	1
CAPITULO I.	
1. DISEÑO DE LA INVESTIGACION. . . . .	6
1.1. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACION. . . . .	6
1.2. OBJETIVOS . . . . .	8
1.3. NIVEL DEL ESTUDIO. . . . .	8
1.4. TEMA . . . . .	8
1.5. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA. . . . .	9
1.6. HIPOTESIS Y VARIABLES. . . . .	10
1.7. PROCESO METODOLOGICO. . . . .	12
1.7.1. POBLACION O UNIVERSO. . . . .	12
1.7.2. DISEÑO DE LA MUESTRA. . . . .	12
1.7.3. DETERMINACION DE LAS FUENTES DE INFORMACION. . . . .	13

1.7.4.	TECNICAS E INSTRUMENTOS DE RECOLECCION DE DATOS	14
1.7.4.1.	Técnicas. . . . .	14
1.7.4.2.	Instrumentos. . . . .	15
1.7.5.	CLASIFICACION DE RESPUESTAS . . . . .	16
1.7.6.	CODIFICACION. . . . .	16
1.7.7.	TABULACION. . . . .	16
1.7.8.	PERSONAL. . . . .	16
1.8.	FINANCIACION . . . . .	17
CAPITULO II.		
2.	MARCO TEORICO. . . . .	18
CAPITULO III.		
3.	IDENTIFICACION Y CUANTIFICACION DE LA POBLACION INFORMAL URBANA. . . . .	39
3.1.	POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO MUNIDIPIO DE MOM- POS. . . . .	39
3.2.	ASPECTOS GENERALES DE LA P.E.A. . . . .	39
3.2.1.	POBLACION OCUPADA. . . . .	42
3.2.2.	P.E.A. POR RAMA DE ACTIVIDAD. . . . .	42
3.2.3.	P.E.A. POR OCUPACION. . . . .	43
3.3.	CARACTERISTICAS COMPOSICION Y TENDENCIAS DEL EM-	

	PLEO URBANO, . . . . .	43
3.4.	POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO MUNICIPIO DE MAGANGUE. . . . .	45
3.5.	ASPECTOS GENERALES DE LA POBLACION P.E.A.. . . . .	46
3.6.	CARACTERISTICAS, COMPOSICION Y TENDENCIA DEL EMPLEO URBANO. . . . .	48
3.7.	POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO MUNICIPIO DEL CARMEN DE BOLIVAR. . . . .	50
3.8.	ASPECTOS GENERALES DE LA P.E.A.. . . . .	51
3.9.	CARACTERISTICAS, COMPOSICION Y TENDENCIA DEL EMPLEO URBANO. . . . .	51

CAPITULO IV.

4.	IDENTIFICACION DE LOS NIVELES INFORMALES DE LA ESTRUCTURA ECONOMICA. . . . .	55
4.1.	INDUSTRIA MUNICIPIO DE MOMPOS. . . . .	56
4.2.	COMERCIO. . . . .	57
4.3.	SERVICIOS. . . . .	58
4.4.	INDUSTRIA MUNICIPIO DE MAGANGUE. . . . .	58
4.5.	COMERCIO. . . . .	59
4.6.	SERVICIOS. . . . .	60



4.7.	INDUSTRIA MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR. . . . .	60
4.8.	COMERCIO . . . . .	61
4.9.	SERVICIOS. . . . .	62
4.10.	CLASIFICACION DE LAS AGRUPACIONES INDUSTRIALES MUNICIPIO DE MOMPOS, . . . . .	63
4.11	CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES.	66
4.12.	CLASIFICACION DE LOS ACTIVIDADES DE SERVICIO	68
4.13	CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES MUNICIPIO DE MAGANGUE. . . . .	71
4.14.	CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES.	74
4.15.	CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO.	77
4.16	CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES MUNICIPIO DEL CARMEN DE BOLIVAR. . . . .	80
7.17.	CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES..	84
7.18.	CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO	86
CAPITULO V.		
5.	MARCO DESCRIPTIVO DEL CONTEXTO URBANO DE MOM- POS. . . . .	89
5.1.	ESTRUCTURA FISICA Y POLITICA-ADMINISTRATIVA	89
5.1.1.	PROCESO HISTORICO DE URBANIZACION, . . . . .	89

5,1,2. DISTRIBUCION Y ORGANIZACION DEL ESPACIO.URBANO 98

5,1,3. CARACTERISTICAS URBANISTICAS. . . . . 100

5.1.3.1. Localización. . . . . 100

5.1.3.2. Límites del Municipio de Mompos, . . . . . 101

5.1.3.3. Topografía. . . . . 101

5.1.3.4. Hidrografía. . . . . 102

5.1.3.5. Climatología, . . . . . 102

5.1.3.6. Área Urbana. . . . . 102

5.1.3.7. Acueducto y alcantarillado. . . . . 103

5.1.3.8. Energía Eléctrica, . . . . . 103

5.1.3.9. Teléfono, Telegrafo y Correo. . . . . 104

5.1.3.10. Mercado Público. . . . . 104

5.1.3.11. Servicios públicos de transportes y vías de co-  
municación. . . . . 105

5.1.3.12. Servicios Públicos Asistenciales. . . . . 105

5.1.3.13. Servicios Públicos Educativos. . . . . 106

5.1.3.14. Sistemas públicos culturales y recreativos. . . 106

5.1.4. PROYECCION Y PLANEACION URBANA. . . . . 107

5.1.4.1. ALTERNATIVAS DE DESARROLLO SECTORIALES. . . . . 107

5.1.4.2. POLITICA Y DESARROLLO. . . . . 110

5.1.4.2.1. Política de Manejo y Aprovechamiento de los Recur-  
sos naturales renovables. . . . . 110

5.1.4.3. Política de Desarrollo Sectorial . . . . . 112

5.1.5. ANALISIS DEL MUNICIPIO DE MOMPOS. . . . . 117

5.2. ESTRUCTURA FISICA Y POLITICA-ADMINISTRATIVA MUNI-  
CIPIO DE MAGANGUE. 120

5.2.1. PROCESO HISTORICO DE URBANIZACION. . . . . 120

- 5,2.2. DISTRIBUCION Y ORGANIZACION DEL ESPACIO. . . . . 129
- 5.2.3. CARACTERISTICAS URBANISTICAS. . . . . 130
  - 5.2.3.1. Localización. . . . . 130
  - 5.2.3.2. Límites. . . . . 130
  - 5.2.3.3. Topografía. . . . . 131
  - 5.2.3.4. Climatología. . . . . 131
  - 5.2.3.5. Hidrografía. . . . . 131
  - 5.2.3.6. Area Urbana. . . . . 132
  - 5.2.3.7. Infraestructura de Servicios. . . . . 132
    - 5.2.3.7.1. Servicios Públicos de Consumo. . . . . 132
    - 5.2.3.7.2. Servicios públicos de transporte y vías de comunicación. . . . . 134
    - 5.2.3.7.3. Servicios Públicos Asistenciales. . . . . 135
- 5.2.4. PROYECCION Y PLANEACION URBANA. . . . . 137
  - 5.2.4.1. Alternativas de Desarrollo. . . . . 139
  - 5.2.4.2. Alternativas de Desarrollo Sectorial. . . . . 139
  - 5.2.4.3. Alternativas de Carácter Institucional. . . . . 142
  - 5.2.4.4. Estrategia general de Desarrollo. . . . . 143
  - 5.2.4.5. Políticas de Desarrollo. . . . . 143
    - 5.2.4.5.1. Políticas de Desarrollo Sectorial . . . . . 144
    - 5.2.4.5.2. Políticas de Equipamiento Público y Comunitario 145
    - 5.2.4.5.3. Política de Desarrollo Institucional. . . . . 146
- 5.2.5. ANALISIS DEL MUNICIPIO DE MAGANGUE. . . . . 147
- 5.3. ESTRUCTURA FISICA Y POLITICO-ADMINISTRATIVA. . 148
  - 5.3.1. PROCESO HISTORICO DE URBANIZACION. . . . . 148
  - 5.3.2. DISTRIBUCION Y ORGANIZACION DEL ESPACIO URBANO 159



5.3.3.	CARACTERISTICAS URBANISTICAS. . . . .	160
5,3,3.1.	Localización, . . . . .	160
5,3,3.2.	Topografía, . . . . .	160
5.3.3.3.	Hidrografía, . . . . .	161
5.3.3.4.	Area Urbana, . . . . .	161
5.3.3.5.	Límites. . . . .	161
5.3.3.6.	Infraestructura de Servicios. . . . .	161
5.3.3.6.1.	Servicios Públicos de Consumo . . . . .	162
5.3.3.6.2.	Servicios Públicos de Transporte y Vías de Co- municación. . . . .	165
5.3.3.6.3.	Servicios Públicos Asistenciales. . . . .	165
5.3.3.6.4.	Servicios Públicos Educativos . . . . .	167
5.3.3.6.5.	Sistemas Públicos Culturales y Recreativos, . . . . .	171
5.3.4.	PROYECCION Y PLANEACION URBANA, . . . . .	172
5.3.5.	ANALISIS DEL MUNICIPIO DEL CARMEN DE BOLIVAR. ,	174
CAPITULO VI.		
6.	LOCALIZACION URBANA DE LA POBLACION INFORMAL DE- LIMITACION DE ZONAS Y UBICACION DE LAS AREAS PO- TENCIALES DE TRABAJO. . . . .	177
6.1.	MUNICIPIO DE MOMPOS. . . . .	178
6.2.	MUNICIPIO DE MAGANGUE. . . . .	182
6.3.	MUNICIPIO DEL CARMEN DE BOLIVAR. . . . .	185
	CONCLUSIONES. . . . .	189
	RECOMENDACIONES . . . . .	197
	BIBLIOGRAFIA. . . . .	202
	ANEXOS. . . . .	204

# 1 INTRODUCCION

La curiosidad científica en el campo socioeconómico es uno de los temas de mayor interés en la trayectoria académica en nuestra profesión, orientada hacia la búsqueda de las relaciones implícitas de orden económico, social político y cultural que puede ocasionar problemas en la comunidad, ha encontrado sustentación en el estudio socioeconómico de "los niveles informales y las microempresas en los Municipios de Mangangué, Mompós y El Carmen de Bolívar".

La escogencia del tema, de las áreas objeto de nuestro estudio responden a una problemática actual, que la podemos enmarcar dentro de las estrategias resultantes de las políticas del Gobierno Nacional que tienen como objetivo dar respuesta al apoyo que necesita las microempresas en los aspectos de capacitación asesoría y crédito.

En Colombia existen más de 10 programas para el desarrollo de microempresas, todos estos programas tienen como objetivo fundamental, la atención a las microempresas, con el fin de promover su desarrollo incrementando la productividad, la producción y el empleo.

En los actuales momentos en relación a micro-empresas se desarrolla un programa en la ciudad de Cartagena, el cual ha dado algunos resultados satisfactorios y experiencias que animan a la entidad que las desarrollan, SENA, a extender su radio de acción hacia los Municipios del Departamento de Bolívar.

Teniendo en cuenta la problemática existente a nivel rural y la poca atención por parte de las instituciones gubernamentales, se consideró necesario realizar la presente investigación con el objeto de determinar algunas características socio-económicas de los Municipios mencionados con miras a detectar la factibilidad de extender el proyecto de micro-empresas.

No existe una definición exacta de lo que son las micro-empresas, razón por la cual se tomó como concepto básico la caracterización de las unidades productivas señalando:

"Se ubican en el nivel informal de cada sector económico las unidades de reproducción y de servicio en las cuales no existe una completa disociación entre capital y trabajo, razón por la cual no son capitalistas en si mismas, pero están articuladas al desarrollo capitalista en cuanto cumplen un papel fundamental en la reproducción del conjunto de las fuerzas de trabajo, motivo por el cual no estan estructuralmente orientadas hacia su propia acumulación, teniendo reproducción simple de capital; paralelamente tienen importancia en la estructura económica y global como transferente de valor en beneficio de la acumulación capitalista".

En los aspectos de tipo social y cultural se destacan:

El proceso educativo, sobre técnicas de algún determinado oficio, que en gran parte se ha revisado por generaciones en el marco familiar que conduce a la permanencia de este nivel que para poder subsistir, realizan su trabajo basado en dichos conocimientos.

La preocupación de trabajadores asalariados, conocedores del oficio en la búsqueda de una independencia laboral, y en la necesidad de mejorar sus ingresos y su nivel de vida frente al problema del desempleo, indudablemente el nivel se ofrece como una alternativa inexcusable, especialmente a mediano plazo, La apreciación se fundamenta en las diferencias de costos que para la micro empresa puede significar la creación de un nuevo puesto de trabajo, comparativamente mucho menor a los costos que puede significar para la gran industria (Según Corpopular en 1981 costaba a la micro empresa crear un nuevo puesto de trabajo, \$ 70.000; mientras que en la gran industria el costo era de 7 a 9 millones de pesos).

Así mismo otras razones que permiten la creación de puestos de trabajo en la micro empresa, no lo admiten en la gran industria, entre ellas el bajo nivel tecnológico utilizando las pocas exigencias laborales, los bajos requerimientos para financiación etc.

Para la realización del estudio es necesario plantear la repercusión de aspectos de diferentes disciplinas del saber, se han utilizado algunas teorías sociológicas, económicas, estadísticas y otras de funda-



mental importancia; tratando de presentar el verdadero origen de la ac-  
tuación y sus relaciones con el comportamiento de la población y la po-  
tencialidad de esta en el reconocimiento de la misma. Es así como en el  
presente trabajo se ha hecho un análisis de la identificación y cuanti-  
ficación de la población informal; identificación de los niveles infor-  
males en la estructura económica; marco descriptivo del contexto urba-  
no; localización urbana de la población informal, delimitación de zo-  
nas y ubicación de las áreas potenciales de trabajo variables estas que  
permiten detectar las características de los niveles informales y las  
micro empresas y presentar con alternativa la implementación del pro-  
yecto de micro empresas en sus aspectos de capacitación, asesoría y  
crédito.

Se presentan al proyecto de micro empresas como una alternativa de a-  
tención a las micro empresas de estos Municipios a fin de promover su  
desarrollo; un mayor aprovechamiento de los recursos físicos y humanos,  
en la medida en que estos sean un instrumento para reorganizar las co-  
munidades con base en el trabajo personal, la igualdad y la colectivi-  
zación de actividades económicas.

El proceso de organización y desarrollo de la comunidad a través del  
proyecto de micro empresas, permite desarrollar la organización de las  
personas que se vuelven solidarias en una acción que permite beneficiar  
y elevar el nivel de vida.

La extensión del proyecto de micro empresas debe hacerla el SENA, ya

que es el objetivo fundamental de la realización de este estudio. Pero a la vez consideramos que a pesar de contar con todo un personal especializado en la labor debe integrar profesionales de trabajo social quien a través de sus conceptos basados en el marco de referencia de su profesión, técnicas y estrategias, puede presentarle a la comunidad en general, o a la micro empresa en particular, su identificación con el mismo, en forma consciente y permanente.

# 1. DISEÑO DE LA INVESTIGACION

## 1.1. ANTECEDENTES Y JUSTIFICACION :

La reactivación económica y la participación democrática, son políticas del Gobierno Nacional, las cuales están plasmadas en los programas de las instituciones gubernamentales que tienen como objetivo fundamental incrementar la productividad, la producción y el empleo.

Algunas fundaciones y organismos institucionales apoyan e impulsan programas tendientes a mejorar las condiciones socio-económicas de las micro-empresas y los micro-empresarios en los aspectos de capacitación, asesoría y crédito.

Estudios e investigaciones han demostrado que un 40% de la generación de empleos de los últimos años en el país, se ha producido en las empresas de los niveles informales de la economía, en contraposición con cierto grado de recesión producida en la industria formal o moderna.

El SENA, además de la atención tradicional a los niveles informales

acorde con las políticas del Gobierno, ha ajustado métodos e implementado programas que sirvan de instrumento específico para la atención a este nivel de la economía que tiene factores comunes que lo caracterizan como son: bajo nivel de ingreso, inestabilidad en el empleo, poca o nula conciencia organizativa, producción simple artesanal, y por tanto, baja productividad y bajos niveles tecnológicos.

En los actuales momentos con relación a micro-empresa entre otros, se ejecuta un programa en la ciudad de Cartagena, el cual ha dado resultados satisfactorios y experiencias que animan a la entidad a extender su radio de acción hacia los Municipios del Departamento de Bolívar.

Por lo anterior y teniendo en cuenta la problemática existente a nivel rural y la poca o nula atención por parte de las instituciones gubernamentales, para la implementación de acciones que garanticen el desarrollo socio-económico, el SENA y la Universidad de Cartagena iniciaron la presente investigación, con el objeto de determinar algunas características socio-económicas de los niveles informales de los Municipios de Mompos, Magangué y el Carmen de Bolívar.

La realización del estudio conjuntamente con el SENA, responde a la política de la Universidad de Cartagena, vincularse a los planes de desarrollo regional y urbano, y el cumplimiento de una de sus principales funciones cual es la de investigación.

El estudio se llevó a cabo con el aporte de recursos humanos y económi-



cos del SENA y la UNIVERSIDAD DE CARTAGENA.

**1.2. OBJETIVO GENERAL:**

Determinar con alguna precisión las características socio-económicas de los niveles informales y la micro-empresa, en los Municipios de Mompos, Magangué y el Carmen de Bolívar, con el propósito de expandir el proyecto de micro-empresas del SENA,

**OBJETIVOS ESPECIFICOS:**

Identificación y cuantificación de la población informal.

Identificación de los niveles informales y de la estructura económica.

Descripción del medio o contexto urbano en el cual se inscribe la población.

Localización urbana de la población informal y delimitación de zonas.

**1.3. NIVEL DEL ESTUDIO:**

El estudio se realizó a nivel exploratorio-descriptivo.

**1.4. TEMA:**

El tema de la presente investigación está orientado a determinar las

características socio-económicas de la población de los Municipios de Mompós, Magangué y el Carmen de Bolívar del nivel informal de la economía y las micro-empresas para la implantación y expansión del proyecto a estos Municipios.

**1.5. PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA:**

Se han planteado varias discusiones acerca del nivel informal y sus micro-empresas, y su relación con el resto de la economía, las cuales constituyen la problemática informal-formal.

La discusión de la existencia de una parte bastante amplia de la economía, en los países latinoamericanos, en condiciones tales que no pueden acumular capital, con unidades productivas en las que se carece de división social del trabajo, retraso tecnológico, ineficiencia y el predominio de una serie de valores y aptitudes ante los objetos sociales y culturales propias del artesano, se ha convertido en uno de los asuntos más controvertidos de la teoría social y la política del continente durante la últimas décadas.

Alrededor de esta problemática se ha generado un proceso de discusión teórica y práctica que aún no ha sido completamente resuelta, pero cuya comprensión depende en gran medida de la capacidad de identificar y explicar bajo algunos parámetros basados en apreciaciones construídas a través de la práctica y la observación, los niveles informales de la economía y el ente productivo que operan en estos niveles como son las micro-empresas.

Por otro lado no existe una definición clara, precisa y universalmente aceptada de lo que son las micro-empresas como tampoco unos parámetros que determinen la identificación de estos en los niveles informales.

### 1.6. HIPOTESIS Y VARIABLES?

"Los Municipios del sector rural reúnen las características de informales en casi toda su población y zonas, y las micro-empresas inmersas en estos niveles informales no son atendidas en ningún aspecto por ninguna entidad estatal o privada por lo que es susceptible la extensión del proyecto de micro-empresas a estos Municipios como factor importante que contribuye al mejoramiento de su nivel de producción".

"Son las características socio-económicas de la población informal de los Municipios de Mompós, Magangué y el Carmen de Bolívar, propicias para la implantación del proyecto de micro-empresas en estas áreas rurales como factor contribuyente al mejoramiento de su nivel de producción, ingresos y empleos".

Las variables que se utilizaron en este estudio son la social y la económica, las cuales son variables complejas. De esta se desprenden las variables simples que serán las características mismas de estos.

#### IDENTIFICACION Y CUANTIFICACION DEL NIVEL INFORMAL URBANA:

- Población y fuerza de Trabajo.

- Aspectos generales de la población económicamente activa.
- Aproximación cuantitativa al mercado de trabajo.
- Características composición y tendencias del empleo urbano.
- Niveles formales e informales de la fuerza de trabajo.

IDENTIFICACION DE LOS NIVELES INFORMALES EN LA ESTRUCTURA ECONOMICA:

- Industria
- Comercio
- Servicios
- Clasificación de las agrupaciones industriales.
- Dinamismo de las actividades industriales.

MARCO DESCRIPTIVO DEL CONTEXTO URBANO:

- Estructura física y político administrativa.
  - Proceso histórico de urbanización.
  - Distribución y organización del espacio urbano.
  - Características urbanísticas.
  - Localización
  - Topografía, hidrografía.
  - Area urbana
  - Acueducto
  - Alcantarillado
  - Energía eléctrica
  - Servicio telefónico
  - Servicios comunitarios
  - Educación

- Salud
- Recreación.
  
- Proyección y planeación urbana

#### LOCALIZACION URBANA DE LA POBLACION INFORMAL Y DELIMITACION DE ZONAS:

- Ubicación de las áreas potenciales de trabajo.

#### 1.7. PROCESO METODOLOGICO:

Para la elaboración de la presente investigación dividimos sus partes de acuerdo al proceso que se sigue en un estudio socio-económico, aplicando todos los pasos necesarios, los cuales nos garantizaron un camino adecuado para cumplir los objetivos propuestos.

Este proceso metodológico que plantea la investigación consta de ocho pasos basados en el método estadístico.

##### 1.7.1. Población o Universo:

El universo lo constituye la población total de los Municipios de Mompos, Magangué y el Carmen de Bolívar.

##### 1.7.2. Diseño de la Muestra:

Se escogió una muestra doble, una para el nivel formal y otra para el informal, con el fin de relacionar y obtener las características de nivel informal comparadas con las del nivel formal.

Se aplicó un censo y un diagnóstico para el estudio de las características de las micro-empresas de estos niveles informales, se utilizó el sistema aleatorio estratificado.

### 1.7.3. Determinación de las fuentes de información:

La principal fuente de información para la realización del estudio fue los datos suministrados por la comunidad a través de la aplicación de las encuestas originales (Estudio socio-económico de los niveles informales, las micro-empresas de los Municipios de Mompós, Magangué y el Carmen de Bolívar, encuesta aplicada tanto al nivel formal como informal de la economía a fin de obtener las características socio-económicas generales de los Municipios.

Capacitación asesoría y crédito para micro-empresas del nivel informal sector rural: Esta se trata de un censo de población micro-empresaria a fin de obtener los datos generales correspondientes a los micro-empresarios.

Proyecto de capacitación y desarrollo para micro-empresas SENA - UNICEF: hace referencia a los datos indispensables para diagnosticar el estado actual, sus orígenes, rama de actividad de la micro-empresa.

Datos obtenidos a través de observaciones, entrevistas a los líderes de la comunidad, los cuales suministraron valiosos hechos, fruto de sus experiencias en los Municipios.

Fuentes secundarias de información:

- Estudio monográfico de las cabeceras municipales del SENA.
- Planes de desarrollo regionales de las oficinas de Planeación.
- Estudios bibliográficos de los Municipios, de la Corporación Nacional de Turismo e Historiador del Municipio David Ernesto Peña Galindo.
- Estudios socio-económicos de los Municipios, de la Facultad de Economía de la Universidad de Cartagena.
- Registros de organismos de comercio, industria y servicios de la Cámara de Comercio.
- Datos estadísticos de los Municipios registrados en el DANE.
- Mapas de los Municipios "Instituto Agustín Codazzi".

1.7.4. Técnicas e Instrumentos de Recolección de datos:

1.7.4.1. Técnicas:

Las técnicas que se utilizaron para la recolección de la información se basaron en dos fuentes principales que fueron:

Una de tipo primario y una secundario.

TIPO PRIMARIO:

Observación de situaciones tales como donde desarrolla la gente normalmente las actividades, permitió captar aquellos aspectos significativos del comportamiento de la población

ENTREVISTA: Como forma especializada de obtener información mediante una conversación de naturaleza profesional y procurando con ella algo más que la recopilación de datos puesto que se utilizó también para informar y motivar conforme al propósito que se persigue.

La encuesta, se utilizó para la recopilación de datos antecedentes del estudio en cuestión.

#### TIPO SECUNDARIO:

- Informes de estudios generales sobre los Municipios de Mompós, Mangué y el Carmen de Bolívar.
- Revisión de estudios socio-económicos de los Municipios en estudio.
- Recolección de datos estadísticos en archivos oficiales y privados.

#### 1.7.4.2. Instrumentos:

Cuestionario: Con preguntas abiertas, dicotómicas y de escogencia múltiples de manera que le diera fluidez a la entrevista y complementariedad a los estudios de las características socio-económicas y la relación de estas con las micro-empresas.

#### GUIA DE OBSERVACION Y RECOPIACION DOCUMENTAL:

Instrumento de singular importancia para la recolección de hechos que por su presentación se dificultó recoger en el cuestionario.



GUIA DE ENTREVISTA:

Con el propósito de recolectar vivencias personales y situaciones comunitarias que ampliaron los datos recolectados por el cuestionario.

1.7.5. Clasificación de Respuestas:

Con relación a las preguntas de los cuestionarios diligenciados en los Municipios, se clasificaron sus respuestas teniendo en cuenta variables individuales con sus aspectos implícitos y cruces de dos o más, con el fin de satisfacer la interpretación y análisis del estudio.

1.7.6. Codificación:

Las preguntas cerradas y las abiertas ya clasificadas en sus respectivas categorías, se les asignó un código a fin de permitir un mejor manejo de los datos en el computador.

1.7.7. Tabulación:

La tabulación de los datos recogidos por el cuestionario fue procesada a través de computador, para la cuantificación se utilizaron los porcentajes y medidas estadísticas.

1.7.8. Personal:

El equipo que realizó esta investigación estuvo conformado por:

las Licenciadas Isable Pérez Chaín, y Marly Camargo de Osorio, el Economista Jesús Martínez Zuñiga y las egresadas Carmen Elena Luna Torres, Carmen Alicia Martínez Caraballo, y Esther Rocío Castellar Escudero.

En la aplicación de los cuestionarios participaron además de las egresadas autoras, dos personas especializadas en la aplicación de encuestas del Proyecto de micro-empresas que desarrolla el SENA.

#### 1.8. FINANCIACION:

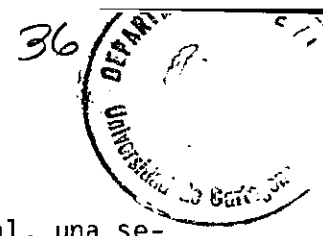
La financiación del presente estudio estuvo a cargo de la Universidad de Cartagena y el Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, de acuerdo con el presupuesto adjunto.

## 2. MARCO TEORICO

Desde tiempo atrás, han existido corrientes que han dado en su momento explicaciones que van desde la llamada disolución de la solidaridad mecánica en favor de la orgánica, del tránsito de la sociedad militar a la industrial, el aprovechamiento de la racionalidad traducida esta en el surgimiento de la burocracia y la explicación del mundo desde factores genéticos, religiosos, climáticos, etc.

Estas corrientes dieron, origen a una serie de teorías para explicar la diferencia entre el desarrollo y sub-desarrollo, denominada por los estudiosos del problema con el calificativo genérico de duales. Así se dieron enfoques en torno a la dicotomía tradicional-moderna, urbano-rural, integrado-marginal, etc.

En América Latina y por ende en Colombia, para explicar e identificar la población del sub-desarrollo han surgido una serie de conceptualizaciones que buscan definir por un lado, la parte sustancial de la economía con una característica de atraso tecnológico, ineficiencia en la



producción, estancamiento por falta de acumulación de capital, una serie de actitudes y valores frente a los objetos sociales y culturales, no participación social, etc.; y por otro lado la parte que no tiene estas características sino todo lo contrario.

La parte sustancial de la economía es definida como el conjunto de unidades no monopólicas de la producción y de servicios que no constituyen sin embargo, un polo "marginal" o una economía "residual". De hecho forma parte de una única estructura socio-económica que combina la desigualdad como base de su funcionamiento. Tales unidades asumen la producción de bienes de consumo y aún de bienes intermedios y de pequeños bienes de capital en actividades no rentables para el capital monopolístico, tienen un papel decisivo en la reproducción del conjunto de la fuerza de trabajo, generan o canalizan importantes transferencias de valor a través de mecanismos de mercado en beneficio de la acumulación monopolística, prestan gran cantidad de servicios básicos y tienen un papel decisivo como soporte de ideologías significativas para la perpetuación del sistema.

Por otra parte comprenden las unidades de producción industrial urbana, agrícola y minera que se caracterizan por su acumulación ampliada de capital de gran escala, predominio de los medios técnicos de producción sobre el trabajo vivo (excepto en algunas partes de ciertos procesos de producción agrícola para la exportación), muy alta productividad de trabajo, altas tasas de ganancia, acceso y control permenen-

te a los mercados de capitales y de fuerza de trabajo, manejo de los mercados nacionales de bienes constituidos por los sectores de ingresos altos y medios, en algunos casos relación estrecha con mercados internacionales e íntima vinculación entre manejo empresarial y control al aparato estatal. Estas unidades superan la mera determinación de la obtención de un beneficio inmediato por roles políticos y sociales que hacen de su posición de poder en el mercado, la condición social de obtención de beneficios a largo plazo y a gran escala.

En América Latina, el proceso de crecimiento hacia adentro apoyado por un conjunto de políticas orientadas hacia la sustitución de las importaciones, y que encontró estímulos vigorizantes para su materialización durante la década de los años 60 en acuerdos multilaterales como la ALALC, la Alianza para el Progreso, el Pacto Andino, etc.; obtuvo la pequeña empresa un impulso y un apoyo significativo para su avance. En los procesos industriales nacionales, la pequeña empresa ha estado y sigue presente, ya sea como proveedor de materias primas o como productor de piezas o de artículos semi elaborados, a través del mecanismo de la sub-contratación o como satisfactoria directa de necesidades sociales básicas. En la actualidad la pequeña empresa da trabajo al 40% de trabajadores empleados en la industria latinoamericana.

La empresa es una unidad material de producción dedicada a la transformación de recursos para la obtención de los bienes económicos para el consumo. (1). Las empresas se distinguen de otras formas de organización social por su fin: La producción de bienes y servicios necesarios para la satisfacción de las necesidades humanas.

Es bien conocida la fuerza de la migración campo-ciudad en la formación de la marginalidad urbana en América Latina. Uno de los principales factores explicativos de este proceso, es la búsqueda de nuevas oportunidades de empleo y de ingreso. En este orden de ideas, la pequeña empresa especialmente la rural, representa un escape al gran problema del desempleo estructural y de los desequilibrios regionales ocasionados por los movimientos migratorios hacia las grandes ciudades o ciudades intermedias (migración por etapas). Además de minimizar la magnitud del flujo migratorio, las empresas fabriles pequeñas sirven para adiestrar las fuerzas obreras urbanas inexpertas, procedentes en su mayoría, de las actividades primarias, y que no tiene cabida en las empresas manufactureras avanzadas, por su disciplina, rigor y exigencias de especialización.

La conceptualización formal-informal se ha venido manejando desde hace más de una década; en Colombia se ha utilizado con el propósito de superar el uso de la dicotomía moderna-tradicional, dado que estas categorías no abarcan todas las características de la población que devenga sus ingresos en el nivel informal, como tampoco las del desempleo y sub-empleo. Esta nueva conceptualización ha estado orientada a definir más las características de las unidades productivas de las cuales se deriva el ingreso de las características particulares de los individuos que las componen.

- 1) Carlos García H. Problemas de la pequeña y mediana industria en España, Alcalá de Henares, 19 Madrid.

El estudio del llamado "sector Informal" (1) encuentra generalmente dos barreras teóricas-metodológicas que dificultan la posibilidad de dar cuenta de los problemas a los cuales se quiere acudir y de su inserción en el conjunto del desarrollo socio-económico. Tales barreras interconexas son el dualismo y la carencia de una unidad de análisis analíticamente pertinente.

El dualismo, ligado a las "teorías de la marginalidad" nos habló durante un tiempo de un sector residual ajeno al desarrollo económico y cuya única función consistía en permitir el refugio de la escoria social y/o de la población excedente, imposibilitada para vincularse al sector dinámico, integrado y básico para el desarrollo económico. Surgió de allí la división de la sociedad y de la economía en dos sectores: Moderno y tradicional, separado por una brecha infranqueable. Pero la realidad de las interconexiones entre las distintas esferas sociales se impuso dando paso a la conceptualización de los sectores formal e informal, ligados entre sí por un común origen estructural y por una cierta funcionalidad del sector informal para el desarrollo del sector formal. Sin embargo, en la mayoría de los estudios sobre el "sector informal" se encuentra que el dualismo persiste como concepción apriorística que impide encontrar la articulación de los di-

1) Nosotros preferimos hablar de niveles y no de sectores. Nivel alude a posiciones relativas dentro de cada uno de los sectores económicos (primario, sec. terc.) y en el interior de la división social del trabajo.

ferentes sectores en el contexto de la totalidad social. En esta perspectiva se parte de la existencia de campos separados para luego buscar sus canales de relación. Además, es característica de las variables que se utilizan el desconocer el control que las fuerzas sociales ejercen sobre ellas, para presentarlas en un complejo de aberraciones económicas, donde por cierto, los fenómenos denominados informales se definen por la carencia de lo que tienen los formales.

Esta problemática ha sido de una especial consideración en el SENA y a medida que han ido tomando cuerpo y desarrollándose programas de Promoción Popular Profesional (P.P.P.) urbanos y rurales, se han esbozado algunas posiciones, sin que pueda señalar alguna como la oficial de la institución.

Por otro lado la regional Cartagena SENA tomó como concepto básico la caracterización de las unidades productivas, señalando: "son aquellas unidades de producción y servicio ubicadas en el nivel informal en las cuales existe una completa disociación entre capital y trabajo, razón por la cual no son capitalistas en sí mismas, pero están articuladas al desarrollo capitalista en cuanto cumplen un papel fundamental en la reproducción del conjunto de las fuerzas de trabajo, razón por la cual no están orientadas hacia su propia acumulación, teniendo reproducción simple del capital". Esta articulación se da fundamentalmente en la reproducción de fuerza de trabajo, entendiéndose esta reproducción como la reposición física y psíquica de la misma. Entre el micro-empresario y los obreros no existe una disociación. El micro-empresario es obrero él mismo.



En el caso colombiano la pequeña producción mercantil - o producción mercantil simple - no corresponde a las características de su clásica acepción como "modo" de producción, sino a la de forma de producción, por cuanto si bien conserva en su interior relaciones de producción y mecanismos de funcionamiento característicos, en su articulación al conjunto de la formación socio-económica hegemónizada por el capitalismo se rige por las leyes propias de este, impuestas a través del mercado que unifica el valor de los bienes y servicios con una medida única independenciam de las condiciones socio-económicas en las cuales fueron productivos. (1).

Se constata entonces que desde el punto de vista de las relaciones sociales, en las unidades económicas informales el "empresario" no tiene la condición de capitalista, pues, es a la vez trabajador de su propia unidad, "empleado de sí mismo". Sin embargo, el hecho de que no exista división social interna del trabajo no significa inexistencia de división técnica del trabajo: puede presentarse entonces especialización en las diferentes tareas económicas - como por ejemplo entre producción y venta, o en la parcial separación de tareas dentro del proceso productivo.

(1) La sujeción a las leyes capitalistas implica significativas transformaciones en la pequeña producción mercantil tales como reducción de la importancia del parentesco en la organización económica (la organización familiar no salarial del trabajo es afectada por el desarrollo de los mercados capitalistas de trabajo y de bienes, por la necesidad de ingresos monetarios, por la creciente importancia de la familia nuclear); igualmente se reduce la importancia del vínculo familiar en cuanto a la reproducción de la fuerza de trabajo (como en el caso del sistema familiar de protección laboral constituido por el Seguro Social estatal o por la existencia de la seguridad social); hay transfor-

Tampoco la inexistencia de división social interna del trabajo excluye automáticamente la posibilidad de presencia de trabajo asalariado en las unidades mercantil simple, siempre y cuando se considere la característica de "empresario" trabajador de si mismo.

En las unidades económicas informales puede entonces presentarse una amplia variedad de tipos de trabajadores, de formas de remuneración y de mecanismos de contratación. Desde el punto de vista de los tipos de trabajador, algunos se emplean únicamente al propio productor o comerciante, en otras predomina la mano de obra proveniente de la familia nuclear o de la familia extensa, en unas terceras se presenta o predomina la mano de obra asalariada ocasional, estacional o permanente. Las formas de remuneración son también variadas y van desde la remuneración en especie y/o aprendizaje hasta el pago con comisiones o salarios, incluidas en ciertos casos algunas prestaciones sociales. Los mecanismos de contratación y reclutamiento presentan una gama extensa que va desde los vínculos del parentesco a las necesidades de aprendizaje hasta la negociación en el mercado de fuerza de trabajo. (2).

Como resúmen, puede decirse que desde el punto de vista de las relaciones sociales se consideran propias de los niveles informales las actividades económicas de producción, distribución y prestación de servicios en las cuales no existen - o al menos no existe plenamente - la

maciones sustantivas en las características de algunos medios de producción (como la conversión de la tierra-pertenencia social en tierra-mercancía) y en la técnica de producción, ya no denominada por la acumulación generacional de conocimientos sino por la erupción abrupta de la innovación tecnológica-capitalista.

división social interna del trabajo (entre capital y fuerza de trabajo) y que por ellos mismos corresponde a la pequeña producción mercantil o forma mercantil simple.

Las unidades económicas de los niveles informales tienen un papel esencial en la reproducción del conjunto de las fuerzas de trabajo.

Por reproducción de las fuerzas de trabajo se entiende la reposición biológica y psíquica de la capacidad de trabajo de quien diariamente debe desgastarla en las actividades económicas, lo mismo que la procreación, el desarrollo, manutención y capacitación laboral de los individuos que en un momento posterior se presentarán al mercado laboral. En otras palabras la reproducción de la fuerza de trabajo equivale a la subsistencia del trabajador que deriva sus ingresos de su capacitación de trabajo, de su familia y de la reserva laboral permanente -ejército de reserva- que debe estar en condiciones de ofrecer su fuerza de trabajo cuando sea requerida por las unidades económicas capitalistas.

(2). La diversidad de tipos de trabajadores y de formas de remuneración en los niveles informales es ilustrativa de la imposibilidad de hacer una caracterización desde las perspectivas de las categorías ocupacionales propias de las estadísticas nacionales. No todos los "empleadores" pertenecen a los niveles capitalistas, como tampoco todos los asalariados; los trabajadores por cuenta propia que trabajan ocasional o permanentemente para empresas capitalistas son asalariados indirectos de esta y no "trabajadores informales" como se afirma en algunos autores identificados "cuenta propia" e "informales" etc. Aún en el caso improbable de lograr "purificar" la medición sustituiría el problema de no tener una caracterización que permita conocer las características del contexto socio-económico en el cual opera su dinámica y su perspectiva. Además cualquier clasificación por categoría ocupacional está imposibilitada para permitir desarrollos teóricos y conclusiones

Es claro que la familia es la unidad básica de la reproducción de la fuerza de trabajo. Además es evidente que el costo de la reproducción de la fuerza de trabajo -activa y de reserva- propia de las unidades capitalistas debe ser asumida por el capital a través del salario.

Sin embargo, las estadísticas muestran que los ingresos de los obreros vinculados a las unidades económicas capitalistas son insuficientes para garantizar su subsistencia y la de su familia. (1). Además, en el caso colombiano la reproducción de la reserva obrera no es asumida por las unidades capitalistas ni por el estado.

En estas condiciones, las actividades informales son un importante complemento del ingreso familiar de obrero, es decir, un complemento sustantivo para la reproducción de la fuerza de trabajo de los niveles superiores de la estructura económica, satisfecha sólo parcialmente por el salario y por el gasto estatal. Al respecto es bien conocida la necesidad de obtener ingresos complementarios en la familia obrera con

generales, pues encuentra tantos acondicionamientos que sólo permite estudios de casos, siempre confusos por confundir "status" laboral y relaciones sociales.

1). Basta considerar en los informes del Departamento Administrativo Nacional de la Estadística, las diferencias entre salario obrero promedio y costo de la canasta familiar obrero promedio. Los datos de la encuesta "empleo y pobreza" del CEDE de la Universidad de los Andes, manifiestan claramente niveles de ingreso laboral per-cápita e ingreso familiar supremamente bajos.

jornadas subsidiarias de los jefes de hogar y con el trabajo de otros miembros, incluidos quienes están por fuera de los umbrales establecidos por las definiciones tradicionales de población económicamente activa. (1).

La gran mayoría de estas vinculaciones subsidiarias y complementarias se presentan en actividades informales. "en el contexto de la familia no se percibe una tajante dicotomía entre individuos vinculados a actividades de diferentes sectores" (niveles), sino más bien una "mezcla" en la cual, para el sostenimiento del hogar, se combinan los ingresos de trabajo generados tanto en unidades económicas de porte capitalista, como en otras que funcionan con otra lógica interna. (2)

Además de lo anterior, la inestabilidad laboral y las facilidades de acceso de mano de obra propias de los niveles informales (3) permiten la vinculación temporal del salariado fluctuantes e intermitentes, mientras que la producción y los servicios informales permiten directa e indirectamente el ingreso necesario para la subsistencia de la reserva industrial más permanente.

(1). Véase Rey de Marulanda Nohora y Ayala, Alpinos: "La reproducción de la fuerza de trabajo en las grandes ciudades colombianas" Revista Desarrollo y Sociedad # 1, Universidad de los Andes, Bogotá, 1979.

(2). Rey de Marulanda, Nohora y Murillo, Gabriel: "educación y capacitación de los trabajadores del sector informal Colombiano" Universidad de los Andes, Bogotá 1981. Pg.4. La afirmación se basa en los datos de la encuesta "empleo y pobreza".

(3). La movilidad bidireccional de fuerza de trabajo entre los niveles capitalistas -principalmente el competitivo- y los informales es importante seguir observaciones de itinerarios ocupacionales.

Por último, debe considerarse el hecho de que las actividades informales constituyen la única fuente de ingreso de una parte considerable de la población (4) cuya supervivencia, por tanto no es asumida por el capital ni por el Estado a la vez que su propio aprendizaje y experiencia laborales están puestas al servicio de las unidades económicas capitalistas como reserva con alguna calificación y como oferta excedente de personas del nivel general de salario.

Las unidades económicas propias de los niveles informales tienen como recurso principal la fuerza de trabajo, y no los medios técnicos de producción, en estas unidades la preocupación fundamental es -una vez pagados los costos de los insumos o de los bienes que comercializa, según el caso- la de remunerar la mano de obra, a diferencia de las unidades capitalistas que se orientan prioritariamente a la acumulación de capital. Paralelamente, se trata de unidades que surgen y se desarrollan con inversiones bajas de capital y por eso con bajas tecnológicas, las cuales a la vez que son un ahorro de capital monetario constituyen una desventaja relativa que sólo puede ser parcialmente compensada, pa-

4). "Empleo y Pobreza" un 37.3% de la muestra urbana puede identificarse como trabajadores de los niveles informales. El Departamento Nacional de Planeación encuentra que casi el 50% de la población ocupada se asocia a los niveles informales "incluyendo el servicio doméstico" incluido el servicio doméstico; la cifra siendo superior al 40% de la población ocupada urbana. Véase en el D.N.P. "Empleo, Ingreso y salarios en el área urbana, 1970 - 1979 en ambos cálculos parte de la población considerada tiene ingresos exclusivamente proveniente de las actividades informales. Estos datos son apenas aproximados pues hay algunas diferencias por lo que acá se entiende como trabajador informal



ra su supervivencia, para el uso intensivo de la fuerza de trabajo

La baja composición orgánica del capital hace que en la producción informal predomine la herramienta sobre la máquina, o sea, que se utilicen técnicas cuasi-inmediatas, que sólo interponen instrumentos simples entre el operador y el objeto de trabajo; de este modo la calidad del producto depende básicamente de la destreza del productor y además de factores no controlados en el caso de la producción agropecuaria. Análogamente, en el terciario informal el volumen de ventas o de servicios prestados está directamente ligado a la habilidad de los trabajadores, a sus relaciones personales etc..

Incide igualmente el bajo componente tecnológico en que no exista o sea, reducida la división técnica del trabajo, en que no haya procesos continuos de producción, en que los niveles de productividad sean bajos y, obviamente, en que los costos unitarios sean altos. Además, tanto en productividad como en inventarios las proporciones son fluctuantes y diferentes de la de la típica empresa capitalista.

Es claro que en las condiciones anotadas, las unidades económicas informales tengan una alta dependencia del mercado de sus bienes y servicios, como también de los mercados de insumos y financieros:

Mientras en las firmas capitalistas el desarrollo tecnológico y el aprovechamiento de economías de escala imponen ventajas en sus estructuras de costo y productividad, lo cual conduce a la concentración y les

otorga un gran poder de mercado por el control a su antojo del volumen y de los precios de su oferta productiva, en las firmas informales los mercados de bienes y servicios son altamente competidos y al no poder ser controlados, son determinantes de las posibilidades de supervivencia y eventualmente de expansión, lo mismo que de algunas características internas de las unidades.

CARACTERISTICAS TIPICAS DE LA UNIDAD PRODUCTIVA INFORMAL:

Con el fin de ilustrar las características de las unidades productivas informales, haremos un listado de las características internas básicas de las empresas productivas ubicadas en los niveles informales de los sectores primario y secundario. Finalmente, se hace un breve comentario sobre el terciario informal.

CARACTERISTICAS DE LAS EMPRESAS PRODUCTIVAS INFORMALES:

- Reproducción simple de capital (bajas o nulas tasas de acumulación).
- Su principal recurso productivo es la fuerza de trabajo. Empleo de tecnologías bajas o atrasadas; escasa innovación tecnológica. Técnicas productivas cuasi-inmediatas. Este predominio de la herramienta sobre la máquina hace que la calidad del producto dependa de la destreza del producto y de factores naturales no controlados. Reducida o nula división técnica del trabajo.
- Altos costos unitarios y bajos niveles de productividad, productividad fluctuante.



- Más que por la tasa media de ganancia, su producción y sus intercambios se rigen por la búsqueda de la supervivencia.
- Su vinculación a los mercados manifiesta posiciones de subordinación, dificultad de acceso y ausencia total de "poder de negociación" especializadas en dificultades y excesivos costos en el acceso a los recursos productivos e incapacidad para controlar -en la mayoría de los casos- los precios, los sistemas de pago y las cantidades en los mercados de bienes.
- Son inestables y sobredeterminadas (a través de mecanismos de mercados) en cuanto a la demanda de mano de obra, en la generación de empleo y en la remuneración de sus trabajadores.
- Las relaciones "capital" - fuerza de trabajo- no son siempre completamente salariales. Hay mecanismos extra económicos de contratación de mano de obra. Con frecuencia capital y fuerza de trabajo no se diferencian totalmente, por lo general no se ajustan a la legislación laboral, lo cual facilita el acceso de la fuerza de trabajo pero refuerza la inestabilidad estructural de esta.
- En general la empresa de los niveles informales es inestable en sí misma (desaparece, reaparece, cambia), pero el conjunto de actividades informales se manifiesta bastante permanente y según estudios oficiales acusa crecimiento en las últimas décadas. (1).

(1). Por ejemplo los cálculos del D.N.P. en la obra citada, a partir de los censos nacionales y agropecuarios y de las encuestas de hogares y manufactureras del DANE, se llega a la conclusión de que en el área urbana colombiana el 40% de los empleos nuevos generados entre 1971-1974 se asocia a las unidades que el documento considera informales.

El terciario informal tiene características análogas a las expresadas para la producción. Debe tenerse en cuenta además que en los niveles informales es frecuente la identidad entre productor y comerciante. El crecimiento del terciario informal es notable, tanto en Colombia como en los demás países latinoamericanos, pero en momento alguno es esa especie de refugio de los desocupados, dedicados a actividades innecesarias altamente costosas para la sociedad y el estado que algunos pretenden presentar. Su origen, su tamaño necesario y su funcionalidad son claramente comprensibles dado el carácter específico de la división social del trabajo, establecida por la acumulación capitalista y que toma formas pecuniarias en sus esferas de distribución, circulación y consumo, reflejando el carácter anárquico y el expoliativo del sistema de producción capitalista. Los elementos presentados sobre los niveles informales dan una guía para comprender el papel económico del terciario informal.

#### LISTADO DE ACTIVIDADES ECONOMICAS INFORMALES:

A groso modo puede decirse que los niveles informales correspondientes a los sectores primarios, secundarios y terciarios en Colombia comprenden las siguientes actividades:

- La producción agropecuaria minifundista, la aparcería, el pequeño arrendamiento y la colonización familiar.
- La artesanía tradicional.

- La producción manufacturera "de barrios": pequeñas panaderías, dulcerías y preparación de alimentos: pequeñas confecciones, zapaterías y mueblerías; pequeñas imprentas, etc.
- Talleres de reparación y producción, especialmente pequeños talleres de reparación de automotores y electrodomésticos, fundición y ornamentación.
- Producción y tratamiento de minerales no metálicos: explotación de arena; yeso y cal; producción de ladrillos, baldosines de cemento, bloques de cemento, yeso y cal.
- Servicios personales localizados (peluquería) y ambulantes (como arreglo a jardines).
- Comercio de cajoneros y vendedores ambulantes.
- Tiendas y bares de barrios y veredas.
- Transporte de tracción animal y humana; pequeño transporte motorizado de periferia urbana y núcleos veredales.
- Mercado de insumos residuales y desechos transformables.
- Parte del mercado no institucional de dinero: prenderías, prestamistas, pequeños apostadores...

PERSPECTIVA SOCIAL:

De acuerdo con las líneas de argumentación anteriores, es innegable que la micro-empresa favorece la movilidad social ascendente a través de la

reducción de la extrema pobreza y del proletariado, y de la formación y ampliación de las clases medias; procesos todos que se benefician en la distribución de la renta y del incremento subsecuente del ingreso de muchos sectores sociales, al involucrarse en las actividades empresariales de pequeña escala. Por otro lado, es indudable que la industria moderna, con sus procesos de producción de gran escala, una tecnología completa, sistemas y métodos más eficientes y rentables de producir las grandes cantidades de productos requeridos por el mercado, es la que constituye el punto de mira de los grandes capitales, tanto nacionales como extranjeros. Sin embargo, cuando lo que se busca es un crecimiento selectivo y equilibrado, subordinado a metas de empleo y de bienestar social más que al crecimiento de la producción material, es decir, cuando las decisiones de inversión se basan fundamentalmente en consideración de orden social V.g. la satisfacción de necesidades sociales prioritarias se debería hacer serios esfuerzos para fomentar y apoyar la micro-empresa. (1). Eso, no cabe duda, plantea serios problemas de opción política y social.

Para el sector rural, las actividades industriales de pequeña escala representa una fuente adicional no despreciable de empleo y de ingreso. La información disponible señala que "dichas actividades son muy importantes cuantitativamente, ya que en la mayoría de los países en vías de desarrollo, entre el 30 y el 50% de la fuerza laboral está involucrada

(1). No debe olvidarse que, en general, la micro-empresa emplea más mano de obra por unidad de capital en comparación con la gran empresa que expulsa mano de obra a medida del desarrollo tecnológico y de la intensificación de capital. Además, esta segunda exige mayores niveles de capacitación para la incorporación a ella.

113043

en primero o segundo nivel, en alguna forma de actividad rural no agrícola. (2).

Por lo general, las actividades productivas rurales no agrícolas emplean tecnologías en bajo costo e intensivas en mano de obra. "para las minorías educadas y urbanizadas de los países en desarrollo, esas tecnologías bien pueden parecer inferiores. Pero para la vasta mayoría de la población, especialmente en las zonas rurales, que no puede darse el lujo de los servicios con que cuenta la sociedad de consumo y que ha quedado completamente marginada del proceso de desarrollo, estas tecnologías representan un gran paso adelante, así como también un medio de satisfacer de manera más eficaz algunas de sus necesidades básicas de alimentación, salud, energía y vivienda... la función de la tecnología de bajo costo a más de satisfacer estas necesidades de manera más efectiva, es también la de contribuir a iniciar un proceso de desarrollo, estimulando las fuerzas innovadoras que existen en la comunidad". (3).

La estructura de la producción del sector tradicional rural implica que gran parte de los alimentos derivan de pequeñas unidades productivas,

- 2). Carl Liedholm. Estado actual de los conocimientos sobre fuentes y sistemas no agrícolas de ingresos y empleos para familias rurales de bajos ingresos. Caracas, Venezuela. PP - 18-20.
- 3). Nicolas Jequier. Los problemas de política más importantes. Centro de desarrollo. Organización de cooperación y desarrollo económica. París, Francia. 1979 pg. 28-29.

cuyo principal objetivo es el de satisfacer las necesidades de las mismas familias productoras, amén de una pequeña parte de su producción destinada al mercado. Así la pequeña empresa rural llega a cumplir un rol importante en la satisfacción de las necesidades alimentarias de la población.

El trabajo de Carl Liedholm señala las siguientes como las principales ventajas de la pequeña empresa rural no agrícola:

- "puede proveer una fuente de empleo productivo para mano de obra rural sub-utilizada, particularmente durante épocas de poca labor agrícola"
  - Puede contribuir a estabilizar el ingreso de una familia rural, lo que compensa en algún grado las fluctuaciones cíclicas asociadas con ingresos netamente agrícolas.
  - Puede proveer un margen de ingreso importante requerido por las familias rurales más pobres, especialmente aquellas con poca o ninguna tierra.
  - Puede generar una fuente adicional de ingreso familiar para financiar algunos gastos de producción agrícola, inversiones sobre la economía de las áreas urbanas. (1).
  - Los desencantos respecto de los resultados del proceso actual de desarrollo en América Latina, la exigüidad creciente de las fuentes de empleo y de ingreso, la presión constante de las corrientes migrato-
- 1). Car Liedholm, op. cit. pg.1.



rias sobre las grandes ciudades, la magnitud de la marginalidad y de la extrema pobreza.... por un lado y, por otro, el excepticismo creciente de las sociedades industrializadas respecto de su propio futuro son algunas de las razones que justifican la preocupación por la micro-empresa y que explican el creciente interés en la tecnología apropiada:

### 3. IDENTIFICACION Y CUANTIFICACION DE LA POBLACION INFORMAL URBANA

El objetivo de esta parte de la investigación general es hacer un análisis global de los recursos humanos existentes en los Municipios de Mompós, Magangué y el Carmen de Bolívar, y precisar las actividades y el comportamiento de las fuerzas de trabajo que se puede asociar a lo informal por tener ciertas características que la colocan en posiciones desventajosas para su incorporación real o potencial en el mercado de trabajo.

#### MOMPOS:

##### 3.1. POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO:

Como inicio del análisis continuado que se hará en los cursos subsiguientes, conviene partir de la interpretación de algunos aspectos demográficos que explican las relaciones existentes entre la oferta de trabajo y otros segmentos de la población, ya que el estudio de la fuerza de trabajo de una ciudad desde el punto de vista de la oferta, implica un análisis histórico de tipo estructural, que explique tanto los componentes como los determinantes básicos de la población.



A partir del último censo de población del DANE (1973) y sus proyecciones se ha observado un fenómeno de decrecimientos en la población del Municipio de Mompós en una tasa 2.73% anual. Esto implica que la población en el Municipio de Mompós ha tenido un descenso.

Según el censo de 1973 la población total de Mompós era de 31.887 habitantes y sus mismas proyecciones plantean que para 1983 es de 25.034 habitantes.

La P.E.T. constituye el 60.6% de la población total de 1973 y el 75.09% para 1979. Este último porcentaje corresponde a 18.799 habitantes de los cuales el 48.07% eran hombres que representaban el 36.09% de la población total.

Si observamos el comportamiento de la población en edad de trabajar en los últimos 10 años se nota una variación de 527 habitantes demostrando una tendencia al de crecimiento.

En todos los indicadores podemos observar que se presenta una baja de 2.73% anual en la población total, pero el resto de indicadores a participar se conserva relativa. (Véase Cuadro 1).

**3.2. ASPECTOS GENERALES DE LA P.E.A.:**

Constituye un segmento de población y es importante porque nos muestra en un momento dado los principales aspectos económicos y sociales de una

**CUADRO N<sup>o</sup>. 1**  
**MUNICIPIO DE MOMPOX**  
**INDICADORES DE LA POBLACION**

INDICADORES DE LA POBLACION	1973				1983			
	Hombres	Mujeres	Total No	%	Hombres	Mujeres	Total No.	%
P.E.A.	1007	206	1213	100	1257	296	1553	100
P.E.I.	8284	9829	18113	100	7780	9466	17246	100
P.E.T.	9291	10035	19326	100	9037	9037	18799	100
P.T.	15609	16278	31887	100	12241	12793	25034	100

Fuente: Censos y Proyecciones del DANE.

región al dar a conocer el número de trabajadores que se encuentran disponibles para hacer parte del proceso de producción, de bienes y servicios.

La P.E.A. se puede definir como el conjunto de personas de uno y otro sexo que se encuentran en disposición para la producción de bienes y servicios en un período dado. Existen límites para considerar a la persona dentro de la población E.A y se ha tomado para nuestro estudio los rangos de edades comprendidos de los 12 a los 64 años porque en los centros semi urbanos y zonas rurales generalmente se registra este caso, en el que las personas se incorporan en muy temprana edad al proceso productivo.

3.2.1. Población ocupada:

Se define como personas, incluyendo trabajadores y familiares, que han trabajado en alguna ocupación durante el período de referencias así se trate de trabajos parciales.

3.2.2. P.E.A. Por Rama de Actividad:

Se entiende por rama de actividad económica, la actividad de la empresa industrial en la que una persona perteneciente a la fuerza laboral, trabaja durante el período que se ha tomado como referencia o sea, lo que estuvo trabajando por última vez.

### 3.2.3. P.E.A. Por Ocupación:

En general se puede decir que la ocupación de un individuo está estrechamente relacionada a la rama de actividad a la cual pertenece. La mayor importancia de clasificar la P.E.A. según categoría ocupacional es la de mostrar el grado de atraso o adelanto tecnológico o de instrucción alcanzada por una comunidad. (Ver Cuadro 2).

### 3.3. CARACTERISTICAS COMPOSICION Y TENDENCIAS DEL EMPLEO URBANO.

La población ocupada en Mompós es de 1.553 personas.

El Municipio de Mompós por su ubicación geográfica (aislamiento con relación al resto del Departamento) y por no tener una completa y amplia participación en la economía, en el censo del DANE no son analizados sus datos económicos.

CUADRO N<sup>o</sup>. 2

## POBLACION OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD SEGUN SEXO

RAMA DE ACTIVIDAD	HOMBRES		MUJERES		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Agricultura	315	25.0	-	-	315	20,28
Ganaderia	127	10.1	5	1.68	132	8.4
Empleados y Obreros	173	13.76	35	11,82	208	13,39
Comerciantes y Negocianteés	198	15.75	47	15.87	245	15.77
Profesores y Maestros	79	5,6	62	20.94	133	8.56
Sastres y Modistas	2	0.16	14	4,72	16	1.03
Choferes	29	2,3	-	-	29	1,56
Albañiles	32	2,5	-	-	32	2.06
Profesionales	24	1.9	8	2.7	32	2.06
Artesanos y Ebanistas	115	8,9	2	0.67	117	7.5
Talabarteros	3	0.23	-	-	3	0.19
Mecanicos	15	1.1	-	-	15	0.96
Peluqueros	7	0.55	3	1.01	10	0.64
Otros	20	1,59	4	1,35	24	1.54
Desocupados	86	6.8	116	39.18	202	13.0
TOTAL	1257	100	2964	100	1553	100

FUENTE: Encuestas realizadas en el Municipio.

**MAGANGUE:**

**3.4. POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO:**

A partir del último censo de población del DANE (1973) se ha seleccionado una tasa de crecimiento de 2,92% anual registrada para el Municipio de Magangué en este período. Esta tasa indica que la población está aumentado en 50% en períodos de 10 años.

Las proyecciones concretan que para 1983 la población total aproximada del Municipio de Magangué, es de 60.755 habitantes.

La población en edad de trabajar constituyó el 70,69% de la población total. Este porcentaje corresponde a 42.972 habitantes, de los cuales el 48,56% eran hombres que representan el 34,35% de la población total.

Si observamos el comportamiento de la P.E.T. en los últimos 10 años, se nota una variación de 17.778 habitantes, demostrando una tendencia al crecimiento, que indica fundamentalmente la incorporación de nuevos grupos a la oferta laboral. Su crecimiento puede traducirse en una mayor presión sobre el mercado laboral, cuando las condiciones de remuneración de la mano de obra ocupada resulta insuficiente para solventar las necesidades de la unidad familiar.

Vale la pena recalcar que existió una participación mayor en la mujer en la P.E.T. como una consecuencia de la maduración de la población; esta participación fue del 51,44%.

La P.E.A. conservó su participación relativa,

La P.E.A. bajó en un pequeño porcentaje, pero de todas formas contribuye al desempleo. (Véase Cuadro 3).

### 3.5. ASPECTOS GENERALES DE LA POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA.

En el año o período de referencia de composición por sexos de la P.E.A. arrojó porcentajes de 52.27% y 47.73% para hombres y mujeres, respectivamente.

La participación de hombres y mujeres no corresponde a la proporción como participan los sexos en la P.E.T., pues mientras en esta existía un predominio marcado de la población femenina, en la P.E.A los hombres son los que aventajan a la mujer.

Como podemos observar, la tasa de desempleo ha aumentado en un mínimo porcentaje; por lo tanto, es altamente preocupante sobre todo para la población pobre, ya que tienen que ingeniárselas para subsistir, gracias a cualquier ocupación que puedan encontrar.

Además de que el sub-empleo es la principal forma de sub-utilización de la mano de obra, estas reflexiones nos obligaron a profundizar un poco más, y se encontró una explicación sociológica de este hecho ya que gran parte de esta desocupación es "protegida" por la unidad familiar.

**CUADRO No. 3**  
**MUNICIPIO DE MAGANGUE**  
**INDICADORES DE LA POBLACION**

INDICADORES DE LA POBLACION	No.	%	No.	%	No.	%
P.E.A.	12.732	52,27	4.500	47.73	24.356	100
P.E.I.	8.138	43.70	17.602	56.30	18.616	100
P.E.T.	20.870	48.56	22.102	51.44	42.972	100
P.T.	28.895	47.55	31.860	52.44	60.755	100

Fuente: Censo de Población Proyecciones DANE (1973)



**3.6. CARACTERISTICAS, COMPOSICION Y TENDENCIA DEL EMPLEO URBANO.**

En cuanto a la participación de los diferentes ramos de actividad en la absorción de mano de obra, se puede señalar que esta se explica en el período de referencia en más de 60.69% en la actividad de servicios y comercio en orden de importancia.

De las ramas de actividad económica resalta la rama de servicios que ocupan el 21.15% del total de empleos. (Véase Cuadro 4).

Para las ramas de industria manufacturera, comercios y servicios, vale la pena destacar que son en su mayoría actividades de carácter informal, en donde resalta el trabajador por cuenta propia y los obreros; esto nos indica que existe una gran población vinculada a los niveles informales, en los sectores de la economía.

## CUADRO No. 4

## POBLACION OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD SEGUN SEXO

RAMA DE ACTIVIDAD	HOMBRES		MUJERES		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%
Actividades no Esp.	1.847	14.50	523	11.62	2.370	9.73
Agricultura-Caza	4.021	31.58	-	-	4.021	16.50
Explotación Minas	11	0.08	-	-	11	0.04
Industrias Manufactureras	902	7.08	240	5.33	1.142	4.68
Elect., Gas, Agua	52	0.40	6	0.13	58	0.23
Construcción	240	1.88	-	-	240	0.98
Comercio	1.047	11.05	723	16.06	2.130	8.74
Transportes	862	6.77	7	0.15	869	3.56
Establecimientos Financ.	76	0.59	9	0.2	85	0.34
Servicios	1.601	12.57	943	20.95	2.544	10.44
Otras	230	1.80	496	11.02	1.345	5.52
Desocupados	1.483	11.64	1.553	34.51	12,231	50.21
TOTAL	12.732	99.94	4.500	99.97	24.356	110.9

Fuente: Censo de Población Proyecciones DANE (1973)

**CARMEN DE BOLIVAR:**

**3.7. POBLACION Y FUERZA DE TRABAJO:**

A partir del último censo de población del DANE (1973), se ha seleccionado una tasa de crecimiento 0.59% anual registrada para el Municipio del Carmen de Bolívar, en este período, esta tasa indica que la población ha aumentado en un 20% en un período de 10 años.

Las proyecciones concretan que para 1983, la población total aproximada en el Municipio del Carmen de Bolívar es de 59.551 habitantes.

La población en edad de trabajar constituyó el 66.82% de la población total; este porcentaje corresponde a 39.793 habitantes de los cuales el 51.21% son hombres que representan el 34.21% de la población total.

Si observamos el comportamiento de la P.E.T. en los últimos 10 años, se nota una variación de 3.562 habitantes demostrando una tendencia al crecimiento que indica fundamentalmente la incorporación de nuevos grupos a la oferta laboral. Su crecimiento puede traducirse en una mayor presión sobre el mercado laboral, cuando las condiciones de remuneración de la mano de obra ocupada resulta insuficiente para solventar las necesidades de la unidad familiar.

La población económicamente activa conservó su participación relativa.

La P.E.T. bajó en un pequeño porcentaje.

### **3.8. ASPECTOS GENERALES DE LA P.E.A.**

En el período de referencia la composición por sexos de la P.E.A. arrojó porcentajes de 75.82% y 24.17% para hombres y mujeres, respectivamente.

La participación de hombres y mujeres no corresponde a la proporción como participan los sexos en la P.E.T., pues en la P.E.T. la participación es relativa, mientras que en la P.E.A. existe un predominio marcado por parte del hombre (Véase Cuadro 5).

Como podemos observar en el Municipio del Carmen de Bolívar es preocupante la tasa de desempleo que se presenta, sobre todo porque la población más afectada es la pobre que tiene que ingeniárselas para poder subsistir, recurriendo al sub-empleo, o empleo estacionario, que es uno de los que más se da en el Municipio como el caso de las tabacaleras, que entran a depender del cultivo del tabaco. Esta se presenta como una forma de sub-utilización de la mano de obra.

### **3.9. CARACTERISTICAS, COMPOSICION Y TENDENCIAS DEL EMPLEO URBANO.**

En lo que a la participación de las diferentes ramas de actividad se refiere en la absorción de mano de obra se puede señalar que este se explica en el período de referencia en más de 46.12% en la agricultura y caza y un 10.55% en manufactura, en orden de importancia (Véase Cuadro 6).

CUADRO No. 5  
MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR  
INDICADORES DE LA POBLACION

INDICADORES DE LA POBLACION	No.	%	No.	%	No.	%
P.E.A.	13,528	75.82	4.314	24.17	17,842	100
P.E.I.	6.850	31,20	15.101	68.79	21.951	100
P.E.T.	20,378	51.21	19.415	48.78	39.793	100
P.T.	29.564	49.64	29.987	50.35	59.551	100

Fuente: Proyecciones del Censo del DANE

CUADRO No. 6

POBLACION OCUPADA POR RAMA DE ACTIVIDAD SEGUN SEXO

RAMA DE ACTIVIDAD	No.	%	No.	%	No.	%
Actividades Esp.	1.231	9.09	405	9.38	1.636	9.16
Agricultura y Caza	8.230	60.83	-	-	8.230	46.12
Explotación de Minas	5	0.03	-	-	5	0.02
Industria Manufacturera	1.396	10.31	487	11.28	1.883	10.55
Elect., Gas, Agua	4	0.02	2	0.04	6	0.03
Construcción	73	0.53	-	-	73	0.40
Comercio	967	7.14	281	6.51	1.248	6.99
Transportes	254	1.87	5	0.11	259	1.45
Establecimientos Financ.	34	0.25	7	0.16	41	0.22
Servicios	691	5.10	420	9.73	1.111	6.22
Otros	41	0.30	806	18.68	246	1.37
Desocupados	602	4.45	1,901	44.06	3,104	17.39
TOTAL	13.528	99.92	4.314	99.95	17,842	99.92

FUENTE: Escuestas realizadas en el Municipio.

La rama de actividad que predomina es la agricultura pero es prudente recalcar que esta se presenta con características de informalidad ya que la mayoría de los cultivadores son minifundistas, y la actividad es el cultivo del tabaco principalmente, cultivo este que están obligados a vender a los monopolios tabacaleros ya que sus dueños, realizan acuerdos con los cultivadores, en donde más que acordar, los coaccionan a que se los vendan y cuando se presenta la cosecha ya esta pertenece a determinado propietario de las empresas tabacaleras.

#### 4. IDENTIFICACION DE LOS NIVELES INFORMALES DE LA ESTRUCTURA ECONOMICA

Una vez estudiada la estructura económica desde el punto de vista de la población ocupada y desocupada es preciso elaborar un análisis desde el punto de vista de las actividades y de las empresas que la conforman. Dividiremos este análisis en tres partes:

En la primera parte se intentará estudiar la estructura de la base económica de la ciudad, según la composición empresarial de las agrupaciones industriales, comerciales y de servicios; la segunda estudiará los niveles de producción y empleo, lo mismo que los niveles tecnológicos y de productividad; la tercera parte consistirá en determinar el crecimiento particular de las actividades expresadas en su crecimiento económico y en la generación de empleo.

Para identificar las actividades económicas informales, se ha efectuado un primer análisis de los sectores de la industria, el comercio y los servicios teniendo como variables de estudio, la composición del capital.



Los tipos de empresa se clasifican así:

- A. Capital menor de \$ 100.000
- B. Capital entre \$ 100.000 y \$ 500.000
- C. Capital mayor de \$ 500.000.

## MUNICIPIO DE MOMPOS

### 4.1. INDUSTRIA:

La industria en Mompós, está formada de acuerdo con la variable de estudio "la composición del capital" por las empresas de tipo A y B. Pues, está compuesta por las micro-empresas destacandose la rama de actividad de ebanistería. La característica más importante de la ebanistería en Mompós es la elaboración de muebles estilo colonial.

Las empresas con capital inferior a \$ 500.000 están clasificadas en las actividades donde se observa mayor presencia de informalidad, estas son:

Ebanisterías (Fabricación de muebles estilo colonial)

Orfebrerías (Fabricación de prendas con técnica filigrana)

Cerámicas (Fabricación de macetas, ollas, adornos etc.)

Productos lácteos (Fabricación de queso de capa).

Taller de latonería (Fábricas de lámparas, mechones, embudos etc.).

#### 4.2. COMERCIO:

El comercio en el Municipio de Mompós es uno de los más desarrollados en el Departamento de Bolívar, ya que constituye el mercado para casi todos los Municipios que conforman la isla.

Este sector está conformado por 909 establecimientos. La mayoría de su movimiento comercial está representado en la actividad de los almacenes, las agencias, los depósitos y tiendas.

Los productos de mayor comercialización: los manufacturados y los de primera necesidad, especialmente agrícolas. (Véase tabla).

ESTADISTICA COMERCIAL EN MOMPOS

CLASES DE NEGOCIOS	CANTIDAD.
AGENCIAS	7
ALMACENES	53
DROGUERIAS Y FARMACIAS	12
DEPOSITOS	25
TIENDAS	748
VENTAS AMBULANTES	19
VENTAS AL RASO	35
OTROS	10
<b>TOTAL</b>	<b>909</b>

Fuente: Tesorería Municipal.

A través de la tabla observamos que la mayoría del comercio en el Municipio, se realiza por conducto de las tiendas, siguiendo en orden de prioridades los almacenes.

**4.3. SERVICIOS :**

Existe un total de 76 establecimientos de servicios,

En este sector las agrupaciones que sus características revisten informalidad son:

- Restaurantes, Heladerías, bares y similares.
- Hoteles, pensiones y residencias.
- Servicios comerciales no clasificados
- Servicios personales.

**MUNICIPIO DE MAGANGUE.**

**4.4. INDUSTRIA:**

La industria básica en Magangué está originada por el potencial agrario de esas zonas altamente productoras de arroz de secano.

Las actividades industriales más destacadas en Magangué son:

- ARROZ
- ALGODON

PLATANO

MAIZ

YUCA

SORGO

**4.5. COMERCIO:**

Magangué es la ciudad comercial por excelencia, este sector está compuesto por 392 establecimientos.

ESTABLECIMIENTOS	CANTIDAD
ALMACENES	100
DEPOSITOS DE DROGAS	1
CACHARRERIAS	4
LIBRERIAS	5
TIENDAS DE VIVERES	198
VENTAS DE PANADERIA	8
DEPOSITOS DE MADERA	5
DEPOSITOS COMERCIALES	40
FARMACIAS	25
JOYERIAS	5
TIPOGRAFIAS	2
<b>TOTAL</b>	<b>392</b>

Fuente: Magangué 81 Revistas.

#### 4.6. SERVICIOS:

Existe un total de 152 establecimientos de servicios:

En este sector los establecimientos que sus características revisten informalidad son:

ESTACIONES DE SERVICIOS

DISCOTECAS

TEATROS

RESTAURANTES

EMPRESAS DE TRANSPORTE

HOTELES RESIDENCIAS

PENSIONES

HELADERIAS

BARES

TALLERES DE REPARACION

SERVICIOS COMERCIALES NO CLASIFICADOS

SERVICIOS PROFESIONALES PERSONAL.

MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR.

#### 4.7. INDUSTRIA:

La actividad industrial en el Carmen de Bolívar está representada por la producción agrícola en los siguientes productos:

- TABACO
- AGUACATE
- MAIZ
- ÑAME
- YUCA
- SORGO
- ALGODON

**4.8. COMERCIO**

La actividad comercial registra un importante movimiento, especialmente en época de la cosecha del tabaco.

Este sector está conformado por 348 establecimientos comerciales:

ESTABLECIMIENTOS	CANTIDAD
ALMACENES	42
DEPOSITOS	21
FERRETERIAS	7
CACHARRERIAS	23
DROGUERIAS	15
TIENDAS	212
MUEBLERIAS (Almacén)	4
TIPOGRAFIAS	3
FOTOGRAFIAS	2
JOYERIAS	4
ZAPATERIAS	2
ALMACENES DE DISCOS	2
AGENCIAS DE APUESTAS	2
EMPRESAS DE TABACO	8
FUENTE: Cámara de Comercio de Cartagena.	TOTAL: 348

4.9. SERVICIOS:

Existe un total de 105 establecimientos de servicios.

En este sector las agrupaciones que sus características revisten informalidad son:

HELADERIAS, BARES Y BILLARES

RESTAURANTES

ESTACIONES DE SERVICIOS

HOTELES Y RESIDENCIAS

AGENCIAS DE TRANSPORTES

TALLERES DE REPARACION

REFRESQUERIAS

SALONES DE BELLEZA

BARBERIAS

TEATROS

LLANTERIAS

SERVICIOS PROFESIONALES PARTICULARES.

MOMPOS.

#### 4.10. CLASIFICACION DE LAS AGRUPACIONES INDUSTRIALES.

El cuadro anterior nos muestra un total de 19 empresas industriales, siendo encontradas todas con capital inferior a \$ 500.000, o sea las que están registradas en los tipos A y B de carácter informal, ya que además de contar con el capital mencionado, cuentan con número de trabajadores y empleados de menos de 10.

La actividad que concentra mayor número de empresas industriales en este Municipio es la ebanistería y es además la más representativa del nivel informal, de las cuales existe un total de diez industrias de este tipo.

De las 10 empresas dedicadas a la fabricación del mueble, se nota una concentración de micro-empresas. De ahí puede asegurarse que se trata de una actividad con mercados competitivos más o menos amplios, dentro del territorio de Mompós que admite cierto grado de adelanto y progreso para esta actividad, ya que cada industria del mueble se especializará cada día más en la elaboración de sus artículos para garantizarse nuevos mercados.

Le sigue en su orden de importancia la industria más antigua en Mompós y la que en un momento dado marcó la pauta en la economía. La orfebrería de la cual existen cuatro empresas conservando sus estilos mompo-



sinos, técnica que tiene renombre mundial, su marcada competencia ya es deficiente ya que debido a problemas en esta industria son pocas las que tienen un trabajo productivo.

Otra de las agrupaciones que concentra un número significativo de empresas son las cerámicas, industria del queso de capa y la modistería, las cuales por sus características también pertenecen al nivel informal.

En esta actividad industrial existen diferentes tipos de empresas, el caso de las que admiten algún grado de desarrollo tecnológico garantizando ciertos mercados competitivos hasta los que no cuentan con ningún grado de adelanto tecnológico.

El 100% de la actividad industrial en Mompós pertenece al nivel informal de la economía por poseer características propias de este. (Véase Cuadro 7).

## CUADRO No. 7

## MUNICIPIO DE MOMPOX

## COMPOSICION DE CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES (1983)

ACTIVIDAD ECONOMICA	NUMERO DE EMPLEADOS		NUMERO DE TRABAJADORES		TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Ebanistería	5		4	66,6	10						10	
Orfebrería	4		3				4	26,6			4	
Cerámica	2		1	13,3	2						2	
Queso de Capa	5		4		1						1	
Sastrería	2		1	13,3	2						2	
TOTAL											19	

Fuente: Cuestionarios Realizados Censo y Diagnosticos



#### 4.11. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES.

El cuadro anterior muestra que el sector comercial del Municipio de Mompos, está conformado por 306 establecimientos predominando las empresas con capital inferior a \$ 500.000, las cuales abarcan menos de diez empleados y trabajadorés, o sea, que corresponden a las empresas de tipo A y B. Una cantidad menor pertenece al nivel formal.

La actividad más representativa del nivel informal son las tiendas de víveres y abarrotes, de las cuales hay una cantidad de 148 establecimientos, con cierto grado competitivo, lo que garantiza cierto grado de adelanto y progreso para esta actividad momposina.

Le sigue en orden de importancia por la cantidad de empresas agrupadas en esta actividad, los almacenes que también tienen un número representativo en el comercio momposino al igual que las ventas ambulantes.

Señalamos a continuación <sup>✓</sup> otros grupos de empresas comerciales con capital inferior a \$ 500.000 y menos personal trabajador y empleado (menos de 10) que pertenecen al nivel informal:

Droguerías y Farmacias

Depósitos y otros.

Algunos almacenes, Droguerías y depósitos pertenecen al nivel formal porque reúnen las características propias de este. Se puede decir que el 74.83% pertenecen dichas empresas al nivel informal (Véase Cuadro 8).

CUADRO No. 8

MUNICIPIO DE MOMPOX

COMPOSICION DE CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES (1983)

ACTIVIDAD ECONOMICA	NUMERO DE		TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL
	EMPLEADOS	TRABAJADORES	No.	%	No.	%	No.	%	
Almacenes	4	3	23		30				57
Droguerías y Farmacias	5	4	8		4				12
Depósitos	6	5			25				25
Tiendas	3	2	30		18				148
Ventas Ambulantes	1	2			19				19
Ventas al Raso	2	2			35				35
Otros					10				10
TOTAL									306

Fuente: Cámara de Comercio

#### 4.12. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO.

En el cuadro anterior encontramos un total de 115 establecimientos de servicio en Mompós, de los cuales el 84,34% poseen un capital inferior a \$ 500.000 es decir, que tienen características propias de informalidad.

En este sector las agrupaciones que por sus características revisten informalidad son:

- Restaurantes, Cafés y Bares
- Hoteles y pensiones
- Residencias, casas y pensiones
- Servicios comerciales no clasificados
- Servicios de recreación y esparcimiento
- Servicios personales
- y algunas entidades educativas públicas y privadas.

Al nivel formal pertenecen algunas escuelas y colegios, hospitales, servicios personales y entidades oficiales. (Véase Cuadro 9).

CUADRO No. 9

MUNICIPIO DE MOMPOX

COMPOSICION DE CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO (1983)

ACTIVIDAD ECONOMICA	NUMERO DE EMPLEADOS		NUMERO DE TRABAJADORES		TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Inst. Públicos, Oficiales y Privados					38							
Escuelas Primar.							12		4			54
Enseñ. Secund.							4		2			6
C.A.I.P.							1					1
Serv. Méd. Ofic. y Particulares											1	
Hospital												1
Centros de Salud							4		5			9
Asilo											1	1
Consultorios Méd.							12					12
Servicios Jurídicos												
Ofic. de Abogados												5
Serv. Comerc. no Clasificados												

siguen...

vienen...

ACTIVIDAD ECONOMICA	NUMERO DE EMPLEADOS	NUMERO DE TRABAJADORES	TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
			No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Publicidad y Propaganda					2				2	
Otros Servicios		5							5	
Servicios de Esparcimiento y Diversión										
Estadios			2						2	
Teatros					2				2	
Parques	0				5				5	
Restaurantes, Cafés, Bares, etc.										
Restaurantes					5		3		8	
Heladerías					2		1		3	
Bares					5				5	
Funerarias					2		1		3	
Hoteles y Resid.										
Hotel							2		2	
Residencias					5		2		7	
TOTAL										133

MAGANGUE.

4.13. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES.

El cuadro anterior nos muestra un total de 44 empresas industriales registradas en Magangué, predominando las empresas con capital inferior a \$ 500.000 y contando con menos de 10 trabajadores y empleados o sea, las empresas de tipo A y B; un total de 30 pertenecen al nivel informal por las características que ellos lo revisten y sólo 14 de ellas pertenecen al nivel formal ya que su capital es superior a \$ 500.000 y su número de empleados y trabajadores pasan de 10.

Las actividades que concentran mayor número de empresas en el nivel informal son las ebanisterías, de las cuales existe un total de 9 empresas en este ramo y en las cuales se fabrican toda clase y tipo de mueble en madera.

De las 9 empresas dedicadas a la fábrica de productos de madera se nota una concentración de micro-empresas. De ahí puede decirse que se trata de una actividad de la cual el local competitivo que admiten cierto grado de desarrollo para esta actividad, ya que la fábrica de muebles se preocupará por su especialización en la misma para laborar cada vez mejor sus productos y así mismo ampliar sus mercados de venta.

La siguen en su orden de importancia las panaderías por su número de empresas, su capital, empleados y trabajadores las cuales pertenecen al nivel informal.



45586

Refleja esta actividad un poco de competencia en la localidad lo que garantiza la preocupación por las mismas para una mejor calidad del producto.

Otras de las agrupaciones que concentran un número significativo de empresas son las alfarerías y talabarterías pertenecientes al nivel informal, las cuales solucionan problemas de empleo a 4 personas cada una.

Las demás como ornamentación, sastrería, floristerías y fábricas de helados, cabe destacarlas por su actividad y corresponden también al nivel informal, solucionando aunque muy reducidamente, alguna que otra problemática de empleo.

Cabe destacar que el 68.18% de estas agrupaciones de empresas industriales, son de carácter informal. (Véase Cuadro 10).

CUADRO No. 10

MUNICIPIO DE MAGANGUE

COMPOSICION DE CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES (1983)

ACTIVIDADES ECONOMICAS	NUMERO DE EMPLEADOS	NUMERO DE TRABAJADORES	TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
			No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Molinos (Prod Arroz)	30	50					14		14	
Ebanistería	5	5	9	30.00					9	
Panadería	5	4	5	16.2					5	
Alfarería	4	3	4	13.3					4	
Talabartería	2	1	4	13.3					4	
Ornamentación	3	2	3	10.00					3	
Sastrería	3	2	2	6.6					2	
Floristería	1	1	2	6.6					2	
Fábrica de Helados	4	5	1	1.0					1	
TOTAL									44	

FUENTE: Encuestas realizadas en el Municipio.

#### 4.14. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES,

El cuadro anterior nos muestra un total de 714 establecimientos comerciales de las agrupaciones más significativas. Por el número de empresas, predominan las que cuentan con un capital inferior a \$ 500.000 y que tienen menos de 10 empleados y trabajadores, o sea las empresas de tipo A y B. de carácter informal. Son un total de 604, la cantidad restante pertenece al nivel formal por el comercio.

Las actividades más representativas del nivel informal en este sector, son:

- Ventas ambulantes
- Tiendas
- Depósitos comerciales
- Farmacias

Debido al número de ellas, tienen cierto grado de competencia local garantizando al mercado cierto grado de desarrollo.

Le siguen en su orden de importancia en este nivel, las siguientes:

- Cacharrerías
- Panaderías (Ventas), algunas farmacias y librerías.

Pertenece al nivel formal en su mayoría, los almacenes, librerías, y

depósitos de drogas al igual que el almacén de joyas porque cumplen los requisitos indispensables para pertenecer a este nivel, aunque su número es bastante bajo.

Cabe destacar que el 84.45% de estas agrupaciones o empresas comerciales son de carácter informal. (Véase Cuadro 11).

CUADRO No. 11

MUNICIPIO DE MAGANGUE

COMPOSICION DE CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES (1983)

ACTIVIDAD ECONOMICA	NUMERO DE EMPLEADOS	NUMERO DE TRABAJADORES	TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL
			No.	%	No.	%	No.	%	
Almacenes	5	4			20		80		100
Depósito de Drogas	4	3					1		1
Cacharrerías	3	2	4						4
Librerías	4	3			4		1		5
Tiendas de Víveres	3	2	150		40		8		198
Panaderías (Ventas)	3	2	8						8
Depósitos de Mad.	4	3			5				5
Depósitos Comerc.	5	4			25		15		40
Farmacias	3	2			25				25
Joyerías (Almacen)	4	3					5		5
Ventas Ambulantes	2	2	318						318
TOTAL									714

Fuente: Cámara de Comercio.

#### 4.15. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO:

El cuadro anterior nos muestra un total de 277 establecimientos de servicios en el Municipio de Magangué, de los cuales 76 poseen características propias de formalidad como capital mayor a 500.000 y empleados y trabajadores mayor de 10.

El nivel informal es el más representativo en este establecimiento de servicio contando con un total de 201 empresas perteneciendo estos al 72.56% a este nivel.

Las agrupaciones que por sus características revisten informalidades son:

- Restaurantes.
- Café
- Bares y similares
- Residencias, casas y pensiones
- Hoteles y pensiones
- Servicios comerciales no clasificados
- Servicios personales
- Servicios de esparcimiento y recreación.

Al nivel formal pertenecen algunas instituciones educativas centros hospitalarios y servicios personales que por sus características pertenecen a este nivel (Véase Cuadro 12).



CUADRO No. 12

MUNICIPIO DE MAGANGUE

COMPOSICION DEL CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO (1983)

ACTIVIDAD ECONOMICA	NUMERO DE EMPLEADOS		NUMERO DE TRABAJADORES		TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Inst. Públicos, Oficiales y Privados												
Primaria e Infantil	51		59									110
Secundaria	1		4									5
Técnica			3									3
Serv. Med. Ofic. y Particulares												
Hosp. y Centros de Salud	31		1									32
Consult. Médicos	30											30
Serv. Jurídicos												
Ofic. de Abogados	10											10
Serv. Comerc. no Clasificados	2											2
Oficinas de Public. y Propaganda	2		1									3

FUENTE: Oficina de Planeación del Municipio.

siguen...

vienen...

ACTIVIDAD ECONOMICA	NUMERO DE EMPLEADOS	NUMERO DE TRABAJADORES		TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
		No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Otros Servicios	15	15									15
Servicios de Esparc. y Diversion											
Teatros						3					3
<u>Grilles</u>				3		2					5
Parques				2		1					3
Restaurantes, Cafés, Bares, etc.											
Bares y Cafés				20							20
Heladerías				12		3					15
Restaurantes				14		2					16
Hoteles y Pensiones				1		2					3
Residencias				13							13
TOTAL											288



**CARMEN DE BOLIVAR.****4.16. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES:**

El cuadro anterior nos muestra un total de 30 empresas de tipo industrial; predominando las empresas con capital inferior a \$ 500.000 pesos, o sea, los grupos de tipo A y B de carácter informal, la suma de estos dos tipos es de 18, o sea que la cantidad mayor corresponde al nivel informal.

La actividad del nivel formal que concentra un número de 12 empresas las cuales se dedican al procesamiento del tabaco y pertenece a este nivel formal debido a que su capital es superior a \$ 500.000 y su número de empleados es mayor de 10 al igual que número de trabajadores.

La actividad más representativa del nivel informal es la fábrica de productos de panadería de los cuales existe un total de 10 establecimientos que admitan características propias de informalidad en su totalidad.

De estas 10 empresas dedicadas a la fabricación de productos de panadería se nota una concentración de micro-empresas. De ahí puede inferirse que se trata de una actividad con mercados competitivos locales, que admiten cierto grado de desarrollo para esta actividad en el Municipio del Carmen de Bolívar, ya que cada fábrica de pan se estará preocupando cada día más por la calidad de sus productos y a su vez por

la ampliación de nuevos mercados en esta rama.

Le sigue en orden de importancia por el número de empresas, por el capital que poseen y por el número de trabajadores y empleados con que cuenta la ebanistería, con su fabricación de muebles en sus diferentes tipos y estilos.

Lo anterior refleja que esta actividad en el Municipio del Carmen de Bolívar también cuenta con un mercado competitivo local y es debido a esto que se crea una perspectiva de desarrollo de la industria en procura de mejor calidad de sus productos los cuales le garantizarían nuevos mercados.

Otra de las agrupaciones que concentran un número significativo de empresas, es la de modisterías y sastrerías. Fabricación de prendas de vestir en todos los estilos.

Este ramo también cuenta con un pequeño mercado competitivo mucho menor que los anteriores, pero que también merece una preocupación por la calidad de sus productos.

La talabartería y la publicidad son otras de las empresas existentes en el Carmen de Bolívar, a las cuales cabe destacar por encontrarse incluidas en las actividades correspondientes al nivel informal, y aunque su mercado competitivo local es nulo, son otras de las actividades que soluciona el problema del desempleo a dos o tres personas.

En esta actividad industrial existe diferentes tipos de empresas; es el caso de las empresas que admiten cierto grado de desarrollo tecnológico garantizando un pequeño mercado competitivo, hasta las que no cuentan con ningún desarrollo tecnológico, encontradas aquí en los tipos A y B.

Se puede decir que el 73.33% de estas agrupaciones de empresas industriales son de carácter informal (Véase Cuadro 13).

CUADRO No. 13

MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR

COMPOSICION DE CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES INDUSTRIALES (1983)

ACTIVIDADES ECONOMICAS	NUMERO DE EMPLEADOS	NUMERO DE TRABAJADORES	TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
			No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Tabaco	5	4	10						8	10
Panaderías	3	2	4		1				5	5
Ebanisterías	3	2	3		1				4	4
Modisterías y Sastrer.	3	2	1		1				2	2
Talabarterías	1	1	1						1	1
Publicidad										30
TOTAL										

FUENTE: Oficina de Planeación del Municipio.

#### 4.17. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES:

El cuadro anterior nos muestra un total de 234 empresas de tipo comercial, predominando las empresas con capital inferior a \$ 500.000 y con menos de diez trabajadores y empleados; o sea, las empresas de tipo A y B de carácter informal.

81 empresas comerciales pertenecen al nivel formal por reunir las características correspondientes a este nivel ya que cuentan con un capital superior a \$ 500.000 y poseen más de 10 empleados y trabajadores, son las de tipo C.

La actividad más representativa del nivel informal son las tiendas de víveres y abarrotes, de las que hay un total de 183 establecimientos, que admiten características propias de informalidad, puede decirse entonces que se trata de una actividad con mercados competitivos amplios para la región del Carmen de Bolívar, los cuales puede asegurarle cierto grado de adelanto en esta actividad.

Le siguen en orden de importancia los almacenes que de acuerdo al número de éstos ocupan este segundo lugar. Luego los depósitos, ferreterías, droguerías, almacén de joyas, almacenes de calzados. Algunos depósitos droguerías y almacenes de acuerdo a su capital y demás características del sector formal están ubicados en este, y son las de tipo C.

Cabe resaltar que el 78,20% de estas agrupaciones de empresas comerciales son de carácter informal (Véase Cuadro 14).

## CUADRO No. 14

## MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR

## COMPOSICION DE CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES COMERCIALES (1983)

ACTIVIDADES ECONOMICAS	NUMERO DE EMPLEADOS		NUMERO DE TRABAJADORES		TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Almacenes	4		3		6		36		42			
Depósitos	5		4				21		21			
Ferreterías	3		2				7		7			
Cacharrerías	2		1		23				23			
Droguerías	3		2				7		8			
Tiendas	3		2		150		62		212			
Mueblerías (Almacen)	3		2				4		4			
Fotografías	4		3		2				2			
Joyerías (Almacen)	4		3				4		4			
Zapaterías <sup>g</sup> (Almacen)	3		2				1		1			
Almacen de Discos	3		2				2		2			
TOTAL												234

Fuente: Cámara de Comercio de Cartagena.

4.18. CLASIFICACION DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO,

Existe un total de 152 establecimientos de servicios, de los cuales 114 poseen un capital inferior a \$ 500,000, es decir el 75% posee características de informalidad.

En este sector las agrupaciones que por sus características revisten informalidad en la localidad del Carmen de Bolívar son:

- Escuelas primarias y secundarias
- Oficinas de publicidad y propaganda
- Servicios de esparcimiento y recreación
- Restaurantes, cafés, bares etc.
- Heladerías
- Residencias
- Centros de Salud.

(Véase Cuadro 15).

## CUADRO No. 15

## MUNICIPIO CARMEN DE BOLIVAR

## COMPOSICION DEL CAPITAL DE LAS ACTIVIDADES DE SERVICIO (1983)

ACTIVIDADES ECONOMICAS	NUMERO DE EMPLEADOS	NUMERO DE TRABAJADORES	TIPO A No.	%	TIPO B No.	%	TIPO C No.	%	TOTAL No.	%
Inst. Públicas, Ofic. y Privadas					26		37		63	
Enseñ. Primaria e Inf.					2		2		4	
Enseñ. Secundaria							2		2	
Enseñ. Técnica										
Serv. Méd. Oficiales y Particulares					10		1		11	
Hospit. y Centros Salud					15				15	
Consultorios Médicos										
Clubes de Servicios							4		4	
Servicios Jurídicos										
Oficinas de Abogados					12				12	
Serv. Comerc. no Clasif.										
Oficina de Publ. y Propag.					7				7	
Otros Servicios										
									1	
									10	



105

vienen...

ACTIVIDADES ECONOMICAS	NUMERO DE EMPLEADOS	NUMERO DE TRABAJADORES	TIPO A		TIPO B		TIPO C		TOTAL	
			No.	%	No.	%	No.	%	No.	%
Serv. de Esparcimiento y Diversion										
Teatros		2				2				2
Parques			2							2
Canchas			2							2
Restaurantes, Cafés Bares, etc.										
Restaurantes			5				1			6
Bares y Cafés			3			12				15
Heladerías					5					5
Hoteles y Pensiones					1		1			2
Residencias					11					11
TOTAL										152

FUENTE: Oficina de Planeación del Municipio.



## 5. MARCO DESCRIPTIVO DEL CONTEXTO URBANO DE MOMPOS.

### 5.1. ESTRUCTURA FISICA Y POLITICA-ADMINISTRATIVA:

#### 5.1.1. Proceso Histórico de Urbanización:

En el Valle Bajo del río Magdalena, ocupando el centro de la llamada depresión momposina, sobre la rivera derecha del brazo de su nombre, está situada Mompós, como es usual verla escrita en las geografías corrientes.

En el momento de su fundación en el Siglo XVI y hasta mediados del pasado, el cauce principal del río Magdalena pasaba a su vera, mientras tendía brazos menores por la parte posterior, a varios kilómetros, formando una inmensa isla. Su altura sobre el nivel que sólo alcanza los 19 metros, su alejamiento de él que puede estimarse en 200 kilómetros geográficos, y la humedad promedio que se acepta en 75%, se le confieren características propias de una región clasificada como de bosque húmedo tropical. A todo ello, se suma el promedio de temperatura que es de 28,2°C. (1) pudiéndose alcanzar temperaturas próximas a los 40°C.

Desde el momento de la fundación de las ciudades de Santa Marta en 1525 y de Cartagena en 1533, se inició la exploración de las tierras próximas al río de la Magdalena en las dos bandas, de manera que cuando acomete don Gonzálo Jiménez de Quesada la empresa de descubrir los orígenes de este río, la cita se fijó para el lugar de Tamalameque. El éxito de la gestión, no cifrado en el hallazgo de los orígenes, que dejaron de existir, sino por el descubrimiento del mero Reino de Granada, como llamó Jiménez de Quesada al dominio de los Chibchas, hizo necesario pensar en la fundación de lugares que sirvieran de escala para ese dilatado y por mucho tiempo peligroso viaje al altiplano.

Es así como el nuevo Gobernador de Cartagena, Licenciado Juan de Santa Cruz, funda una ciudad sobre el río Magdalena, en el lugar que ocupaba el Cacique Mompóx, con su caserío, y que corresponde, según los historiadores, a la actual plaza de Bolívar o del Tamarindo. Corría el mes marzo de 1540 (2), el día exacto no ha sido posible definirlo por falta de documentos explícitos, como tampoco la calidad con la cual se procedió a efectuar la fundación, pues, tan sólo años más tarde, reconoció la corona la calidad de villa con la dependencia de la ciudad de Cartagena.

Las razones primeras de la fundación de Mompós son bien claras, si se

- 1). Atlas básico de Colombia. Instituto Geográfico Agustín Codazzi, Bogotá 1970.
- 2). Gutiérrez de Piñeres Ernesto. Fundación de Mompóx, Agosto 1964.

aceptan los conceptos de Jorge Orlando Melo: Hito en el proceso de exploración del territorio, en busca del no siempre esquivo oro, lugar de descanso de tropas y avanzadas en sus acciones de saqueo y dominación de los pueblos indígenas y forma de asegurar un camino hacia el nuevo Reino de Granada recientemente descubierto (3). Su prosperidad no se hizo demorar, y es así como 10 años después de su fundación, en 1550 se estableció allí la comunidad de los hospitalarios de san Juan Bautista, cuyo nombre sería cambiado un siglo más tarde, por el de Hospital de San Juan de Dios (4), en lugar que aún ocupa y que por entonces podía considerarse periférico ( a tres cuadras del puerto). La prosperidad económica, cuya base documental no se conoce, debió ser tal, que atrajera a la comunidad de los Franciscanos a establecerse en la localidad, durante la segunda mitad del Siglo XVI, con lo cual se inicia una etapa decisiva en el marco de la arquitectura religiosa de tan honda significación en el perfil y semblanza de la villa. Este período coincide con el de la obtención del título de villa, dependiente de Cartagena, y el derecho al uso del escudo de armas (5).

El Siglo XVI, se abre con la iniciación del templo de San Agustín en 1606, y de una vice-parroquia; la Iglesia de Santa Bárbara, en 1613, a cuatro largas cuadras de la Iglesia matriz.

A mediados del siglo, en 1640, establecen casa y hospedería los Domi-

- 3). IBID
- 4). IBID
- 5). IBID.

nicos que se sitúan en la parte de atrás de la villa, en los suburbios, tres años más tarde llegan los Jesuitas y poco más tarde fundan el Colegio (6). Cinco comunidades religiosas dan una pauta de la importancia alcanzada en sólo un siglo de existencia.

Es cierto que para esta época no tenía mayor incidencia la antigua población indígena de la región, pues la importancia de esclavos africanos, en forma sistematizada a lo largo del Siglo XVI, su participación de los trabajos más pesados de la actividad constructiva, extractiva y de transporte, dieron como resultado que al organizarse la navegación fluvial por el Magdalena, se centrara en Mompós, como punto esencial de escala, todo un complejo centro de intercambio con una abundante población negra, y se constituyera en el principal puerto del río Magdalena. El elevado número de esclavos siempre produjo ansiedad y temor a los habitantes, y de ello quedó constancia de documentos (7). La importancia lograda se traduce en una extensión urbana que está insinuada por la localización de sus iglesias; sin embargo, no se poseen documentos que den suficientes luces sobre la calidad de las edificaciones levantadas en el siglo XVII civiles y religiosas, sino que de manera indirecta puede reducirse, pues, las descripciones que existen de la localidad, correspondientes a fechas muy posteriores, como ocurre con Fray Juan de Santa Gertrudis (8), no hace honor sino que sólo hace referencia a las tradicionales construcciones en bahareque como las co-

6). IBID.

7). Salcedo de Villar Pedro, Apuntaciones historiales de Mompós, Cartagena 1938, pág. 65-66.

8). IBID.

munes en Mompós.

El 6 de agosto de 1810 proclamó la independencia absoluta de España con heroísmo singular, sirvió de manera eficaz a la causa emancipadora. Sus hazañas le valieron el título de ciudad valerosa en 1812. Por medio de Ordenanza del Cabildo, se le dió bandera en el año de 1822. Por medio de la Ley 10 del 10 de octubre de 1852, fue elevada a la categoría de Municipio.

De Mompós, se ha dicho que es una ciudad que vale por su historia, por su arquitectura colonial, por su Colegio Pinillos y por su Semana Santa, y como símbolo elocuente de su grandeza ostenta como muy pocas ciudades en Colombia: Tradición, Himno, Escudo y Bandera.

CRECIMIENTO FISICO:

En 1976 se habían levantado las mejores casas de mampostería. Por esos años la ciudad se extendía a lo largo del río, en una extensión de 3 kilómetros y contaba con 600 casas de habitación y casas tiendas de mampostería y teja; la mayor parte de aquellas, grandes y cómodas, bien construídas, sólidas, generalmente bajas, con zaguán y jardines y cerca de 1.800 pajizas, según lo relata en su obra fundamental el Historiador Pedro Salcedo de Villar, quien luego añade que la villa contaba además con edificios oficiales tales como, "Real Aduana, Real Fábrica y Estanco del Aguardiente, habría casa de fundición" (9). La magnitud e importancia de las construcciones puede decirse del hecho de haber 9). IBID.

sido documentada, como construida en 1734 una vivienda situada en la albarrada de San Rafael, cerca de la iglesia de Santa Bárbara que sin ser externamente de las más significativas, posee por otra parte interesantes rasgos ornamentales y constructivos.

La lucha de los momposinos por el río es de vieja data. El mismo hecho de la localización de la villa primitiva se basó en la experiencia de los indígenas que ya habían detectado un lugar suficientemente elevado como para no ser arrasados por las corrientes, no obstante, esta previsión, los niveles ocasionales superaban las costas más altas, con lo cual sus habitantes, al menos en las escalas socio-económicas más favorecidas, se vieron obligados a construir con ladrillos, material a todas luces más costoso que la tapia o el adobe y a ejecutar terraplenes sobre los cuales levantar sus viviendas; sólo así es posible comprender la presencia de andenes de 0,50 o 0.70 mts. más elevados que las vías pero simultáneamente se hizo necesario controlar el ímpetu de las aguas mediante defensa apropiada, y la fórmula adoptada consistió en levantar un muro a la orilla del cauce, de mediana elevación pero que sobrepasara los más altos registros de inundación. Este tomó el nombre de "muro de la albarrada". El título mismo implica una redundancia puesto que albarrada significa muro de protección, pero el uso lugareño ha modificado el contenido o significado de ese vocablo por el de "vía o paseo riveroño".

El costo de la ejecución de la albarrada corrió principalmente por cuenta de los vecinos ribereños.

El Siglo XVI trae consigo nuevas transformaciones urbanas derivadas inicialmente de los quebrantos producidos por la guerra de emancipación, de tal manera que para 1834 sólo quedaban 516 de las primeras (casas de mampostería) y 1.042 de las otras (pajizas). (10).

Más adelante en el transcurso del siglo, un cambio inesperado del río permitió el desvío del caudal por el Brazo de Loba, produciendo la atrofia del de Mompós, y su consiguiente marginamiento de la ruta principal del país. Este hecho tiene sus repercusiones notables, pues en el inventario de 1969, sólo fue posible señalar 345 edificaciones repartidas entre viviendas, locales comerciales construidas en mampostería, varias de las cuales son simples divisiones de otras de mayor extensión originalmente.

El inventario no abarcó las construcciones en bahareque y paja, ni los que hoy se ejecutan empleando múltiples técnicas constructivas, con utilización de materiales eterogéneos y sometidos a varias influencias culturales, cuyos resultados más frecuentes vienen dados en diversidad de organizaciones, función y calidad arquitectónica. También al proceso de cambio se han sumado varios incendios ocasionales como el ocurrido en 1924, que arrasó totalmente cuatro manzanas y afectó otras (11).

En el año de 1974 se inició la construcción del Colegio Pinillos, el cual fue dado al público en 1809.

10). Obra publicada por Editorial Salvat, Historia del Arte Colombiano.

11). OP. CIT.



Para el caso momposino es necesario considerar un aspecto sustantivo: su condición de puerto y de lugar de intercambio comercial, así, muchas de las actuales viviendas tuvieron su origen en construcciones ejecutadas sólo como almacenes o depósitos, cuando no fueron una mera adición rentable a la vivienda, dando lugar a las "Accesorias" que fueron, tanto viviendas de menores calidades, como simples locales de negocio. La diferenciación en estos casos pueden hacerse partiendo del sistema de conformación e interrelación de los espacios y volúmenes.

En algunos pocos casos, hoy parcialmente transformados, la organización general de las viviendas de los grupos más significativos socioeconómicamente se aparta de los sistemas de clasificación; en cierta medida es el caso de integración con las "accesorias" o construcciones ejecutadas para albergar el personal del servicio, por lo general esclavos, que da lugar a un sistema pareado con una vivienda macrodesarrollada para los señores, y otra con sólo un largo y estrecho patio de ventilación y filas de habitaciones, claramente microdesarrolladas, sin área de cocina, pero con puerta de ingreso separada y comunicación con la principal en la zona de servicios; cocina, etc.

CRECIMIENTO DEMOGRAFICO.

La población de Mompós, por estar básicamente comprendida dentro del complejo radial de la Costa del Caribe y por su descendencia histórica de la tribu del Cacique Quimbay y de los españoles, se caracteriza por una mezcla de una gama de tipos étnicos, como son: blanco, meztizo

zo, zambo y una pequeña proporción de negros,

El crecimiento de la población es relativamente alto, y es así como encontramos familias compuestas por 6 o más hijos, lo que demuestra una falta de política en la planificación familiar.

Creemos que todo esto se debe a aspectos como: analfabetismo, matrimonios a temprana edad, falta de diversiones, desconocimiento de métodos anticonceptivos, bajo status de la mujer y el machismo, etc.

DESARROLLO ECONOMICO:

La evaluación económica del Municipio de Mompós, ha sido demasiado lenta, esto debido al aislamiento por ser una isla y por otra parte, al desinterés con que han sido mirados y atendidos los problemas de la población del Sur del Departamento de Bolívar, por parte de las entidades gubernamentales de la Capital del Departamento, e inclusive, de sus propios habitantes.

Mompós se encuentra relegada a un segundo plano y casi a un tercero en el Departamento. Muy a pesar de que Mompós, posee unos buenos campos petrolíferos, sólo percibe por ello una pequeña regalía, por el usufructo de esos terrenos que no contribuyen en casi nada a su despegue económico.

EXPLOTACION AGROPECUARIA:

El bajo desarrollo observado en la mayoría de los cultivos ha traído co-

mo consecuencia de que dicho sector permanezca en estado estacionario y en algunos casos con tendencias negativas; entre los factores que han ocasionado lo anteriormente descrito, se encuentran: problemas fitosanitarios y metereológicos, bajos precios de sustentación en los diferentes mercados de acopio, sectores financieros (Caja Agraria) que estiman pérdidas considerables a causa de las inundaciones, y la poca asistencia técnica de entidades como ICA.

En la explotación agropecuaria podemos clasificar varios tipos: parcelario, comercial, aparcería.

Los principales cultivos son: maíz, yuca, cítricos, naranjas, plátano, tabaco y hortalizas.

SECTOR PECUARIO:

Este sector se desarrolla bajo condiciones muy complejas y lleno de problemas de orden estructural.

El principal mercado para el ganado de carne de Mompós es Barranquilla y el transporte se realiza por lanchas a través del río Magdalena.

5.1.2. Distribución y organización del espacio urbano:

La superficie del Municipio de Mompós es de 1,090 kilómetros cuadrados, su generalidad es la de ser un territorio ligeramente llano, surcado

por innumerables caños y pequeños arroyuelos, además de un sin número de ciénagas. Algunos geógrafos la llamaron "La gran depresión Momposina".

Mompós es una ciudad eminentemente colonial en su sector urbano, aun cuando en la mayoría de sus Corregimientos las casas son de techo pajizo y paredes de albahareque.

La ciudad colonial está comprendida entre las calles Real del Medio y la Albarrada, los Callejones de San Francisco y San Miguel. El resto de la ciudad presenta una estructura con tendencia modernista. En el aspecto colonial podemos observar dos tendencias: la arquitectura religiosa representada en las iglesias y el antiguo convento de San Carlos, hoy Palacio de Gobierno y la arquitectura civil representada por el Colegio Pinillos y demás casas particulares.

#### UTILIZACION DEL ESPACIO URBANO.

**ZONA TURISTICA:** La ciudad comprende áreas destinadas al turismo ubicadas en el sector colonial, donde se encuentran ubicados los hoteles y residencias, que en épocas de Semana Santa albergan muchos visitantes que participan de las celebraciones religiosas tradicionales en el lugar.

**ZONA HISTORICA:** Comprende el sector colonial, las seis iglesias existentes en la ciudad y los parques ubicados en los atrios de las igle-

117

sias y algunas construcciones coloniales como la Casa de la Cultura, el Hospital San Juan de Dios, el Hotel Hostal de Doña Manuela, etc.

ZONAS RESIDENCIALES: Son las áreas dedicadas exclusivamente para la vivienda.

Inicialmente el uso residencial del suelo de Mompós, estaba ubicado en el sector colonial.

Con el correr de los años, se ha extendido el área residencial hacia el Occidente y el Sur de la ciudad.

ZONA COMERCIAL: Las áreas donde se desarrollan las actividades comerciales y de servicios más importantes de la ciudad son: la albarrada y locales comerciales ubicados en el sector colonial.

ZONA INSTITUCIONAL: Son las áreas en las cuales se cumplen las actividades de las diferentes instituciones como: La Alcaldía, Mercado Público, centros relacionados con la educación y la salud, se ubican en diferentes sectores de la ciudad.

ZONAS VERDES Y DEPORTIVAS: Son las áreas destinadas a la recreación y el deporte, estadios, canchas y parques.

### 5.1.3. Características Urbanísticas:

5.1.3.1. LOCALIZACION: Mompós se encuentra localizada al Sur del Departamento de Bolívar, en la margen izquierda del Río Magdalena, sobre el

118

brazo de Mompós, a los 9° 14' latitud Norte y 74° 26' de longitud, al Oeste del meridiano de Greewich, la altura sobre el nivel del mar es de 33 mts., temperatura media anual de 28°C.

5.1.3.2 Límites del Municipio de Mompós:

- Nordeste: Municipio de Santana y San Zenón (Magdalena)
- Este : Municipio de San Sebastián (Magdalena)
- Sur : Municipio de San Fernando (Bolívar)
- Oeste : Municipio de Magangué, Brazo de Loba por medio.

LIMITES DE LA CIUDAD DE MOMPOS:

- Oriente : Brazo de Mompós
- Occidente: Carretera, Barrios 1° de Mayo y 6 de Agosto
- Norte : Aereopuerto
- Sur : Escuela Normal Nacional.

5.1.3.3. Topografía:

A la carencia de accidentes topográficos notables en un terreno predominantemente plano, permite la aparición de innumerables ciénagas en esta zona del Valle del Magdalena, a lo cual contribuye el aumento notable de su caudal durante las estaciones de lluvia, que al salir de su cauce, inunda bastas extensiones. Este fenómeno obliga, desde la época colonial, a escoger los lugares más elevados para emplazar allí los asentamientos urbanos: Mompós fue uno ellos, pero no tan bien escogido

como Tenerife o Plato, Este hecho incidirá en su historia.

La generalidad del Municipio, es de que cuenta con su mayoría de tierra plana y bajas surcadas por numerosos caños, ciénagas y riachuelos. El relieve en términos generales, es bastante parejo y carece de cerros o montañas.

5.1.3.4. Hidrografía:

El territorio Municipal, está bañado por los Brazos de Loba, Chicagua, Mompós y gran cantidad de caños que cruzan la región en diferentes direcciones, entre los cuales se pueden citar: Betancó, Anepuche, Corralitos, Jaguás, Loba, el Cacón, Manglar, Guacamayo, La Ceiba, la Cruz, el Bagre; en su jurisdicción se hallan las ciénagas de Coroncoro, Loba, la Tortuga, Lobita, la Ceibita, la Sardina, los Caimanes, Pajara! y muchos más.

5.1.3.5. Climatología: Por ser un Municipio que se halla a muy poca altura sobre el nivel del mar (33 mts.) su temperatura media anual es de 28°C.

El verano, que la mayoría de las veces se presenta muy crudo y el invierno que también se da muy duro para los habitantes de la región.

5.1.3.6. Area Urbana:

El área urbana total de la ciudad es de 1.090 kilómetros cuadrados.

INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS: Los servicios generales con que cuenta el Municipio de Mompós, se pueden clasificar de la siguiente manera:

SERVICIOS PUBLICOS DE CONSUMO:

5.1.3.7. Acueducto y Alcantarillado: El agua que utiliza la mayor parte del Municipio proviene del río Magdalena (Brazo de Mompós). Este líquido es sacado a través de una bomba de succión, ubicada en su ribera y transportada a los tanques de procesamiento y de allí al tanque o depósito principal de distribución, los cuales están ubicados en el mismo sitio; su cobertura es del orden del 85% existiendo algunos pocos sectores que carecen de tan importantísimo servicio.

En cuanto al alcantarillado, la cobertura es mucho más baja: alcanzando un sólo 60% de la población. Los sectores que en su mayoría no cuentan con ese servicio son: Barrio Abajo, Juan XXIII, 6 de Agosto, 1º de Mayo, Santa Fé, Pablo VI, El Progreso y Barrio Norte.

La administración del servicio de alcantarillado y acueducto, está a cargo de la Empresa Acuabol.

5.1.3.8. Energía Eléctrica:

La energía eléctrica en Mompós, la venía suministrando el Municipio a través de la Empresa Descentralizada de Energía Eléctrica, pero esta se daba en forma deficiente y fue por lo que a través del Gobierno De-



partamental, se determinó que este servicio lo prestara Corelca con base en la interconexión con la Termoeléctrica de Chinú, y no la planta móvil que hasta entonces lo venía prestando,, solucionando así el grave problema existente; esto sucedió en el año de 1977. Existe un total de 2.150 suscriptores en el Municipio, todos cuentan con el servicio de contador. Se dan cuatro tipos de tarifas: oficial, residencial, comercial e industrial.

5.1.3.9. Teléfono, Telégrafo y Correo:

TELEFONO: El servicio lo presta actualmente la Empresa Nacional de Telecomunicaciones. Actualmente cuenta con cuatro canales para el servicio automático de larga distancia y se están instalando los servicios necesarios para ensanchar dichos canales hasta 12.

TELEGRAFO: Posee Mompós, también modernos aparatos de télex, desde el año de 1969 que prestan servicios automáticos de telegrafía con todo el país y el exterior.

CORREO: Los servicios de correo en Mompós, funcionan independientemente del servicio de telégrafo. Este servicio es prestado por Avianca a través del correo aéreo, con servicios de entrega inmediata, recomendados, encomiendas, correo ordinario, giros, etc. Además cuenta con la Administración Postal Nacional (AD-POSTAL).

5.1.3.10. Mercado Público:

Mompós cuenta con tres plazas de mercado; una donde se encuentran ubicados los vendedores de víveres y abarrotes, una para la venta de productos manufacturados, especialmente telas, ropas, artesanías y otros para la venta del pescado; además existe un expendio para la venta de la carne.

5.1.3.11. Servicios Públicos de Transportes y vías de Comunicación:

Hasta mediados del Siglo XX, Mompós se comunicaba con los demás centros y ciudades, por medio de la vía fluvial, única existente y aún cuando lo sigue haciendo en gran porcentaje, debido a su carácter de isla fluvial, la construcción de dos carreteras y la colocación del Ferry Boat Atlántico, en el Puerto de la Bodega, han marcado una gran pauta en el desenvolvimiento económico y social del Municipio.

La carretera de Mompós, a la Bodega nos permite la salida hacia la ciudad de Magangué, gran centro de convergencias hacia las carreteras de la Sabana y el resto de la Costa. La carretera Mompós, Ribona, nos permite la salida a la ciudad del Banco en el Departamento del Magdalena, gran centro comercial.

5.1.3.12. Servicios Públicos Asistenciales:

HOSPITAL: Se cuenta con el Hospital San Juan de Dios, el cual es sede de la unidad regional N° 4 de Salud del Departamento de Bolívar. Cuenta con los servicios de Medicina Interna, Pediatría, Ginecología, Obstetricia, Cirugía, Radiología, Laboratorios etc.

CENTROS DE SALUD: Cuenta con los siguientes Centros de Salud dependientes del Hospital: Margarita, San Fernando, Talaigua Nuevo y El Limón, Las Boquillas, Chilloa, Santa Rosa, Punta de Cartagena y Manocito. Asilo para ancianos: Desde 1977, el Asilo para la atención de los ancianos tiene administración propia y depende directamente de la Secretaría de Salud Pública.

ASOCIACIONES DE BIENESTAR SOCIAL: Posee un centro de atención infantil (C.A.I.P.), o Guardería, en el que se encuentran niños en edad de párbulo. Esta guardería depende del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (I.C.B.F.), todos los servicios son gratuitos.

5.1.3.13. Servicios Públicos Educativos:

En este aspecto hay que destacar el impulso que ha tomado la educación, tanto primaria como secundaria. A nivel de primaria existe un total de 16 escuelas urbanas, de las cuales 12 son oficiales y 4 privadas, 38 escuelas rurales, todas oficiales. A nivel de secundaria, existen en el Municipio un total de 6 colegios de los cuales 4 son oficiales y dos de ellos de carácter privado.

5.1.3.14. Sistemas Públicos Culturales y Recreativos:

PARQUES: El Municipio cuenta con un total de cinco parques a saber: Parque Sucre, Parque Bolívar, Parque Santander, Parque Juan B. del Corral y Parque La Libertad.

En cada uno de ellos se encuentra una estatua aluciva a su nombre.

CAMPOS DE DEPORTES: Los campos de deporte son insuficientes para el completo desarrollo de las actividades físicas y deportivas. Los campos deportivos existentes han sido construidos por el Municipio o entidades educativas como el caso del Colegio Pinillos que cuenta con una cancha de fútbol y una de baloncesto; la Escuela Normal con dos canchas de baloncesto, el Sagrado Corazón de Jesús con una cancha de baloncesto y de voleibol, lo mismo que de microfútbol.

El Municipio, de su propiedad, cuenta con un campo de fútbol y un campo de beisbol.

5.1.4. Proyección y Planeación Urbana:

Los programas de desarrollo para el Municipio de Mompós se pueden resumir así:

5.1.4.1. Alternativas de Desarrollo Sectoriales:

SECTOR PRIMARIO (AGRICULTURA Y GANADERÍA).

Para el sector Primario de la agricultura, considerando la necesidad de una etapa de transición para indicar la producción de economía de subsistencia a una economía de mercado,

Intensificación de una producción totalmente destinada al mercadeo co-

mercial. De acuerdo a las capacidades empresariales y las motivaciones de los agricultores hay la posibilidad de realizar cultivos industriales con o sin riego, de cultivos intensivos de arroz, de una ganadería semi-intensiva (levante y engorde) y de una ganadería extensiva (cría y levante).

Orientación de la región hacia una explotación de ganado vacuno para explotación, con la utilización de las tierras que se encuentran sin explotar, hacia una utilización intensiva de ellas a través de pastos y forrajes.

SECTOR SECUNDARIO.

Observando el potencial existente en el sector agropecuario, vemos que se hace conveniente promover el desarrollo de la Agroindustria ya que no se han clasificado programas en ese sentido, debido a las dificultades tecnológicas existentes.

Promover la ampliación de las redes eléctricas en la unidad que la población lo necesite y llevar dicha energía hacia el sector Rural.

Realizar el mantenimiento del aeropuerto existente y regularizar una línea permanente de tráfico aéreo con las demás regiones de la Costa.

SECTOR TERCIARIO

VIAS.



En este sector se hace necesario la pavimentación de las carreteras departamentales existentes: MOMPOS - BODEGA - MAGANGUE.

MOMPOS - SAN FERNANDO - MARGARITA - CHILLOA - HATILLO DE LOBA.

Construir en estas vías las obras que ellos demanden:

- Reconstrucción del Puente de Guateca
- Construcción de un BOX - COULVERT.
- Rellenos de material ganadero
- Obras de drenaje y alcantarillas
- Conformación Banca y Taludes

También hay que tener en cuenta los diferentes caminos de penetración al sector rural y a las montañas.

#### EDUCACION.

Construir aulas escolares en los Corregimientos que carecen de ellas, dotación de pupitres, sillas, tableros, material didáctico, y aumento del número de profesores existentes.

Crear Escuelas de Capacitación Agrícola y Ganadera.

#### SALUD.

Se deben construir Centros de Salud, dotación de implementos médicos

necesarios, fomentar campañas de prevención contra epidemias en los Corregimientos ribereños, para así llevar alivio a los habitantes rurales.

EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL.

Construcción de Acueductos, Alcantarillados, ampliación de la cobertura energética y llevarla hasta el sector rural.

COMERCIO Y BANCA.

Buscar los mecanismos para rebajar los intereses de los créditos otorgados a los Sectores Agrícola Ganadero. En la actualidad son de 7 a 8% en el BANCO GANADERO, de 9 a 12% en la CAJA AGRARIA.

Otras entidades que otorgan préstamo son INCORA e INGRAL, mediante convenio con ganaderos vendiendo ganado de CEBA.

Otro objetivo importante es la agilización de los trámites de otorgamiento de crédito.

5.1.4.2. Política de Desarrollo.

5.1.4.2.1. Política de Manejo y Aprovechamiento de los Recursos Naturales Renovables,

Teniendo en cuenta el gran potencial etiológico del río Magdalena, de

la tala desordenada de los bosques existentes, las condiciones de miserias en que se debate el sector rural, se hace necesario emprender una acción decidida en lo referente a la utilización racional de los Recursos Pesqueros y Forestales.

Entonces identificamos programas como los siguientes:

- 1. CONTROL Y PROTECCION DE LOS RECURSOS NATURALES DE APOYO.
- 2. INVESTIGACION, MANEJO Y APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES RENOVABLES.
- 3. DESARROLLO SOCIAL DE LOS POBLADORES,

Para el primer programa se hace conveniente el Control, Protección y Vigilancia de los bosques, como su administración por el INDERENA. Pero en la actualidad este Instituto no funciona en Mompós.

Dentro del segundo programa, hay que establecer el manejo integrado de los recursos naturales renovables en el sentido de fomentar la investigación y fomento pesquero, ya sea evaluando los recursos pesqueros existentes en el Municipio. En cuanto a la actividad pesquera debe efectuarse los siguientes sub-programas:

- 1. ASISTENCIA TECNICA,

Que comprenderá la divulgación de métodos eficientes de explotación del recurso acopio, conservación y distribución que incluirá la dotación



de los elementos mínimos para la conservación del pescado y buscar sistemas de comercialización del mismo.

2. Establecimiento de un sistema de cooperativas pesqueras, en tal forma que el pescador pueda defenderse de la imposición de precios por parte de los intermediarios.

3. Reglamentación del tamaño mínimo de las especies que puedan ser pescados.

Para el desarrollo social de los pobladores hay que elaborar programas tendientes a adjudicar parcelas a los campesinos que carecen de ellas, buscar la explotación de las tierras que no están siendo utilizadas.

#### 5.1.4.3. Política de Desarrollo Sectorial.

##### 1. DESARROLLO AGROPECUARIO.

La economía parcelaria debe apoyarse en una política orientada a un tratamiento especial a predios en que se de la unidad agrícola familiar, conformar programas de dotación de tierras, créditos, asistencia técnica, comercialización e infraestructura, los cuales se desarrollarán a través del INCORA, CAJA AGRARIA, I.C.A., CECORA Y SENA.

En lo relativo al programa P.A.N., es necesario fomentar y extender la producción de los alimentos de PAN-COGER, en coordinación con entidades

que ayuden a desarrollar estos proyectos (ICA, INCORA).

En cuanto al DRI, hay que incentivar los aspectos tecnológicos, con el fin de aumentar el desarrollo económico en el sector agropecuario.

Para este desarrollo tecnológico la Secretaría de Agricultura de Bolívar puede prestar una gran ayuda a este programa.

Con relación al desarrollo de la investigación, control y supervisión de los Insumos Agrícolas, Asistencia Técnica y Transferencia de Tecnología, hay que establecer proyectos control y supervisión de insumos pecuarios, servicios veterinarios de sanidad animal y campañas masivas del control del Moko. Estos programas serán dirigidos y efectuados por el ICA y la Secretaría de Agricultura.

#### DESARROLLO INDUSTRIAL.

El desarrollo agroindustrial se debe fundamentar en las siguientes acciones:

- Identificación de las zonas con posibilidades agroindustriales para procesamiento y determinación de los canales de comercialización.
- Establecer proyectos a través del INSCREDIAL, con el fin de estimular la construcción de viviendas en el sector rural.

#### DESARROLLO DE SERVICIOS.

POLITICA VIAL.

Este sector debe orientarse a los programas de pavimentación de las vías principales del Municipio, mejorar las condiciones de los caminos de penetración a las montañas, con el fin de que los productos tengan una fácil salida a los sitios de mercadeo.

Es necesario mantener en condiciones de navegación permanente el río Magdalena, mediante dragados, limpiezas de sus riveras, atracaderos, evitando la sedimentación para que sea un medio de transporte que permita la movilización de grandes volúmenes de carga hacia los centros de acopio.

EDUCACION.

En este sector las políticas educativas deben estar orientadas a la construcción de aulas escolares a través de organismos estatales como el ICCB, mediante la inclusión de la construcción de estas aulas en los Presupuestos Departamentales y dándoles prioridad ante otras necesidades.

- Construir Escuelas Técnicas para la formación de profesionales de la Agricultura y la Ganadería que presten asistencia técnica a los campesinos.
- Dotación de pupitres, material didáctico, tableros, a través de la Secretaría de Educación, asignando partidas presupuestales para la adquisición de estos elementos.

#### SALUD.

A través de los programas del Ministerio de Salud y del Fondo Nacional Hospitalario se deben canalizar las políticas a desarrollar para el impulso de este sector.

Estos Programas deben incluir la construcción de Centros de Salud en los sectores más densamente poblados, adecuación de los centros existentes mediante la dotación de implementos médicos y asignación de médicos rurales a esos puestos.

#### EQUIPAMIENTO URBANO Y RURAL.

A través de la integración de la Secretaría de Fomento y Desarrollo de Bolívar conjuntamente con INSFOPAL, DRI, INS, se deben establecer programas y proyectos tendientes a la construcción, terminación y dotación de los diferentes acueductos y alcantarillados con el fin de disminuir el déficit existente en este sector.

En coordinación con el Ministerio de Comunicaciones y Telecom, se deben crear programas de TELEFONIA URBANA Y RURAL, establecimientos de MATADEROS PUBLICOS, que cumplan las normas mínimas de higiene y salubridad.

#### ENERGIA ELECTRICA.

A través de CORELCA impulsan proyectos tendientes a la electrificación del sector rural, mediante programas de ampliación de la cobertura ener-

gética existente.

TURISMO.

A través de la Corporación Nacional de Turismo, conservar y mantener las arquitecturas coloniales existentes y declarar los sitios de interés histórico nacional.

DESARROLLO ESPACIAL.

En busca de una mejor integración regional y departamental hemos clasificado las zonas en el Municipio:

1. ZONA URBANA, CONFORMADA POR MOMPOS

2. ZONA RURAL, CONFORMADA POR LOS 37 CORREGIMIENTOS:

LIMON, PUNTA CARTAGENA, TALAIGUA NUEVA, RINCONADA, ANCON, TIERRA FIRME, LAS LOMAS, GUATACA, LOS MANGOS, VESUVIO, TALAIGUA VIEJA, LAS BOQUILLAS, SANTA CRUZ, CANDELARIA, LA PEÑA, SAN IGNACIO, LOMA DE SIMON, LA LOBATA, SANTA TERESITA, PATICO, GUAIMARAL, SAN NICOLAS, LOS PIÑONES, SAN FRANCISCO, DE LOBA, EL PORVENIR, SAN JAVIER, LA JAGUA, SANTA ROSA, CAÑO HONDO, LA TRAVESIA, BOMBA, PEÑON DE DURAN, PUEBLO NUEVO CHICAGUA, PUEBLO NUEVO GUATACA Y CAMPO SERENO.

MARCO INSTITUCIONAL.

Para alcanzar las alternativas de desarrollo anteriormente expuestas

hay que hacer un revisión de las normas institucionales legalmente establecidas.

Planteamos las siguientes reformas:

1. Modernización fiscal y administrativa de los niveles departamentales para aumentar el nivel de contrapartidas, nacionalizar el sistema de transferencias, adecuar el presupuesto municipal.
2. Fortalecimiento de la planeación como eje de las entidades gubernamentales para que todas las actividades de Institutos Descentralizados, Secretarías Departamentales, respondan a la programación y ejecución de los distintos proyectos para canalizar las alternativas de desarrollo.
3. Restructuración del papel de las representaciones auténticos voceros de las necesidades populares, de tal forma que el Poder Político se base en la labor fiscalizadora y en su vinculación a programas de desarrollo.

#### 5.1.5. Análisis del Municipio de Mompós;

En épocas de la conquista y la colonia, la situación geográfica del Municipio de Mompós, era una de sus principales características favorables con que contaba este Municipio, ya que era un puerto de mucha importancia, y el que trajo un florecimiento al Municipio. Pero es esta

misma situación geográfica la que ahora desvarece a Mompós, ya que por caprichos de la naturaleza el principal brazo fluvial que antes era emporio de desarrollo del comercio y la sociedad momposina, hoy día se encuentra una parte de el rrelleno de arena que la misma corriente arrastraba en su largo grance, quedando Mompós prácticamente aislado y por cual sólo transitan pequeñas embarcaciones de pasajeros y no ya los grandes barcos comerciales que hasta aquí llegaban.

Debido a todo esto Mompós, está aislada del progreso social y cultural, su principal vía de acceso terrestre está completamente destapada y en un abandono total, su principal medio de transporte sólo presta servicios hasta muy tempranas horas de la tarde (el ferry), de allí en adelante nadie puede salir de la isla. En cuanto a su industria la ganadería ocupa un renglón importante en su economía pero podría ser mucho más productiva si fuera incentivada y sus productos fueran trasladados a mercados externos si su carretera se encontrara en perfectas condiciones.

Tres aspectos marcaron la pauta en la época de la Colonia, la política, la religión y las clases sociales. En el aspecto de la política, el Municipio llegó a dividirse en dos bandos dirigidos por los partidos tradicionales y fue así como los conservadores estaban ubicados en el barrio arriba, presentándose constantemente pugnas entre ellos respecto de la delimitación del espacio.

En lo que a la religión se refiere, Mompós es uno de los Municipios más destacados del país, pués a pesar de lo pequeño, se establecieron en

ékm 5 comunidades religiosas. Este aspecto religioso tiene un relación estrecha con la política, tanto que en la misma división política que existía, así se celebraban las fiestas religiosas de Mompós, como la renombrada Semana Santa.

Respecto de las clases sociales esta se vió mercada por diferentes familias poderosas que fueron a establecerse allí, formando la aristocracia momposina entre ellas, la familia Piñerez, Rivón, los Valdehoyos, etc,

Actualmente se conservan en la urbe colonial las casas que fueron habitadas por estas familias con un relievante sentido histórico.

Actualmente estos tres aspectos han ido desapareciendo que ya no están marcada esa división de clases, políticas y religiosas.

El aspecto educativo de Mompós, es bastante regular cuenta con buenos establecimientos para la educación primaria y secundaria y con una normal de señoritas. Existe el Colegio Pinillos de reconocida fama nacional respecto de la enseñanza que imparte. Hace falta establecimientos de capacitación para los bachilleres que no puedan trasladarse a otros lugares a especializarse en algunas de las ramas del saber para así dar una respuesta a la sociedad, sirviendo a ella.

En cuanto a los servicios públicos de consumo inmediato como acueducto, alcantarillado y energía, estos son muy regulares teniendo en cuenta la



importancia de un alcantarillado para mejorar las condiciones de higiene y que el Municipio carece de él.

El momposino a pesar de ser un poco reservado es muy familiar y cordial y principalmente muy emprendedor, ya que la mayoría de ellos se dedica a actividades artesanales hasta en sus propias viviendas.

Esperamos que las actuales autoridades desarrollen programas de gran embergadura para el progreso de este histórico Municipio, como lo manifestó su Alcaldesa.

**5.2. ESTRUCTURA FISICA Y POLITICO-ADMINISTRATIVA.**

**5.2.1. Proceso histórico de Urbanización:**

Magangué fue en sus orígenes, un caserío de indios perteneciente a la gran tribu de los Caribes. Algunos historiadores como Badel y Otero Guzmán, afirman que su primitivo nombre se deriva de la palabra indígena "Maganguéy", y por su fundador don Diego Carvajal, el cual ensanchó la población primitiva, en el año de 1610 dándole el nombre de Magangué de Barbacoa, con el cual subsistió Magangué mucho tiempo, tanto que la historia reza que en su categoría política primitiva fue encomienda, doctrina de su fundador, y más tarde sus sucesores, entre los que figuran en línea cronológica, el Capitán Luis Villanueva, don Diego Alonso y Moreno y don Alonso García de Benavidez, todos españoles.

El escribano de la Cámara de la Real Audiencia, Flórez de Ocariz, dice

que Magangué perteneció en un principio a la Villa de Santa Cruz de Mompós, la cual fue segregada después formando a Magangué, integrado por los pueblos y extensiones territoriales de los Distritos de Magangué y Sucre. Don Diego Dimas Badel afirma que Magangué hasta el año de 1741, fue encomienda perteneciente a Don Alonso López de Benavidez, sucesor de Carvajal que dependía de San Juan Bautista del Retiro.

En el año de 1812 iniciada ya la independencia y por carecer de cabildo, Magangué fue representada en Asamblea Constituyente del Estado de Cartagena por el Cabildo de Mompós. Dos años más adelante se desarrollaron los grandes combates (6 de mayo, 6 de junio, 11 y 27 del mismo mes), contra las fuerzas realistas comandadas por el militar Ignacio de la Cruz y el segundo Coronel Antonio Fortich en los sitios de Magangué, San Sebastián de Madrid, Retiro y Iatí. En este mismo año es defendida la ciudad por el patriota José María Arias y Triunfante de la Ruz, aunque herido éste, ordenó el fusilamiento de los patriotas capitanes Sabas Muñóz, Julián de los Santos, Jacinto Palomino.

En 1821 el Gobierno del Estado de Cartagena le concede privilegios y escudos de armas a la ciudad, por Decreto especial dictado en el mes de diciembre, siendo el Gobernador Don Pedro Gual, Dicho Decreto fue aprobado por el General Simón Bolívar, a la sazón Presidente de Colombia.

En el año de 1859 se le adjudica la categoría de Cabecera de Provincia con jurisdicción en los Municipios de Sucre y Majagual.

En el año 1885 pierde Magangué la categoría de Cabecera de Provincia y



en el año de 1898 recupera nuevamente el título de Cabecera Municipal

Magangué es un Municipio altamente privilegiado no solamente por poseer un gran número de ciénagas y por estar regada por dos ríos, el Magdalena y el San Jorge, sino también por su posición al centro de la región del Caribe.

El río Magdalena constituye una valiosa joya histórica para esta ciudad ya que es a través de este majestuoso río y a sus riveras que se empezó a fundar lo que es hoy Magangué,

**CRECIMIENTO FISICO:** Sus primeros pobladores se ubicaron en las orillas del Magdalena, ya que sus actividades dependían directamente del río, por ser un pueblo de pescadores y agricultores, pero el río siempre en época de invierno se desbordaba y arrasaba con sus viviendas, y por mucho tiempo sucedió lo mismo, hasta que el magangueleño se dió cuenta que el desarrollo de la ciudad no era precisamente a las laderas del río, sino en sentido vertical. El resultado de esto, es un Magangué, el cual está ubicado en la orilla izquierda del Brazo de Loba, río Magdalena (Bajo Magdalena).

Inicialmente Magangué estaba conformado por tres barrios ubicados a la orilla del río (Barrio Arriba, Candelaria y Córdoba), el resto eran potreros, pero en noviembre de 1942, por la fuerte temporada de invierno, el río fue desbordado causando la inundación prácticamente total del pueblo, razón por la cual sus habitantes se vieron en la obligación

de salir e invadir otros terrenos, creando el barrio que lleva por nombre Baracao, dado en honor al Cacique que llevaba este nombre por un señor de apellido Moreno.

En 1949 escogieron un grupo de muchachos un lugar para realizar sus juegos, ubicado en el Camino Real, denominado hoy Parque de las Américas.

Posteriormente, y a través de invasiones se fue conformando el actual Magangué, donde ha tenido fundamental importancia la emigración campo-ciudad. Es así como actualmente Magangué cuenta con 23 barrios.

DESARROLLO ECONOMICO:

ECONOMIA REGIONAL: La economía magangueña, se basa principalmente en la producción de arroz, pero además Magangué recibe diariamente, de otros puertos sobre el río y de la Costa, cargamentos que significan divisas económicas para la región.

Se presentan dos zonas agrícolas: las sabanas y las riveras. En la primera se cultiva primordialmente algodón, sorgo, millo, yuca y maíz aunque en menos cantidad. En la segunda se cultiva especialmente arroz, en los meses de marzo, agosto; maíz en los meses de verano, yuca, plátano y hortalizas y árboles frutales.

La pesca es otro de los pilares de la economía del Municipio, ya que todos los ríos y ciénagas son ricos en infinidad de especies acuáticas.

La ciudad de Magangué constituye el epicentro de las actividades comerciales, industriales, agropecuarias y culturales de una extensa zona que comprende el Sur de los Departamentos de Bolívar, Magdalena y Sucre, sectores estos que conforman el "área de influencia" del Municipio, cuya incidencia es más directa en las regiones de "La Mojana" (Departamento de Sucre) y la banda Occidental del Departamento del Magdalena, frente al territorio de la Isla de Mompós. El potencial agrario de esta comarca altamente productora de arroz origina la industria básica de Magangué, consistente en el procesamiento e industrialización de arroces de calidad, tanto para el consumo nacional como para la exportación, si ello llegase a operarse oficialmente. Un total de 14 complejos molineros procesan los arroces cosechados en esta región y han marcado un hito de progreso industrial en la segunda ciudad del Departamento de Bolívar, por lo que ha sido llamada con justicia "Capital Arrocera de Colombia". La industria arrocera logró asentamiento en este puerto hace algo más de diez lustros, siendo su pionero el ciudadano libanes don Alberto Cure Manzur.

El ganado es el segundo renglón de la economía magangueleña. El puerto de Iatí, Corregimiento de importancia, dos leguas al Norte de la cabecera, sobre el mismo río Magdalena, es el lugar destinado para el embarque de vacunos al interior del país y Barranquilla en los planchones de los remolcadores. Es Magangué el sitio forzado para los ganados que salen de todo el Sinú y las Sabanas de Bolívar. El Distrito cuenta con una buena porción de ganado, calculándose en más de 100,000 cabezas.

Seguido del ganado, el | pescado ocupa el tercer puesto en la economía

magangueleña. Durante los meses de diciembre, enero, febrero, marzo y abril, los Municipios del Banco, Magangué, San Marcos y Ayapel, surten los mercados nacionales con el clásico bagre pintado y el bocachico.

Coínciden dichos meses con los de la recolección de las cosechas, de tal manera que a partir de agosto renace el comercio, la vida intensa social, la industria, el transporte, etc. pues las compras aumentan por el mayor consumo del pueblo.

COMERCIO: Las estadísticas como prueba de los hechos, hacen de Magangué la capital comercial de los ríos Magdalena, Cauca, San Jorge, Chicagua y Mojana, porque es aquí donde convergen las gentes de estas regiones para hacer su comercio y mantener sus relaciones culturales, sociales y políticas.

Su mercado distribuidor de mercancías en general recibe del exterior y Barranquilla sus grandes surtidos y expende al por mayor para todas las regiones aledañas como Brazo de Mompós, Isla de Mompós, río Cauca, Nechí, San Jorge, Mojana, Sabanas de Bolívar y hasta parte del Sinú. Sus precios pueden competir en ocasiones con los de Barranquilla, notándose el ningún contacto con la capital del Departamento, al cual pertenece el Distrito de Cartagena.

El siguiente Cuadro, nos da una idea del comercio de Magangué:

143



---

NEGOCIO	#
Depósito de drogas	1
Cacharrerías	4
Estaciones de servicios	5
Librerías	5
Tiendas de víveres	198
Teatros	2
Restaurantes	7
Discotecas	1
Empresas de transpor teterrestre	4
Empresas de fumigación aérea	3
Fábrica de Mosaicos	3
Panaderías	8
Empresa de energía eléctrica	1
Depósitos de madera	5
Dépositos comerciales	40
Farmacias	25
Joyerías	5
Topografías	2
Hoteles	8
Transporte fluvial	10
Talleres mecánicos soldadura, etc.	12
Emisoras	2
Acueducto	1
Molinos arroceros	14
Almacenes varios	100,

---

Magangué como ciudad comercial por excelencia tiene entidades con seccionales entre las cuales están:

SENA	MALARIA
IDEMA	FEDEARROZ
ICA	CLUB DE LEONES
INCORA	CLUB ROTARIO
INDERENA	SURAMERICANA DE SEGUROS
DAS RURAL	BANCO DE COLOMBIA
I.C.S.S.	BANCO CENTRAL HIPOTECARIO
BANCO DE BOGOTA	BANCO GANADERO
CAJA AGRARIA	CAMARA DE COMERCIO
SEGUROS BOLIVAR	SEGUROS TEQUENDAMA
COLSEGUROS	FEDEALGODON
MINISTERIO DE OBRAS	ACUABOL
COLDEPORTES	POLICIA NACIONAL
TELECOM	POLICIA NACIONAL
DEFENSA CIVIL	CRUZ ROJA
UNIDAD REGIONAL SERVISALUD	

INDUSTRIA: La ciudad de Magangué constituye el epicentro de las actividades agropecuarias del Sur de Bolívar y la región sucreña de la Mojana. El potencial agrario de esas zonas altamente productoras de arroz de secano, originan la industria básica de Magangué que no es otra que la industrialización de arroces. Un total de 20 molinos procesadores de arroz ha marcado un hito del progreso industrial en la segunda capi-



tal del Departamento de Bolívar, El producto técnicamente procesado, surte los mercados de Barranquilla, Cartagena, Montería y ciudades del interior del país.

He aquí las principales factorías de arroces que operan en Magangué:

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| Arrocera los Tamacos   | Arrocera Central Alf |
| Arrocera del Comercio  | Arrocera el Rosario  |
| Arrocera El Cauca      | Arrocera Bolívar     |
| Arrocera San Jorge     | Arrocera Moderna     |
| Arrocera Guaranda      | Arrocera Magdalena   |
| Arrocera Barracoa      | Arrocera del Sur     |
| Arrocera las Mercedes. |                      |

Todas estas empresas cuentan con modernos equipos y personal altamente calificado desde el punto de vista técnico. La industria arrocera conforma la primera fuente de trabajo, debido al crecido número de obreros que se ocupan en el manipuleo de la materia prima antes del procesamiento industrial y del producto que se despacha al mercado.

Existe en la ciudad un gremio que promueve constantemente la industrialización de esta zona, cuyo epicentro es Magangué. Se trata del Comité Seccional de la Federación Nacional de Algodoneros, grupo que se traduce en una gran realización de tipo financiero que no sólo incrementa el cultivo de algodón y estimula a los productores con una serie de incentivos, sino que impulsa el desarrollo a pasos agigantados aunado al capital, la técnica y la fuerza.

### 5.2.2. Distribución y Organización del Espacio Urbano:

Area 50 kilómetros cuadrados

Extensión 1.197 kilómetros cuadrados

El área del Municipio de Magangué se divide en 15 Corregimientos.

El área urbana asciende a 150.000 habitantes y el área rural a 50.000.

Veredas: Ceibal; Camilo Torres; Tabacoa; Cascajal; Juan Arias; Yatí; Buena Vista; Betanea; Barranca; Barbosa; Remolino; Tacazolama; San Rafael; Santa Lucía; Pascual; Las Brisas; San Antonio; Sitio Nuevo; Henequen; Coyongal; Guazo; Santa Mónica; Villa María; Retiro; Tolú; Palmairita; Las Marías; Las Flores; Roma; Piñalito; Santa Coa; La Victoria; La Ventana; Pancequita; Santa Fé; Madrid; Punta Cartagena.

#### TENENCIAS DE LA TIERRA:

Tierra de propiedad 69%

Tierra en arrendamiento 9%

Tierra en aparcería 10%

Tierra en Palonato y otros cursos 12%.

#### UTILIZACION DE LA TIERRA:

Conjunto productivo: Algodonero y Ganadero:

El 50% de la tierra está ocupada en pastos.

El 11% de la tierra en descanso y otras.

UTILIZACION DEL ESPACIO URBANO:

Zonas de reserva ecológica, zonas de reserva turística, zonas históricas y zonas residenciales, zonas residenciales de proyectos especiales, zonas comerciales, zonas industriales, zona institucional, zonas valdías y deportivas.

5.2.3. Características Urbaníticas:

5.2.3.1. Localización:

Está situado en la margen izquierda del río Magdalena (Bajo Magdalena) donde convergen todas las rutas fluviales de los Municipios aledaños.

Su posición astronómica es de 9 14' de latitud Norte y 0 31' de longitud occidental del meridiano de Bogotá.

5.2.3.2. Límites:

El Norte: con el Municipio de Córdoba (Bolívar)

El Sur: con el Municipio de Sucre (Sucre)

El Este: con el Municipio de San Benito Abad

En el Oeste: con el Municipio de Mompós.

La Cabecera Municipal está delimitada así:

Norte: por la Ciénaga de Maracoa

Sur: por la Ciénaga de Bersalles, C. De Gallinazo, C. Grande,

Oriente: Río Magdalena.

Occidente: con el camino de herradura que va desde la carretera hasta Cascajal.

5.2.3.3. Topografía:

El Municipio de Magangué se encuentra a 27 kilómetros sobre el nivel del mar, la topografía es plana y pantanosa, en la misma llanura o valle del río Magdalena.

5.2.3.4. Climatología:

El clima es tropical cálido con una temperatura que oscila entre 31 y 37°C. tiene una humedad relativa de 77 y una cantidad promedial de lluvias de 2.629 mts.

5.2.3.5. Hidrografía:

El Municipio ha recorrido en toda su extensión de Sur a Norte por el río Magdalena y atravesado por el río San Jorge que lo cruza de Sur a Oeste.

En el Sur y centro se encuentran numerosas ciénagas como son:

Garrapa, La Rials, El Rodeo, La Fagua, situadas en el extremo Sur del Municipio, en una región completamente pantanosa y dshabitada.

5.2.3.6. Area Urbana:

El area urbana total de la población es de 135 kilómetros.

5.2.3.7. Infraestructura de Servicios:

El Municipio de Magangué tiene la gran totalidad de sus calles pavimentadas y algunas asfaltadas. Las vías que conducen a los Corregimientos se hallan en estado lamentable, completamente destapadas, sobre todo las que comunican a los Corregimientos con las veredas.

5.2.3.7.1. Servicios Públicos de Consumo:

ACUEDUCTO: Es de los mejores del Departamento porque cuenta con un principal elemento que es el agua,

5

ALCANTARILLADO: En el Municipio de Magangué existe un 30% de la población que se beneficia con este servicio; el número de suscriptores es de 820. La longitud de las redes construidas es de 7.252 metros. El nivel de cobertura es del 20%.

ENERGIA ELECTRICA: El servicio de energía eléctrica en Magangué es bas-

tante aceptable, Pocos son los Corregimientos que carecen de este servicio. El flujo eléctrico es generado por una planta propia en interconexión con la Termoeléctrica de Chinú,

Esta Electrificadora regional está interconectada desde 1969 al sistema tridepartamental de Córdoba y desde diciembre de 1977 está interconectada al sistema de termonorte (CORELCA).

En la actualidad el suministro es confiable y suficiente hasta un plazo relativamente corto, toda vez que el crecimiento de la empresa y la demanda del fluido eléctrico tiene una proyección del orden del 10% anual.

Corelca aprobó en su Consejo Directivo la construcción de una línea de transmisión eléctrica de 115 kilowatios y su correspondiente sub-estación transformadora de 10.000 a 15.000 kilowatios. Con esta nueva etapa de desarrollo queda el sistema eléctrico de Magangué con una carga instalada capaz de impulsar el progreso de la ciudad y la región, garantizado hasta el año 1990 sin problemas.

Es importante dejar claramente consignado que el factor decisivo del despegue al desarrollo de este puerto fluvial, se debe en un elevado porcentaje a esta empresa de servicios como es la energía eléctrica de Magangué s.a.

TELEGRAFO, TELEFONO Y CORREO;

TELEFONO; Este servicio es administrado por TELECON, con servicios que se extienden a algunos Municipios.

TELEGRAFO; Este servicio es administrado por TELECOM y se encuentra en buenas condiciones para prestar servicios a la comunidad, se extiende hacia todos los Municipios del Sur y Corregimientos de su jurisdicción.

CORREO: Los servicios prestados son administrados por Avianca, pero no cumplen con las necesidades requeridas, siendo entregadas las correspondencias con grandes atrasos.

MERCADO PUBLICO: El mercado público fue comenzado a construir para prestar un servicio integral, con reparto de áreas para productos específicos, pero dicha construcción está inclusa, sin ubicación de los puestos de venta.

5.2.3.7.2. Servicios Públicos de Transporte y Vías de Comunicación:

Magangué está identificada como la segunda ciudad del Departamento de Bolívar y segundo puerto importante sobre el río Magdalena. Es centro de arribo obligado para las embarcaciones mayores o menores que surcan el Magdalena en cualquiera de sus direcciones, por ser el mejor centro de abastecimiento tanto de víveres como demás artículos de primera necesidad, como de la línea de combustibles y lubricantes. Además en ella se consigue personal calificado sobran te para el buen desempeño de las labores propias del transporte fluvial. Es sede de la inspección fluvial segunda zona.

Magangué cuenta con numerosos medios de comunicación, tales como los terrestres, fluviales y aéreos.

TRANSPORTE AEREO: En cuanto a la comunicación aérea, existe en este Municipio una pista pero se encuentra en mal estado y cubierta de malezas, sin embargo, muchas veces se le ha dado algún uso.

TRANSPORTE FLUVIAL: Ocupa el segundo renglón después del transporte terrestre, ya que tiene una gran utilización y en donde se transporta un promedio mensual de 13.000 a 14.000 pasajeros; existe un total aproximado de 420 embarcaciones menores de chalupas y motocanoas, 60 embarcaciones mayores, lanchas y remolcadores.

TRANSPORTE TERRESTRE: Sale un promedio de 10 a 11 buses diarios de Brasilia y otras empresas.

#### 5.2.3.7.3. Servicios Públicos Asistenciales:

HOSPITAL: Cuenta con el Hospital San Juan de Dios que atiende un porcentaje bastante amplio de la población, ya que cuenta con los servicios necesarios.

CENTROS DE SALUD: Cuenta con un Puesto de Salud en cada Corregimiento y con la atención de un médico, una enfermera y una Promotora de Salud.

ASOCIACIONES DE BIENESTAR SOCIAL: Posee un Centro de atención infantil



(C.A.I.P.) o Guardería, en el que se atienden niños en edad de párbulo. Este Centro depende del Instituto Colombiano de Bienestar Familiar (I.C.B.F.), tódos los serviciòs son gratuitos.

SERVICIOS PUBLICOS EDUCATIVOS;

A nivel de primaria el Municipio cuenta con 57 escuelas divididas así: 15 escuelas del área urbana y 42 del área rural, con un total de aulas de 110. Tienen 4.000 pupitres regulares. El número de alumnos matriculados es de 11.500 divididos en 7.000 en el área urbana y 4.500 en el área rural.

Existen 216 educadores del nivel primario.

EDUCACION BASICA PRIMARIA PRIVADA:

Número de escuelas: 20

Urbana: 16

Rurales: 4

Número de alumnos: 2.600

Número de educadores: 50.

EDUCACION MEDIA OFICIAL:

El total de colegios es tres con 5,800 estudiantes y 70 educadores.

EDUCACION MEDIA PRIVADA:

Cuenta con seis establecimientos educativos, 1,600 alumnos y un total de 15 profesores.

SISTEMAS PUBLICOS CULTURALES Y RECREATIVOS:

PARQUES:

El parque de mayor importancia en el Municipio de Magangué, es el de las Américas.

Cuenta también con un parque infantil,

CAMPOS DE DEPORTES:

El Municipio cuenta con un campo de fútbol, beisbol, baloncesto y boteiboll.

SALAS DE CINE: En el campo urbano se encuentran localizadas tres salas de cine, las cuales están bien dotadas y funcionan todos los días.

5.2.4. Proyección y Planeación Urbana:

Los programas de desarrollo para el Municipio de Magangué son los siguientes:

5.2.4.1. Alternativas de Desarrollo:

ALTERNATIVA DE APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES:

ALTERNATIVA DE APROVECHAMIENTO DE LOS RECURSOS NATURALES:

Se formulan a continuación algunas de las posibilidades que tiene el Municipio de Magangué para iniciar su face de desarrollo:

Alternativa de utilización y aprovechamiento del río Magdalena.

- a. Explotación racional del potencial etiológico del río Magdalena.
- b. Consolidar el río Magdalena como medio de transporte regional.
- c. Utilización del río como medio de generación de energía eléctrica.
- d. Considerar el río Magdalena como un recurso de propósitos múltiples.

Cómo se puede apreciar el río Magdalena, proporciona el 72.4% de la producción pesquera (fluvial) de la región, y de otro lado sabemos que la pesca genera el 10% del empleo. Las formulaciones anteriores justifican la importancia que tiene el río Magdalena en términos de la explotación pesquera regional y ratifican la necesidad de emprender acciones tendientes a maximizar y racionalizar la utilización del río generador del recurso pesquero en el Magdalena medio.

De otro lado por esta arteria fluvial se moviliza el 45.5% del volumen total de bienes transportados en la región y el 74.4% de volumen transportado en cuanto se refiere a flujos internos.

Alternativas de Utilización y Aprovechamiento del Recurso Forestal.

- a. Delimitación y protección de zonas de reservas ecológicas.

- b. Implantación de acciones sobre el manejo y protección forestal,
- c. Implementación de programas de colonización dirigida.

Esta región del Magdalena medio el área total cubierta de bosques es de 832.000 hectáreas y el volumen total de madera comercial y no comercial alcanza a 36.6 millones de metros cúbicos, sin embargo, la extensión cubierta de bosques ha venido disminuyendo debido a la deforestación incontrolable.

En estas condiciones sólo la reforestación y el buen manejo de los recursos existentes podrían mantener el potencial productivo de bosques, aguas y suelos para la cual es de gran importancia la identificación de las zonas prioritarias en donde la actividad forestal debe prevalecer sobre la agricultura y la ganadería (zonas de reserva ecológica).

Alternativas de Utilización y Aprovechamiento del Recurso Pesquero:

- a. Promover la explotación pesquera en gran escala.
- b. Favorecer la explotación a través de formas asociativas.
- c. Racionalizar el tipo de explotación predominante.

Las anteriores alternativas pueden ser alcanzadas a corto plazo,

5.2.4.2. Alternativas de Desarrollo Sectorial:

1. SECTOR PRIMARIO:

Ganadería y agricultura.

Implantación de programas de apoyo hacia las tierras que se vayan incorporando al proceso productivo, con el fin de favorecer la permanencia en su predio.

Con la anterior alternativa se frenaría un poco el flujo migratorio hacia el casco urbano. Esta sería una alternativa con la que se podría solucionar varios problemas de formas simultánea tales como: una mejor distribución de la tierra, control de las migraciones, aumento de la productividad agropecuaria.

2. SECTOR SECUNDARIO:

Para el desarrollo del sector secundario del Municipio de Magangué, caben las siguientes probabilidades:

- Introducción de la industria en el ámbito rural (agroindustria)
- Estimular el proceso de diversificación de la economía del Magdalena medio.
- Creación de un mercado para los productos agrícolas.

3. SECTOR TERCIARIO:

a. Reforzar la vinculación interna de las zonas y Corregimientos internos de la región.

Sólo mediante la instalación de una red viable que comunique las zonas

y Corregimientos internamente, para esto se hace necesario distinguir entre vías troncales y vías secundarias, en donde las primeras se encargarían de vincular la región,

b. Servicios públicos y comunitarios:

- Las alternativas para lograr una mejor dotación de los servicios públicos y comunitarios se puede plantear:

1. Hacer una distribución equitativa de los servicios.
2. Cubrimiento de las mayores deficiencias.
3. Servir prioritariamente a las áreas de mayor potencial económico.

Debido más que todo al bajo nivel de cobertura de los servicios, es importante la jerarquización de Centros dando prioridad a la dotación y ampliación de la cobertura de los servicios a los Centros regionales y a los Corregimientos donde se registren los menores niveles de cobertura.

Teniendo en cuenta un sistema de sobrerregionalización que permita la instalación de servicios que beneficien no sólo a los habitantes inferiores sino al sector rural.

VIAS:

Las vías de acceso al casco urbano están en buen estado. Las características internas que comunican los Corregimientos entre sí se hallan en muy mal estado sobre todo en épocas de invierno.

#### EDUCACION:

Este Municipio cuenta con 57 escuelas divididas así: 15 escuelas del área urbana y 42 del área rural. Estas escuelas suman un total de aulas de 110 y un déficit de 50 aulas. Cuentan con 4.000 pupitres en estado regular con un déficit de 3.000 pupitres. Alumnos matriculados en el presente año 11.500 divididos 7.000 en el área urbana y 4.500 en el área rural. Alumnos no matriculados por falta de cupo 2.500. Educadores del nivel primario: 216, faltando 80.

#### SALUD:

Las condiciones del sector salud son lamentables tanto en el casco urbano como en los Corregimientos donde los puestos de salud en su gran mayoría están inoperantes.

Según los datos estadísticos del Hospital San Juan de Dios de Magangué la esperanza de vida al nacer por uno es de 0 a 4 años. Los recursos hospitalarios son un total de 90 camas con una disponibilidad de 6% de utilización y rendimiento.

#### 5.2.4.3. Alternativas de Carácter institucional:

- a. Buscar mayor autonomía de las entidades nacionales presentes en la región.
- b. Buscar mayor coordinación y eficacia de todas las entidades regionales.

Estas alternativas están ligadas con el establecimiento o creación de una entidad rectora que se encargue de coordinar las diferentes actividades que deben realizar las entidades existentes (ICA - INCORA - IDEMA - etc.), que a su vez será la encargada de poner en marcha el plan de desarrollo de la región del Magdalena medio.

5.2.4.4. Estrategia General de Desarrollo.

Tomando como referencia los datos obtenidos sobre las condiciones de la economía regional las estrategias generales de desarrollo deben estar encaminadas más que todo a atender el sector primario de la economía.

Estas estrategias serían:

- Incrementar el crecimiento y fortalecimiento de la agricultura y ganadería mediante los créditos y técnicas agrícolas a través de la Caja Agraria.
- El incremento del sector primario debe ir acompañado por un desarrollo paralelo de los sectores secundario y terciario.
- Los gremios sociales de la comunidad deberían participar en forma activa en el desarrollo de la región.

5.2.4.5. Políticas de Desarrollo:

Dentro de las políticas de desarrollo para la región del Magdalena me-



dio se han identificado las siguientes:

Manejo y Aprovechamiento de los Recursos Naturales Renovables:

En cuanto hace referencia a la pesca es necesario llevar a cabo la conformación de grupos de pescadores que puedan explotar la pesca de forma comunitaria, que a la vez ayude a incrementar sus recursos. Todo lo anterior lo lograría a través de cursos dirigidos a fomentar el desarrollo comunitario.

5.2.4.5.1 Política de Desarrollo Sectorial:

Desarrollo Agropecuario:

Esta política debe estar dirigida al minifundio encaminadas a los propietarios de los terrenos que se hallan en el rango de tres a cien hectáreas. Los programas de mercadeo, asistencia técnica e infraestructura deberían ser desarrollados por la Caja Agraria.

Desarrollo Industrial:

Implementación de programas de desarrollo móvil rural de capacitación empresarial campesina y de asesoría a pequeñas empresas por el SENA.

Con el desarrollo de esta política agro-industrial se pretende diversificar la estructura económica del Magdalena medio.

Desarrollo de los Servicios:

Política Vial:

Con esta política se resolverán los problemas de vías y caminos vecinales que son los que en peores condiciones se hallan. El objetivo de esta política es el de elevar las densidades viales en los diferentes Corregimientos y así se puede contribuir al alce del objetivo de la integración nacional y regional.

5.2.4.5.2. Políticas de Equipamiento Público y Comunitario:

La política de equipamiento estará dirigida a la dotación de acueductos y alcantarillados urbanos, así se pretende elevar la cobertura actual del 30% al 50%.

Los proyectos inmediatos son construcción de 25.000 metros y 2.000 instalaciones dimensionales.

- Programa de telefonía rural y local
- Programa de educación primaria, secundaria, y técnica
- Fundar diferentes centros educativos que están localizados en los cascos urbanos teniendo en cuenta su jerarquía en la región, para buscar una cobertura uniforme a nivel regional.
- Programas de Salud: por razones sociales y de eficiencia es fundamental dar prioridad a acciones eminentemente curativas como lo demuestra la alta tasa de egresos hospitalarios.

Por esta razón es importante el establecimiento de métodos de ampliación de cobertura (el AC) básicamente preventivas buscando con esto la reducción de la utilización de camas por hospital.

- Programa de dotación de mataderos y plazas de mercado:

Por razones higiénicas y sanitarias es de vital importancia dar prioridad a este programa, ya que es el que mayores problemas presenta. No existe ningún tipo de control sanitario. No cuenta con los servicios profesionales de un médico veterinario, todo lo anterior teniendo en cuenta las características económicas y sociales de Magangué.

Esquema Institucional:

#### 5.2.4.5.3. Política de desarrollo institucional.

Tiene que ver con la definición de un esquema administrativo que permita el fortalecimiento de una coordinación inter-institucional y la coherencia de los diferentes programas que se identifiquen en la elaboración del diagnóstico. La política debe abarcar los siguientes programas:

- Creación de una entidad rectora que permita coordinar las diferentes acciones establecidas en el diagnóstico, buscando de esta manera una mayor responsabilidad regional, dando margen con esta política a la consecución de una mayor participación y autonomía municipal.
- Incorporación de todas las entidades y establecimientos locales al

proceso de toma de decisión a nivel municipal,

La existencia de una entidad que se encargue de establecer una coordinación inter-institucional y que cuente con un alto grado de autonomía dentro de una región es importante como instrumento de planeación, programación y ejecución.

5.2.5. Análisis del Municipio de Magangué:

Puerto sobre el río Magdalena, ciudad favorecida principalmente por el comercio, la agricultura y la ganadería, especialmente privilegiada porque la cruzan dos ríos importantes (Magdalena, San Jorge).

El río Magdalena es una fuente de riqueza para este Municipio, tanto por ser una vía de comunicación como por ofrecerle recursos naturales pero si no es tratado a tiempo se puede perder esta gran arteria, pues como podemos observar está contaminado y descuidado,

Este como vía de comunicación favorece a Magangué por la facilidad del movimiento comercial que este le ofrece, ya que llegan barcos comerciales directamente.

El cultivo y la producción de arroz es otra de sus fuentes de riqueza, ya que no sólo abastece la población, sino que realiza exportaciones al exterior de este producto agrícola.

La mayor parte de la población de Magangué se dedica al comercio, des-

cuidando la actividad industrial, Los magangueleños manifiestan que sería de gran importancia una industria de concentrados ya que cuentan con grandes y vastos campos de ají picante y guayaba, lo cual garantizaría la industria, al igual que fábricas de enlatados ya que cuentan con las riquezas en peces que el río Magdalena les proporciona, o también una fábrica de gaseosas. Pero esto sólo es el querer del pueblo raso, porque las autoridades no se preocupan por realizar obras tendientes al progreso de los Municipios.

En el aspecto educativo responde en el nivel primario y secundario, ya que cuenta con algunos planteles educativos donde reciben educación un gran número de la población.

Respecto de la salud, las condiciones son lamentables, ya que la mayoría de los Puestos de Salud existentes en los Corregimientos están inoperantes, el Hospital no abastece a toda la población.

En cuanto a las clases sociales en Magangué predomina la clase baja, ya que existen muchos barrios de invasión donde las condiciones de vida son precarias, no se observa muy marcado la división en clases sociales.

**5.3. ESTRUCTURA FISICA Y POLITICO ADMINISTRATIVA.**

**5.3.1. Proceso Histórico de Urbanización:**

Su fundación data del año de 1771 y se atribuye ese hecho a don Antonio de la Torre y Miranda, por comisión que le confiere el entonces Goberna-

166



dor de Cartagena, don Francisco de Torrezal Díaz de Pimienta.

Según las fuentes históricas los primeros pobladores del Carmen ocupan el sitio denominado María la Alta, Villa fundada por don Alonso de Heredia, al pie de las Montañas de María, en cuya planicie se levanta la ciudad actual.

Existe el dato de que por el año 1616, esto es, anteriormente a su fundación, los antiguos moradores se trasladaron al Asiento que Diego Fernández Calvo, solía tener poblado en las tierras de María la Baja.

Otras versiones recogidas por elementos que investigaron el pasado, revelan que la fundación definitiva del poblado tiene su origen en varios colonos emigrados de las regiones de Pileta, la Villa y San Benito de Abad, colonos que se dedicaron a la agricultura, echando las bases de la afición de los nativos a la agricultura.

Los títulos de las tierras, que datan de febrero de 1779 fueron protocolizados en 1965 y 1872 en la Notaría de la provincia.

Durante la época de la Colonia, se registra un hecho de singular importancia. Los hijos del Carmen ofrendaron su sangre y sus sacrificios a la causa de la libertad, en el célebre combate de Mancomojan el 12 de noviembre de 1812. Entre las fuerzas españolas comandadas por Antonio Fernández de Rebastillo y las fuerzas patriotas al mando de Manuel Cortés Campomanei, este último veterano militar que había combatido en Ve-

nezuela al lado de Francisco Miranda; El triunfo de Mancomoján cubrió de gloria a los hijos del Carmen, lo que le mereció el título de "Villa Meritoria", otorgado por la Cámara de Representantes del Estado libre de Cartagena de Indias, el 4 de mayo de 1813, por medio del Acta Legislativa, el cual le otorgó el privilegio de usar escudo de armas, que estuvo firmado por Gabriel Gutiérrez de Piñerez, como Vice-Presidente del Estado y por Juan Guillermo Ríos, como Secretario. En el año de 1923 según la Ordenanza N° 42, el territorio del Departamento de Bolívar se clasificó para los asuntos políticos y administrativos en once (11) provincias entre las cuales está incluida el Carmen de Bolívar, que a la vez está integrado por varios Distritos.

CRECIMIENTO FISICO:

Existe en la Cabecera Municipal 8.000 viviendas aproximadamente, de las cuales un 80% son de material (cemento) y un 10% de palma de bahareque.

El diseño urbano es reticular.

Teniendo en cuenta el proceso de crecimiento realizado a través del tiempo y su proyección, tiende hacia la parte Sur-Occidental, zona que presenta una inmensa llanura, mientras que la parte Nor-Occidental presenta elevaciones del terreno determinado como límite por la parte Norte en forma parabólica como la carretera.

El futuro crecimiento se ve estancado por un anillo tugurial circundante, falta de planificación y orientación del desarrollo.

## CRECIMIENTO DEMOGRAFICO:

La población la podemos definir como el conjunto de personas cuya residencia habitual se encuentra en una zona geográfica determinada.

El conocimiento preciso de los efectivos y de la estructura de una población es fundamental para el estudio de gran número de problemas económicos o sociales; dicho conocimiento sólo puede conseguirse con ocasión de los censos de población, que en caso necesario podrán completarse con encuestas periódicas por sondeos. Entre dos censos, la cifra de población puede evaluarse mediante estadísticas del movimiento natural (que permiten así mismo calcular los indicadores de quien se sirve normalmente la demografía) y estimaciones aproximadas del número de migraciones exteriores.

La población ha alcanzado según el censo de 1973 unos 55.989 habitantes. La población está compuesta por indígenas, negros y blancos. Los indígenas provenientes de San Benito de Abad de una tribu llamada Pileta y los negros que vinieron procedentes de Palenque.

Uno de los principales problemas que afronta el mundo es el crecimiento de la población, ya que esto trae como consecuencia una mayor demanda de empleo, vivienda, servicios de salud y educación.

Otro problema que se presenta es que el crecimiento de la población se ve afectado por movimientos migratorios de sectores rurales a la zona



urbana, en busca de mejorar sus condiciones de vida.

La distribución de la población por edad y sexo es una de las características más importantes que debemos conocer cuando queremos analizar una población determinada, la edad de una persona influye en gran parte sobre las necesidades de bienes y servicios que esta demanda, (1).

La fecundidad indica la actuación reproductiva real de una mujer o grupo de mujeres, el producto vivo de una gestación,

Hace referencia tanto a los hijos tenidos por una mujer durante toda su vida, como los nacimientos ocurridos en una fecha reciente dentro de un período, generalmente de un año.

La fecundidad actual o corriente permite conocer el volumen del niño que se adiciona a años a la población.

El nivel de fecundidad actual varía de acuerdo con las características socio-económicas de la madre, como el nivel de educación, ocupación e ingreso.

Este tema adquiere importancia en los últimos tiempos cuando existe preocupación por el crecimiento de la población y las necesidades de satisfacer sus necesidades básicas.

La fecundidad varía mucho de una persona a otra en muchos casos, un

hombre puede ser infecundo con una mujer pero no con otra igualmente; la mujer puede ser fecunda o no, según el hombre.

Debe considerarse pues, la fecundidad como dependiente de la capacidad reproductora del hombre y la mujer juntos, y no de cada uno de ellos por separado.

En cuanto al Municipio del Carmen de Bolívar, tenemos que el nivel de vida de sus habitantes es bajo, ya que la gran mayoría de la población no puede satisfacer sus necesidades básicas y por lo tanto influye en el nivel de la fecundidad actual.

La forma de medir la fecundidad dependerá de la población a la que haga referencia.

Para medir la fecundidad se toma la población femenina en edad reproductiva (de 15 a 49).

Para hallar la tasa general de fecundidad se divide el número de nacimientos vivos entre población en edad reproductiva (15-49), o sea población a mitad de período en edad reproductiva.

Las ventajas de la tasa general de fecundidad es que el denominador se cambia, pues se incluye la parte de la población que sea hombre y de la mujer que no está incluida en el intervalo establecido.

(1). Rox Robert, Wy Jerrold Hugueta, Tendencia demográfica y de urbanización en A.L., Vid Washington.

Según la tasa bruta de natalidad la historia económica indica que la tasa de natalidad disminuye solamente después de que un país alcanza un nivel razonable de desarrollo económico.

La dura realidad en los países menos desarrollados es la que más niños significa mayor seguridad para la familia.

La mortalidad se define como proceso natural; se define como muerte, la desaparición permanente de toda evidencia (cese después del nacimiento de las funciones vitales sin capacidad de ser resucitado).

Esta definición por lo tanto excluye las muertes fatales.

Descenso de la mortalidad: el gran descenso de la mortalidad de los años correspondiente a la primera mitad de la vida, refleja esencialmente el dominio de las enfermedades infecciosas, agudas y crónicas logrado en el Siglo XX. Tal dominio ha contribuido a la nivelación de la mortalidad en el orden geográfico, así como diversas razas y clases económico-sociales gracias a él las enfermedades han quedado asociadas al proceso de envejecimiento como causa dominante de mortalidad corriente.

A ese dominio de las enfermedades infecciosas han coadyuvado al progreso conseguido en numerosos frentes. Incluido el avance de la ciencia médica, el desarrollo del movimiento en favor de la salud pública con su insistencia sobre las medidas preventivas,

CRECIMIENTO DE LA POBLACION:

La población está determinada en su crecimiento, ya sea en forma ascendente o descendente por las siguientes variables como son: la natalidad, mortalidad y migración.

Hay una diferencia entre crecimiento vegetativo y crecimiento general de la población, ya que el crecimiento vegetativo no tiene en cuenta la migración.

Uno de los métodos para estudiar la causa de aumento de la población es el estudio de este incremento en función de sus dos componentes: tasa bruta de natalidad y tasa bruta de mortalidad.

Con las siguientes relaciones tendremos la tasa de crecimiento vegetativo que nos indica los cambios demográficos por causas naturales como son los nacimientos y muertes.

$$T.C.V. = T.B.N. - T.B.M.$$

La tasa de crecimiento general indica el ritmo anual de crecimientos que son debidos a los nacimientos, muertes y migración y está dada por la fórmula.

$$T.C.G. = ( T.B.N - T.B.M. ) \pm T.B.M.$$

Pero saldo migratorio es igual a:  $I_1 = M_1$

MOVIMIENTOS MIGRATORIOS:

Otra característica principal en el estudio de la población es la migración.

La medición del cambio de lugar usual de residencia de una región a otra es necesario hacer varias consideraciones.

En primer lugar es necesario el "lugar usual de residencia". A pesar de que esta no constituye problema alguno para muchas personas, es preciso disponer de definiciones explícitas para personas con más de una residencia usual tales como estudiantes, miembros de las fuerzas armadas y los residentes de instituciones.

Migración es todo desplazamiento geográfico o cambio de residencia entre unidades geográficas delimitadas, tales como Municipios, Departamentos, países.

En el Municipio del Carmen de Bolívar se da tanto movimiento de emigración e inmigración pero es menor el flujo de emigrantes que de inmigrantes. Esto se debe a que la mayoría de los emigrantes son jóvenes que se van a otras ciudades con el objeto de estudiar. También emigran personas en busca de un mejor nivel de vida, ya que en el Carmen de Bolívar le es difícil vivir porque la fuente de empleo es escasa. La mayoría de los inmigrantes vienen de la ciudad a desempeñar puestos públicos como los médicos, abogados, maestros etc.

DESARROLLO ECONOMICO:

Sector Primario: Agricultura: La explotación agropecuaria en el Municipi-

pio es bastante extensa, debido a la gran diversidad y calidad de productos que se dan en la región. Las principales regiones agrícolas están localizadas en los Corregimientos de Casona, el Salado, Caracolí, San Carlos, Bajo Grande, San Isidro, Jesús del Monte, Macayepo, Santo Domingo de Mesa, incluyendo las veredas que conforman cada uno de estos Corregimientos.

A pesar de la enorme importancia que tiene esta actividad, existe un gran problema que es la falta de canales de distribución adecuada para la comercialización de los productos agrícolas.

Existe en el Municipio 3 tipos de explotación agropecuaria que son: Parcelario-comercial y la aparcería.

La tecnología utilizada es tradicional, debido a la poca receptividad del campesino a los programas de gobierno esto se debe a que muchos programas son llevados a medias y otros se salen del marco real de sus necesidades.

Sus principales cultivos son: tabaco, aguacate, maíz, sorgo, ñame, yuca y algodón. Con una producción progresiva de acuerdo a su jerarquización.

Uno de los fundamentos que inciden para que no se utilicen técnicas modernas en la agricultura, se debe a que la población dedicada a estas labores en un altísimo porcentaje de muy escasos recursos y además no tienen acceso al crédito, lo cual le impide sufragar gastos en asisten-

cia técnica y aplicación de la misma.

Esto está trayendo como consecuencia una creciente pauperización del campesino, a la vez que se ve disminuido un sector que es la columna vertebral de la economía de la región, pues este Municipio deriva su sustento del tabaco, el aguacate y otros cultivos no menos importantes para su economía.

#### GANADERIA:

En épocas anteriores constituyó la principal riqueza del Municipio del Carmen de Bolívar, esto a la cantidad y a la buena calidad de los vacunos y a la gran extensión de tierras existentes.

En la actualidad este sector ha descendido notablemente, debido a la inseguridad en la región, ocasionada por el abigeato y el cambio de tierras ganaderas a explotaciones agrícolas.

En la región se dan las diferentes especies pecuarias, la producción de carne y de leche se da a mediana escala.

#### MINERIA:

La zona del Carmen de Bolívar es rica en existencias minerales, tales como: carbón - yeso - mármol - aluminio - fósforo.

En la actualidad estas riquezas no se explotan y parece que cuantitati-

vamente no justifica las inversiones para su producción,

### 5.3.2. Distribución y Organización del Espacio Urbano:

El Municipio del Carmen de Bolívar fue fundado en el año 1771 por Pedro de la Torre, en una pintoresca planicie en el mismo poblado de María la Alta, abandonada por sus habitantes en 1616 para trasladarse a María la Baja. Fue repoblada y reorganizada en 1775 por Antonio de la Torre y Miranda, a causa de que sus moradores habían vuelto a abandonar la primitiva fundación. Fue teatro de algunos hechos de armas en la guerra de la Independencia y sus habitantes libraron combate el 13 de noviembre de 1812 por lo cual el Gobierno del Estado de Bolívar la declaró "Villa y Capital del Departamento de las Montañas de María". Por medio de la Ley de 1857, se creó Municipio.

#### ZONA RESIDENCIAL:

Son las áreas dedicadas exclusivamente para la vivienda.

#### ZONA COMERCIAL:

Las áreas donde se desarrollan actividades comerciales y de servicios más importantes del Municipio son: locales comerciales ubicados en el centro de la ciudad principalmente.

#### ZONA INSTITUCIONAL:

Son las áreas en las cuales se cumplen las actividades de las institu-



ciones de prestación de servicios como la Alcaldía, mercado público, instituciones relacionadas con la educación y la salud, se ubican en diferentes sectores de la ciudad.

ZONAS VERDES Y DEPORTIVAS:

Son las áreas destinadas a la recreación y el deporte, canchas, parques etc.

5.3.3. Características Urbanísticas:

5.3.3.1. Localización:

La Cabecera Municipal está asentada en una pequeña llanura a orillas del arroyo Alférez y rodeada de montañas de mediana altura.

Por la región de la Canzona pasan estribaciones de la serranía de San Jerónimo, cuya mayor altura alcanza los 500 metros sobre el nivel del mar, en el Cerro de Perlonso. Hay otras elevaciones menores como la serranía de San Jacinto.

El Municipio del Carmen de Bolívar está situado a 9o,43'25" latitud Norte y 75o,06'21" longitud Oeste del meridiano de Bogotá, a una altura de 132 metros sobre el nivel del mar y con una temperatura media de 27°C. dista de Cartagena 120 kilómetros.

5.3.3.2. Topografía:

Está compuesta por partes altas hasta 700 metros sobre el nivel del mar y partes bajas.

Los suelos varían de franco-arenosos a franco-arcillosos, promoviendo la vegetación de cultivos tropicales y frutales.

#### 5.3.3.3. Hidrografía:

El sistema hidrográfico está compuesto por los arroyos de arenas, Membrillar, Carvajal, Mancomoján, Las Vacas, el Salado y Caracolí y por la ciénaga de Jesús del Monte.

#### 5.3.3.4. Area Urbana:

El Carmen de Bolívar ocupa un área de 920 kilómetros cuadrados.

#### 5.3.3.5. Límites:

Norte: Municipio de San Jacinto - 15 kms.

Sur : Municipio de Ovejas - 20 kms.

Este : Municipio de Zambrano - 42 kms,

Oeste: Municipio de Colozó a 120 kilómetros y San Onofre 150 kilómetros.

#### 5.3.3.6. Infraestructura de Servicios:

Los servicios generales con que cuenta el Municipio del Carmen de Bolívar se pueden clasificar de la siguiente manera:

5.3.3.6.1. Servicios Públicos de Consumo:

Es toda acción o prestación indispensable para la convivencia social, realizada directa e indirectamente por la administración pública, de una manera imparcial, regular y continua para la satisfacción de las necesidades colectivas.

ACUEDUCTO:

El acueducto del Carmen de Bolívar se abastece de agua proveniente de pozos situados en la región llamada Ovejitas, que está situada a 900 kilómetros de la población de Ovejas; allí se encuentra para abastecer estos acueductos, los pozos números 3, 4 y 5 que producen un total de 48 litros por segundo.

En la actualidad la demanda es de 90 litros por segundo. Desde Ovejitas hay una conexión de tuberías de 16 pulgadas en el sitio denominado El Descanso, donde hay un tanque.

La conducción es por impulso (bombeo hasta El Descanso). Hay un tanque de 36 M3. de capacidad, de allí se desprende la tubería por gravedad, hasta el Carmen de Bolívar.

Este tanque de distribución tiene una capacidad de 1.600 metros cúbicos y abastece todo el territorio del Carmen de Bolívar con excepción del Barrio Nariño y las Tareas, por ser altos, para lo cual hay un tanque

de 60 metros cúbicos con una altura de 30 metros.

El servicio cuenta con un número de 1,200 suscriptores.

#### ALCANTARILLADO:

No existe alcantarillado pluvial, ni sanitario en el Municipio y no existen planes de estudios al respecto,

#### ENERGIA ELECTRICA:

El Carmen de Bolívar cuenta con una sub-estación a nivel de un voltaje de 60.000 voltios.

El Municipio del Carmen está interconectado con Corelca a través de la sub-estación de Ternera.

La sub-estación cuenta con 4 alimentadores a 13.000 voltios, luego distribuye en la población a 110 y 210 voltios.

El Municipio cuenta con un alumbrado público mercurial de 125 voltios a 220 voltios. Estos están controlados por unos contadores automáticos que los domina una foto eléctrica que es accionada por rayos solares. La sub-estación del Carmen de Bolívar también provee de luz a San Jacinto, San Juan, San Pedro de Desconsolado, el Guamo, Zambrano y San Isidro (Corregimientos del Departamento de Bolívar).

El alumbrado se encuentra bajo la administración de la Electrificadora de Bolívar S.A. Electribol con oficinas en el Municipio.

Se dan cuatro tipos de tarifas: oficial, residencial, comercial e industrial.

TELEFONO, TELEGRAFO Y CORREO:

Está comunicada telefónica y telegráficamente con todo el país, el servicio lo presta TELECOM; también tiene teléfonos urbanos con 166 suscriptores aproximadamente.

Tiene servicios de correo aéreo nacional.

MATADERO:

Es un lugar destinado para la matanza de ganado del consumo de la región. Está sometido a métodos higiénicos y al control de las autoridades estatales o municipales para asegurar las necesarias garantías con que debe efectuarse la matanza de las reses. No sólo están acondicionadas para el consumo inmediato de la carne, sino para su conservación. El Carmen de Bolívar cuenta con un matadero; están previstos 6 puestos de ventas, hay 32 mesas, dos baños, tiene buen servicio de agua.

Cuenta con una oficina de administración. El personal que trabaja está integrado así: 20 personas encargadas de sacrificar y vender, 4 aseadoras, 1 celador, sacrifican 19 reses diarias, 9 cerdos.

### 3.3.3.6.2. Servicios Públicos de Transporte y Vías de Comunicación.

El medio de acceso a la Cabecera Municipal es la carretera Troncal del Occidente; esta Troncal comunica a la ciudad con Ovejas y con el interior del país y Cartagena.

Los Corregimientos están comunicados con la Cabecera con carreteras y caminos de herradura en pésimo estado. El Salado; Jesús del Monte, Bajo Grande, San Carlos, San Isidro y Macayepos; el carreteable a Caracolí es el único que se encuentra en regular estado.

Toda la empresa transportadora de pasajeros que transiten por la Troncal le prestan sus servicios a la ciudad.

Cuenta con una pista aérea en buen estado, pero poco utilizada, debido quizás a la relativa cercanía del aeropuerto de Cartagena y Sincelejo, ciudades por las cuales tiene vínculos comerciales y mercantiles; Avianca tiene en este aeropuerto vuelos adicionales. El aeropuerto fue construido por la Aeronáutica Civil, tiene una pista; tiene una pista con longitud de 1.500 metros, y amplia zona de seguridad a cada lado. Para su administración dispone de una buena edificación que fue inaugurada por el General Gustavo Rojas Pinilla, cuando realizó una visita a este Municipio, siendo este Presidente de la República.

### 5.3.3.6.3. Servicios Públicos Asistenciales:

Hospital: funciona una unidad regional de Salud, dependiente de los

servicios integrados de Salud de Bolívar el Hospital Montecarmelo como es su nombre empezó a funcionar como Casa de Maternidad, tuvo períodos críticos que luego fueron solucionados favorablemente.

En los actuales momentos cuenta con 8 médicos de planta, 7 médicos internos de la Universidad de Cartagena, 2 médicos rurales, 1 trabajadora social, 4 odontólogos, 2 bacteriólogas y enfermeras, auxiliar de enfermería, 1 asistente administrativo. Además cuenta con 80 camas y equipos hospitalarios.

Dentro de los servicios que presta este Centro Médico, tenemos: Medicina Interna, Cirugía, Ginecología-Obstetricia, Pediatría, Urgencias y consultas externas. El promedio de consulta externa es de 90, vacunación, servicios odontológicos. Presta servicios las 24 horas del día, es permanente, pero los servicios de drogas son deficientes, ya que no se disponen los más necesarios. Los rayos X no están en muy buenas condiciones, cuenta además con un laboratorio clínico, una unidad de odontología, y una unidad quirúrgica. También dispone de ambulancia.

Entre las enfermedades que más se presentan, están las respiratorias y diarreica. El índice de las enfermedades venéreas es bajo; se presenta el Paludismo por ser una zona endémica, se atienden casos de hernia, cardiovasculares, La mortalidad hospitalaria es baja. El índice ocupacional es arroximadamente de 60 a 65% y se está haciendo un ensanchamiento de este Centro Hospitalario.

El Centro tiene un programa de control de crecimiento y desarrollo,

control prenatal, control de tuberculosis, control de venérea, Las urgencias más frecuentes son: accidentes caseros u otra clase,

#### PUESTO DE SALUD:

En la actualidad no hay sitio o Puesto de Salud, ya que la cobertura del hospital es tan amplia que abarca toda la población del Municipio.

#### 5.3.3.6.4. Servicios Públicos Educativos:

Este Municipio le ha dado especial atención a la educación de sus hijos. Entre los primeros Institutos que se pueden mencionar están el Instituto Pareja, donde se están destacando los exponentes de nuestra sociedad.

Su fundación se debió al doctor Manuel del Cristo Pareja. A la muerte de este insigne instructor, siguió su obra un renombrado educador, don José P. Torres. En el campo de la educación de la mujer debemos destacar la imponderable labor de doña Nasira Miranda May, bajo cuya dirección y sapiencia se formaron muchas generaciones.

En la actualidad los principales planteles que funcionan en el Municipio son: Instituto Técnico Industrial, con varias etapas en su desarrollo. Primero se denominó Escuela de Arte y Oficios, y luego Escuela Media. Actualmente es Instituto Técnico Industrial con seis años de bachillerato técnico. Tiene las siguientes especialidades: Mecánica Industrial, Motores de explosión, Fundición, Electricidad, Evaporación y



dibujo técnico, Otro de los Centros de regular importancia es el Colegio Departamental "Jorge Eliécer Gaitán" de educación media con 4 años de estudios básicos; cuenta con un local pequeño, pero con un extenso lote para ensanchamientos futuros y actividades deportivas.

El Instituto Politécnico Femenino, dependiente del Ministerio de Educación, tiene 5 años de estudio, en donde el personal femenino del Carmen recibe una preparación intelectual y técnica en Modistería y juguetería.

A continuación mencionaremos un listado de las instituciones educativas y existentes en la localidad:

Educación primaria urbana oficial: Gabriel Mistral, María Inmaculada, Jhon F. Kennedy, Luis Malo Alandete, Espíritu Santo, José Antonio Galán, Francisco J. de Caldas, Antonio Nariño, Antonio de la Torre y Miranda, Julio Faciolince. La suma de estos, tiene un total de 3,334 alumnos.

Educación Primaria Nocturna: Luis Malo Alandete, José Antonio Galán, Francisco J. de Caldas, Miguel Antonio Caro, Cuenta con una totalidad de 819 alumnos.

Colegio de Bachillerato Urbano: Instituto Parra Paris, Moderno, Andes, Politécnico, Colegio Industrial, Codemen, Cooperativo, Colegio Nocturno Turbay Turbay, Algunos de estos colegios tienen ciclo completo, otros hasta ciclo básico y otros un poco menos.

Debido al rápido crecimiento de la población de América Latina, aumento que se debe al orden estructural que repercute en la educación, la salud, vivienda, o sea que afecta el bienestar social general.

Las causas de los principales problemas de la población nacional son: el analfabetismo, el bajo nivel de educación y la ignorancia. La educación de un país es de trascendental importancia para el desarrollo del mismo.

#### ALFABETISMO:

Se define el alfabetismo como la capacidad de leer y escribir correctamente un idioma.

En nuestro estudio consideramos alfabeto a la persona de más de 5 años de edad que en el momento de la entrevista sabía leer y escribir correctamente un idioma.

De acuerdo a datos registrados, la población alfabeto del sexo femenino, es de 53.56% y el masculino es de 46.44%, lo que nos da una diferencia de 7.12% favorable al sexo femenino, lo que demuestra que la mujer en el Municipio del Carmen de Bolívar está mejor capacitada que el hombre. Además encontramos que el mayor número de personas alfabetas está entre 5 y 30 años.

#### ANALFABETISMO:

Se considera analfabeto a la persona de 5 y más años de edad que en el

momento de la investigación no sabía leer ni escribir ningún idioma.

Hay dos clases de analfabetas: 1. Absoluto, 2, Funcional,

Analfabeta absoluto son las personas comprendidas entre 5 y más años de edad, que en el momento de la entrevista no sabía leer ni escribir. Analfabeta funcional, son las personas de más de 5 años de edad que en el momento de la entrevista ha asistido a la escuela durante un breve período y sólo han adquirido una instrucción elemental, pero sin llegar a desarrollar el hábito de leer y escribir con cierta frecuencia o facilidad.

Las principales causas del analfabetismo son:

1. La falta de interés de los padres, o la apatía de la no preocupación por el futuro de sus hijos.
2. La falta de centros educacionales que permita ingresar sin tener que afectar el ingreso de los padres de una forma, sin que estos se vean en la necesidad de retirarlos.
3. El nivel de salud, la mala nutrición, todos estos factores contribuyen a empeorar la situación.
4. Por el mismo estado del analfabetismo de los antepasados, estos no se preocupan por educar a sus hijos que tienen una gran solvencia económica.
5. El ingreso del personal masculino a las instituciones de educación

superior es mayor que el de la mujer, ya que estos sólo se preocupan o les basta saber leer y escribir correctamente.

5.3.3.6.5. Sistemas Públicos Culturales y Recreativos:

SALAS DE CINE:

El Municipio cuenta con 2 salas de cine: Teatro Santa Fé, el cual no está funcionando actualmente y se encuentra en un descuido total. Y el Teatro Central, con una capacidad de 300 personas.

RESTAURANTES:

Existe sólo un Restaurante que cumple con las especificaciones como tal, el "Cubakay".

Existen otras clases de recreación, como los Clubes: El Carmen, deportivo los Casacos, de Leones, Rotario y otros.

CAMPOS DE DEPORTES:

La actividad deportiva es bastante intensa, no obstante que se carece de sitios adecuados para su práctica.

Existe una cancha de fútbol y otra para basket y microfútbol en el barrio de Nariño, creadas y construidas como parte de la importante obra social que desarrolla el Padre Juan Cristini, Cristini.

#### 5,3,4, Proyección y Planeación Urbana,

Los planes de desarrollo para el Municipio del Carmen de Bolívar aún no han sido elaborados. Este dato fue suministrado a través de una entrevista al Jefe de Planeación Municipal, quien manifestó que los planes de desarrollo están en elaboración y que aún no se ha realizado el del Municipio en mención.

Más sin embargo, en este Municipio se han estado desarrollando obras sociales y existen otras en proceso de planeación por el Padre Cristini, Cristini.

Consideramos de fundamental importancia destacar la obra social que realiza esta persona, pues, realmente va en beneficio de los moradores de esta comunidad y en la práctica podemos observar que se está desarrollando de la mejor manera; por lo tanto, pasaremos a enunciar en lo posible, estas obras.

Ha construido en el Municipio dos ciudadelas de bienestar social y familiar. Las cuales cuentan con parroquia, escuelas de enseñanza primaria, Centros de Atención Integral al Preescolar (CAIP) en coordinación con el Instituto de Bienestar Familiar, Regional Bolívar, dotado completamente de todo lo necesario, donde reciben atención 170 niños del Municipio, de 1 a 7 años de edad, hijos de obreros, Ancianato, Salas de Maternidad, Centro Odontológico, Casa Cural, casa de las Hermanas (Monjas) un Puesto de Salud, canchas de fútbol, basquet y minifútbol, se

encuentra funcionando un costurero en el cual están recibiendo capacitación 24 alumnas. Este costurero dispone solamente de 5 máquinas de coser, se dictan cursos de primeros auxilios y una droguería donde se regalan las drogas a la gente pobre del Municipio.

La obra del Padre Cristini, no se detiene en lo antes descrito pues, en varios Corregimientos y veredas ha construido 5 iglesias y tiene funcionando 12 escuelas disco-estudio, donde están recibiendo enseñanza actualmente una cantidad de 1.500 alumnos entre jóvenes y adultos.

Estas escuelas disco-estudio funcionan en coordinación con Radio Sutatenza, con un equipo de sonido y unos discos que suministra la Caja de Crédito Agrario. Estas no cuentan con locales propios; tanto el promotor como los alumnos tienen que reunirse en alguna casa de la región.

Entre los planes del Padre Cristini están:

Creación de una escuela de capacitación comercial que funcionará en las instalaciones de la ciudadela. Es de anotar que ya cuenta con algunas máquinas de escribir que ha conseguido en las instituciones del Municipio.

Está en construcción un Hogar Juvenil Campesino, que brindará educación a 1.500 campesinos completamente gratuita y funcionará como semi-inter-nado, es decir, los alumnos entrarán al hogar los días lunes en la mañana y saldrán el viernes por la tarde. Recibirán todos los servicios de educación, medicina, drogas, alimentación y vivienda.

Estas instalaciones contarán con granjas donde los alumnos podrán hacer sus prácticas de cultivos etc,

Esta obra del Padre Cristini, merece ser apoyada, tanto por el Gobierno Departamental, por el Nacional, asignándole presupuesto y auxilios, que le permitan continuar con su invaluable labor.

5.3.5. Análisis del Municipio del Carmen de Bolívar:

El Carmen de Bolívar debido a sus condiciones geográficas, físicas y topográficas, es un territorio privilegiado debido a: geográficamente está situado cerca de la capital, contando con una vía de acceso en buenas condiciones, que además la comunican con diferentes lugares del país; en cuanto a lo físico y topográfico esta goza de un territorio fértil, el cual favorece a la gricultura y la ganadería, siendo este un renglón destacado en la economía del Municipio, principalmente en sus productos de tabaco, aguacate, maíz y otros, al igual que la ganadería.

Con estas virtudes se podría decir que es un Municipio que puede alcanzar un alto grado de desarrollo debido a sus riquezas naturales, pero la triste realidad es otra; este es un Municipio en el cual la mayoría de sus habitantes viven en condiciones precarias, el alto grado de desempleo es notorio y la tranquilidad e inoperancia de las autoridades administrativas marcan la pauta, parece no importarles las condiciones del mencionado Municipio.

La necesidad más sentida de los habitantes del Carmen de Bolívar es la

192



ausencia de alcantarillado el cual es desconocido totalmente por estos, siendo esta una necesidad prioritaria y la que obstaculiza el avance de la misma.

En cuanto al acueducto el suministro de agua es pésimo sólo aparece cada 15 días, teniendo que ser depositada en aljibes y albercas por los moradores de esta localidad.

Los habitantes del Municipio del Carmen de Bolívar manifiestan que solucionando el problema de los servicios de acueducto y alcantarillado, se podría garantizar un desarrollo, ya que cuentan con productos naturales con los cuales podrían montarse algunas fábricas como de aceite, con el aguacate; de harina, con la yuca y el maíz.

Otro aspecto que cuenta con un arma de doble filo es la industria del tabaco; este en su época o estación ofrece una cobertura de empleo bastante amplia a los habitantes de esta región, pero esto es sólo por períodos relativamente cortos y en los cuales se les paga un salario mísero, inferior al mínimo establecido y no les ofrecen ninguna clase de garantía.

Esta industria genera en el Municipio unos 4.000 empleos con una duración de 6 meses al año, El resto del año se queda sin empleo, ocasionando otros problemas de orden económico y social de mucha más embergadura.

En cuanto a la educación existen centros de educación primaria y secun-



7

daria, pero faltan centros de capacitación donde pueda ir la gran masa de jóvenes que terminan el bachillerato y no cuentan con condiciones para salir a estudiar a otros centros fuera del Municipio.

Respecto de la salud, según los datos encontrados satisface las necesidades de salud de los habitantes del Municipio.

Cabe destacar la labor del Padre Cristini Cristini, que si bien no satisface del todo las necesidades de vida de los habitantes del Municipio, por lo menos responde y cubre las faltas de las autoridades administrativas.

## 6: LOCALIZACION URBANA DE LA POBLACION INFORMAL DELIMITACION DE ZONAS Y UBICACION DE LAS AREAS POTENCIALES DE TRABAJO

El propósito de este capítulo es la ubicación de la población objeto, la cual está compuesta por una parte, por todas aquellas personas que están vinculadas a una actividad económica de baja productividad, y por otra por la población económicamente activa de bajos o nulos niveles de capacitación, que no se hallan vinculados ni al mercado de trabajo del sector moderno, ni a la economía informal representada en los grupos de sub-empleados y desempleados.

Estos conjuntos de población que no tienen acceso al mercado de trabajo organizado. Carecen de ingresos suficientes estables, por lo cual participarán del mercado de bienes y servicios en condiciones de inferioridad, limitando en cantidad y en calidad sus consumos básicos; esta misma razón los obliga a ubicarse en áreas residenciales en forma conjunta y generalizada, ocupando los denominados barrios marginados con excepción de algunas actividades que se concentran significativamente en áreas que ofrecen ventajas comparativas para su desenvolvimiento.

En consecuencia el trabajo a desarrollar en esta parte consiste en ubicar las áreas potenciales de trabajo por el lugar de habitación de la población y por el lugar donde desarrollan su actividad económica.

6.1. MUNICIPIO DE MOMPOS

Dos barrios dividen el municipio de momporx: Barrio Arriba y Barrio Abajo, división que ha sido originada por la pugna que ha existido entre los dos partidos políticos tradicionales reflejada entre sus habitantes.

A pesar de ser un municipio de renombre histórico de atracción turística, Mompós se encuentra en un abandono total, pues, empezando por su principal vía de penetración observamos que se encuentra en un pésimo estado, lo que ayuda que se mantenga aislado de la capital; trayendo como consecuencia entre otros, la falta de transporte y el alto costo de este. Cuando son las 3:30 P.M. el municipio se encuentra aislado del resto del mundo, debido a que el último viaje que realiza el ferry, que es uno de los pocos medios de comunicación con el exterior concluye a esta hora.

Este abandono también se observa en la adecuación de sus principales servicios públicos.

Actualmente posee una población de 57.470 habitantes aproximadamente de los cuales, un 70% corresponde al sector informal.

La rama de actividad económica que predomina en el sector formal de la economía de Monpós es la ganadería, siguiéndole en orden de importancia la orfebrería, actividad económica que ha perdido auge en los últimos tiempos, consideramos que ha pasado a formar parte de las actividades propias del sector informal, para argumentar este punto de vista aclaramos los siguientes aspectos, cuya información fue obtenida a través de entrevistas a los microempresarios que desarrollan esta actividad:

En primer lugar los trabajadores del oro plantean que este metal precioso se ha ido terminando.

El impuesto tan elevado de las rentas (35%). Esta medida ha favorecido sobre todo al vendedor ambulante quien no paga impuestos quitándole las ventas a los talleres, porque incluso venden más barato.

El alto costo de la materia prima y la inestabilidad en el precio de ésta.

La penetración del oro proveniente de Italia, ya que este se vende más barato debido a que su elaboración se realiza en serie y con técnicas mucho más avanzadas.

La inseguridad fue otro factor que influyó para que el orfebre decayera ya que se encuentran expuestos a atracos y asaltos. Debido a este factor observamos en estos, desconfianza y prevención al dar información y

cifras.

Se observa que el nivel formal se encuentra ubicado y concentrado en el centro de la localidad.

El nivel informal que corresponde al mayor porcentaje de la población se encuentra distribuido en todo el sector urbano, especialmente ubicada en la albarrada.

Con base en estos planteamientos podemos afirmar que el municipio de Mompós posee características de informalidad en toda su extensión y población.

Hablando de nivel informal la ebanistería es la actividad más dinámica de la población.

Los microempresarios ebanistas manifestaron que su principal problema es la falta de recursos financieros y la dificultad de transportar sus productos a otros mercados, así mismo como la falta de una asesoría y orientación por parte del gobierno hacia ellos.

En el aspecto persona encontramos que la mayoría de las microempresas son de tipo familiar, es decir funcionan en sus mismas casas y haciendo parte del proceso de producción los familiares del propietario.

Debido a éste factor y al alto porcentaje de desempleo que existe en Mom-

pós, la mano de obra se paga a muy bajo costo.

En el aspecto de producción el producto que más se fabrica son los muebles coloniales, aún siendo el que menos utilidad deja, pero éste es compensado con el gran volumen de ventas.

Es muy importante la vinculación de la mujer momposina a esta actividad, pues es ésta la que se dedica a empajar las sillas, en casi todas las fábricas la mujer participa en el proceso productivo, jugando un papel importante dentro de éste. Encontramos hogares que se sostienen sólo con este trabajo de la mujer; lo que más impresiona es el pago miscero de la mano de obra de estas mujeres (por cada empaje de silla pagan \$ 50.00).

En el aspecto de ventas y mercado los microempresarios y ebanistas de Mompós, no cuentan con un mercado que reconozca el verdadero precio de sus productos, la mayor parte de estos son vendidos a clientes particulares intermediarios, que son estos los que en alguna medida determinan el precio de sus productos.

Existen muchas características similares a los microempresarios de la ciudad en cuanto a sus problemas, la no utilización de la propaganda y la clandestinidad. No encontramos un microempresario que llevara contabilidad en sus talleres.

La actividad que le sigue en su orden es la cerámica, actividad de trascendental valor histórico, que si se le impulsara contribuiría al aumento del empleo de mano de obra, es una actividad que carece de importancia

pues, no se le confiere el valor ni se le reconoce el precio. La elaboración de estos productos es muy riesgoso, tanto por el producto mismo porque es quebradizo, como por las técnicas utilizadas que son muy rudimentarias.

Existen otras actividades como la elaboración de queso de capa, dulces, y panes, actividades estas que no tienen proyección, sólo abastecen la población, pero tampoco son impulsados para su crecimiento.

Existe un taller de latonería que ha hecho historia en Mompós, (50 años de existencia) cuenta con una maquinaria adecuada; abastecía tanto a la población de la cabecera municipal como a los corregimientos y veredas, ya que fabricaban baldes, canales, rastrillos, coladores, rayadores, lámparas de mechones, etc., pero debido al incremento de los artículos plásticos, ésta ha sido desplazada notablemente.

## 6.2. MUNICIPIO DE MAGANGUE

El municipio de Magangué posee actualmente unos 60.755 habitantes aproximadamente. Este crecimiento demográfico obedece a la gran emigración del campo ocasionada más que todo por las inundaciones y por el desbordamiento del río Magdalena, siendo este uno de los principales problemas que afecta a esta región del país.

Actualmente cuenta con 22 barrios, tiene una extensión de 1.135 km<sup>2</sup>. La economía del nivel formal se basa fundamentalmente en la producción de

arroz; posee 20 arroceras o molinos.

La mayoría de los microempresarios, del sector industrial, como comercial y de servicios expresan que su situación socio-económica está sujeta a los cambios de la naturaleza: En épocas de sequía las cosechas bajan en cantidad, hay escasez de pescado. Esto necesariamente repercute en el dinamismo y crecimiento de sus negocios.

En el nivel informal del municipio de Magangué es importante anotar que las ramas de actividad más dinámicas y representativas son en orden de importancia: Las ebanisterías, alfarerías, panaderías, zapaterías, ornamentación en hierro, talleres de electrónica, etc.

Con relación a la ebanistería, es una actividad de gran acogida en el municipio, y la más dinámica, fabrica principalmente, muebles coloniales, mecedoras, etc.

Los microempresarios en general manifiestan que su principal problema es la falta de recursos económicos, al igual que una buena asesoría y capacitación, también hay problemas de producción, competencia, falta de mercados donde ellos puedan exponer sus productos para facilitar las ventas.

Se presenta el gran problema de que los intermediarios realmente no pagan el precio justo de estos productos sino que son ellos los que se benefician con las ventas de los mismos, y en la mayoría de los casos los



microempresarios no programan sus ventas sino que trabajan por encargo, y ésto sólo se hace cuando la gente necesita algunos de éstos productos.

Respecto de la maquinaria la mayoría de los microempresarios no cuentan con todos los implementos necesarios para la realización de su trabajo.

Respecto de la materia prima se presentan problemas de escasez, de crédito, de abastecimiento y no cuentan con proveedores de estas materias primas, precisamente porque la producción no es a gran escala.

Las ventas se presentan con mayor frecuencia en los meses de noviembre y diciembre, el resto del año el movimiento es muy regular.

En su mayoría los microempresarios no realizan propaganda y con muy pocas excepciones colocan un mural o aviso en los talleres.

Los microempresarios no llevan contabilidad, argumentan que no es necesario porque el movimiento financiero es poco.

En muy pocos casos tienen experiencias crediticias, pues la única entidad financiera que existe es la Caja Agraria, quien además de exigir una serie de requisitos, el proceso es demorado y cobran una tasa de intereses muy elevada para las condiciones de estos microempresarios.

Un 65% de la población aproximadamente pertenece al nivel informal; y está distribuido en muchos barrios del municipio, el proceso de urbaniza-

ción de Magangué se ha dado principalmente por inversiones, hay mucha marginalidad y tugurialidad, podemos afirmar que la población en su mayoría presenta características de informalidad.

### 6.3 MUNICIPIO DEL CARMEN DE BOLIVAR

El municipio del Carmen de Bolívar tiene una población de 59.551 habitantes aproximadamente, el municipio cuenta con 32 barrios y con una extensión de 95.301 hectáreas.

La base económica del nivel formal es la agricultura, especialmente el cultivo y la producción del tabaco, que es la más importante fuente de ingresos de la población.

El cultivo y la producción del tabaco es la que define la economía del Carmen de Bolívar, pero a la vez la afecta en el sentido en que la gente espera las épocas de cosechas y no se dedica a otras actividades que fomenten el desarrollo económico del municipio.

La mayor parte de la población participa en esta actividad sólo a través de la venta de su fuerza de trabajo, remunerandole tan mal, que sólo se le paga una cantidad inferior al sueldo básico establecido, y no se le reconoce ninguna prestación social, ni seguridad de empleo, debido precisamente a lo estacionario de la actividad.

Una mínima parte de la población se dedica al comercio.

El municipio del Carmen de Bolívar cuenta con un terreno fértil, pero no es lo suficientemente explotado. A pesar de la enorme importancia que tiene la agricultura, existe un gran problema, que es la falta de canales de distribución adecuada para la comercialización de los productos agrícolas, esto ha tenido una gran influencia en el escaso desarrollo de esta actividad productiva, debido al aumento que existe entre el precio recibido por el producto y los pagados por el consumidor.

La rama de actividad más dinámica en el nivel informal es la panadería, siguiéndole en orden de importancia la ebanistería, los talleres de reparación, las sastrerías y modisterías.

Los microempresarios exponen que su principal problema es la falta de recursos económicos, y la falta de una buena orientación.

La mayoría de las microempresas funcionan en casas arrendadas, y son de tipo familiar, donde los microempresarios laboran con la cooperación de sus familiares.

En el aspecto de la producción, ésta es muy poca, los que más producen son los panaderos, las otras ramas de actividad fabrican por encargo.

En el aspecto de venta y mercadeo, los microempresarios no cuentan con un mercado que comercialice sus productos, ninguno de los encuestados tiene clientes fijos, no utilizan en la mayoría de los casos propaganda de ninguna índole, tampoco llevan contabilidad, son problemas que

coadyuvan a que vivan en la clandestinidad, y no conozcan exactamente sus utilidades e inversiones.

Se presenta el mismo problema que en Mompós y Magangué respecto de los créditos, la Caja Agraria no ofrece perspectiva de desarrollo para los microempresarios a este nivel.

Las microempresas no cuentan con la maquinaria indispensable para la elaboración de sus productos.

Las microempresas se encuentran localizadas en la mayoría de los barrios de la población, pero se observa concentración de ellas en algunos como la popa, las uvas, el prado, nariño, etc.

Se observa que a pesar de que la vía principal de acceso a este municipio está en buen estado, las calles en general son destapadas, formando charcos y acumulaciones de aguas, esta situación no es atendida por ninguna entidad gubernamental.

Todas éstas características nos ubican en una población marginal, tugu-rial, informal en su mayoría.

Por sus características físicas y urbanísticas, de equipamiento, geográficas y por la presencia de la población objeto, son susceptibles de atención por parte del Sena los tres municipios, en orden de prioridad así: Magangué Mompós y el Carmen de Bolívar.

La atención del SENA de estos municipios básicamente debe ser de orientación (estrategia promocional) y debe contemplar además acciones regulares de capacitación y desarrollo comunitario (estrategia incorporativa).

## CONCLUSIONES

Los resultados arrojados por la presente investigación nos llevan a concluir:

Con relación a la identificación y cuantificación de la población Informal Urbana podemos decir que en general en los Municipios estudiados (Mompós, Magangué y el Carmen de Bolívar) que lo más alarmante es que en estas localidades se ve marcado el problema del desempleo y por ser áreas rurales, realmente no existen suficientes instituciones, empresas y demás que exijan mano de obra, y por lo tanto se observa una tendencia a ocuparse en actividades propias de las regiones, pero con características de informalidad como la agricultura, la caza, la pesca etc.

Se observa además que hay una marcada sub-utilización de la mano de obra, ya que como estas actividades las podemos catalogar de estacionarias, están expuestas a los cambios de la naturaleza, como las épocas o períodos de cosechas, de inviernos secas y demás.

En la mano de obra sub-empleada, realmente hay mucha explotación, ya que esta es muy mal remunerada, y no se les ofrece en muchos casos prestaciones sociales, ni garantías mínimas.

En su mayoría la composición empresarial de las actividades industriales, comerciales y de servicios, ubican en los niveles informales de la estructura económica del Municipio de Mompós. La actividad que concentra mayor número de empresas en el sector industrial del Municipio de Mompós, son las ebanisterías con la fabricación principalmente de muebles coloniales y mecedoras, momposinas.

En esta actividad todas las empresas existentes poseen un bajo nivel tecnológico, pero a la vez tienen bajo requerimiento de capital dadas sus características de informalidad.

Todas estas empresas poseen un capital inferior a \$ 500.000 perteneciendo según la composición del capital, a las empresas de tipo A.

La actividad que concentra mayor número de establecimientos comerciales en el sector secundario, son los de comercio al detal de comestibles (tiendas de víveres).

Cabe resaltar que el 74.83% de estas agrupaciones son establecimientos comerciales con carácter de informalidad. Todos estos con un capital inferior a \$ 500.000. La actividad que concentra mayor número de empresas de servicios en el sector terciario, son los centros educativos oficiales de enseñanza primaria, teniendo en cuenta que en su mayoría son rurales. Podemos ver que poseen un capital inferior a \$ 500.000 y por lo tanto pertenecen a las agrupaciones de tipo A, es decir, el 84.34% característico de informalidad.

En su mayoría la comparación empresarial de sus actividades industriales, comerciales y de servicio se ubican en los niveles informales de la estructura económica del Municipio de Magangué.

La actividad que presente mayor número de empresas en el sector industrial del Municipio de Magangué, son las ebanisterías con la fabricación principalmente de muebles coloniales. El 68.18% de las industrias son informales.

Todas las empresas pertenecientes a esta rama de actividad están ubicadas según la composición del capital en empresas de tipo A ya que poseen un capital inferior a \$ 500.000 y un bajo nivel tecnológico, por ende revisten informalidad.

La actividad que concentra mayor número de establecimientos en el sector comercial, son las ventas ambulantes.

Cabe resaltar que el 84.19% de estas agrupaciones son ventas ambulantes con capital inferior a \$ 500.000; por lo tanto, pertenecen a las empresas de tipo A.

Por lo cual la actividad comercial en el Municipio de Magangué es informal.

La actividad que concentra mayor número de empresas de servicios en el sector terciario, son los establecimientos de educación oficial que imparten enseñanza primaria y funcionan en el área rural. Poseen un capi-



tal inferior a \$ 500.000 por lo cual pertenecen a las empresas de Tipo A. El 72,56% poseen características de informalidad,

En su mayoría las actividades industriales, comerciales y de servicios se ubican en los niveles informales de la estructura económica del Municipio del Carmen de Bolívar.

La actividad que concentra mayor número de empresas en el sector industrial del Municipio del Carmen de Bolívar, son las panaderías. El 73.33% de las agrupaciones industriales son empresas informales, todas ellas pertenecientes a las empresas de tipo A, porque poseen un capital inferior a \$ 500.000.

La actividad que concentra mayor número de establecimientos comerciales son las tiendas de víveres y abarrotes. El 78.30% de estas agrupaciones son de carácter informal.

La actividad que concentra mayor número de empresas de servicio, son los establecimientos educativos de enseñanza primaria, oficial rural. Poseen un capital inferior a \$ 500.000, por lo cual son empresas de tipo A. 75% de los establecimientos de servicios poseen características de informalidad.

Con relación al marco descriptivo del contexto urbano en el Municipio de Mompós, la distribución y organización del espacio urbano se da de la siguiente manera:

- La superficie del Municipio es de 1,090 kilómetros cuadrados. Es una región eminentemente colonial en su sector urbano, con tendencias a una arquitectura religiosa y otra civil.

Con relación a la utilización del espacio urbano posee zonas turísticas, históricas, residenciales, comerciales, institucionales, zonas verdes y deportivas.

En cuanto a los servicios públicos son casi normales, aun cuando lógicamente no pueden sustraerse a las contingencias que viven estos en el país, pero en general puede decirse que cubren un gran número de la población.

La educación ha sido uno de los pilares en el Municipio de Mompós. Se han creado numerosas escuelas, accesibles a la población joven y campañas de alfabetización para la población adulta.

En el Municipio de Magangué, con relación a la utilización del espacio urbano, cuenta con zonas de reserva ecológicas, turísticas, históricas, residenciales, comerciales, industriales, institucionales, zonas verdes y deportivas.

La educación cuenta con un buen número de escuelas de primaria y secundaria proporcionales a la población, pero la verdad es que hacen falta centros educativos superiores o intermedios que de una respuesta a la población egresada de los establecimientos de educación secundaria que

que por sus condiciones no pueden dirigirse a otros centros de otras ciudades del país.

El Municipio del Carmen de Bolívar con relación a la utilización del espacio urbano cuenta con zonas residenciales, comerciales, institucionales, zonas verdes y deportivas.

Los servicios públicos del Carmen de Bolívar son muy insuficientes; el agua por ejemplo, llega cada 15 días y tienen que depositarlas en tanques y aljibes. No cuenta con un alcantarillado y la mayor parte de sus vías internas están destapadas.

En cuanto a la educación en términos generales, esta responde a las necesidades de la población.

Con relación a la proyección y planeación urbana para los Municipios de Mompós y Magangué existen los planes de desarrollo regional elaborados por Planeación Municipal, los cuales en este estudio se muestran, con excepción al del Carmen de Bolívar que según datos obtenidos a través de una entrevista al Jefe de Planeación Municipal que plantea que este proyecto no ha sido elaborado aún. A cambio de esto mostramos un pequeño plan de desarrollo para el Municipio, elaborado por un Padre Italiano con residencia en el Carmen de Bolívar, desde hace mucho tiempo, Juan Cristini Cristini, quien ha venido desarrollando una obra social a favor del progreso de la comunidad del Carmen de Bolívar.

Con respecto a la localización urbana de la población informal y la de-

limitación de zonas, se pretendió ubicar a la población objeto, la cual está compuesta por todas aquellas personas que están vinculadas a una actividad económica de baja productividad y la población económicamente activa de bajos o nulos niveles de capacitación que no se hallen vinculados ni al sector moderno, ni a la economía informal. Se llegó a la siguiente conclusión:

En los tres Municipios objeto de nuestro estudio, el mayor porcentaje de la población reviste características de informalidad en todo su sector urbano.

En el análisis de las micro-empresas de los tres Municipios, estos representan características comunes en la mayoría de los aspectos, como:

Encontramos que la mayoría de las micro-empresas son de tipo familiar, en donde los familiares del micro-empresario hacen parte del proceso de producción.

Los principales problemas de los micro-empresarios son de falta de recursos económicos, falta de orientación y asesoría en el manejo de los negocios.

En el aspecto de producción, ventas y mercadeo el principal problema es que los micro-empresarios no tienen mercados de venta ni clientes fijos, razón por la cual venden al consumidor final y por encargo.

En los tres Municipios se presenta la situación que los micro-empresarios

rios no realizan ningún tipo de propaganda, lo cual los hace vivir en la clandestinidad.

No llevan contabilidad por lo que no saben exactamente sus utilidades respecto de sus inversiones.

Por sus características físicas, urbanísticas, de equipamiento geográficas y por la presencia de la población objeto, son susceptibles de atención por parte del SENA. Los tres Municipios en orden de prioridad, son así: Magangué, Mompós y el Carmen de Bolívar.

## RECOMENDACIONES

Es de nuestra completa satisfacción que en este estudio los términos de referencia en el planteamiento de la hipótesis, se han conciliado íntimamente con los hallazgos encontrados en el análisis de los diferentes aspectos estudiados en él. En consecuencia, nos atrevemos recomendar al SENA, a la Universidad de Cartagena y a las demás instituciones gubernamentales, cuyas políticas están encaminadas a dar respuesta a la problemática social y económica del país, que se implementen acciones que garanticen el desarrollo socio-económico de estas áreas rurales, objeto de nuestro estudio.

Sustentamos esta recomendación basadas en los resultados obtenidos a través de nuestra investigación, los cuales arrojaron datos de trascendental preocupación debido al abandono y la poca atención que por parte del Gobierno reciben estas áreas rurales.

La participación estatal debe adelantarse a través de entidades que, como el SENA desarrollan programas que sirven de instrumentos específicos para la atención al nivel informal de la economía.

En las políticas del Gobierno Nacional de reactivación económica y la participación democrática podemos enmarcar estrategias que tienen como objetivo dar respuestas al apoyo que necesitan las micro-empresas en los aspectos de capacitación, asesoría y crédito.

Acorde con estas políticas, el SENA ha ajustado métodos e implementado programas a nivel urbano en la ciudad de Cartagena, el cual ha dado resultados satisfactorios y ha tenido gran acogida por parte de los micro-empresarios de la ciudad; con base en estas experiencias planteamos que la entidad debe extender su radio de acción a los municipios de Magangué, Mompós y el Carmen de Bolívar, por rendir los requerimientos indispensables para la implementación del proyecto.

Por sus características físicas y urbanísticas, de equipamiento geográfico y por la presencia de la población objeto, son susceptibles de atención por parte del SENA los tres Municipios en orden de importancia, así: Magangué, Mompós y el Carmen de Bolívar.

El Municipio más apto para extender el proyecto de micro-empresas es Magangué, por concentrar el mayor número de micro-empresas, haber observado en los micro-empresarios mayor dinamismo e interés para proyectarse y crecer, además por la receptividad hacia el proyecto.

La atención del SENA a estos Municipios básicamente debe ser de orientación (Estrategia Promocional) y debe contemplar además acciones regulares de capacitación y desarrollo comunitario (Estrategia Incorpora-

tiva), La idea de extender la capacitación y la asesoría por parte del SENA a los micro-empresarios de estos Municipios se hace necesario e indispensable.

Siendo el SENA consecuente con la política del Gobierno de impulsar el crecimiento de las micro-empresas recomendamos le exija a estos para que a través de cualquier entidad financiera se favorezca a los micro-empresarios de los municipios en mención.

Ese sentido de la participación del Estado, mayormente dirigido al aspecto financiero, puede significar gigantescos aportes al crecimiento y adelanto de las micro-empresas.

- Se debe fortalecer la financiación especialmente de micro-empresas desarrollables.
- Se debe lograr el mantenimiento de otras micro-empresas más pequeñas y menos eficientes, pero que socialmente significan una alternativa a problemas tan agudos como el desempleo.
- Mas importante aun, se debe brindar las posibilidades financieras para la creación de nuevas micro-empresas eficientes con mercados por satisfacer y portadoras de una alternativa de solución al problema del desempleo.

En otro sentido y como condición necesaria para llevar a cabo la acción



planteada, el Estado debe promover la investigación sobre este nivel de la economía.

Este trabajo permite conocer cada vez más el nivel; con ello se podrá observar con mayor confiabilidad, los logros alcanzados al interior de dicho nivel y los efectos recibidos por la economía en general.

En este aspecto es destacable la acción emprendida a través del convenio SENA-Universidad de Cartagena, con la realización de la presente investigación, que consideramos de fundamental importancia destacar, ya que además de ser el primer convenio que existe entre estas instituciones, la implementación del proyecto en el sector rural, es un problema piloto a nivel nacional.

Cabe destacar que este convenio favorece a las entidades inmersas en él. Por un lado al SENA, porque la Universidad le aporta la realización de la investigación y por otro a la Universidad de Cartagena, especialmente a la Facultad de Trabajo Social porque amplía aún más el campo de acción del profesional del trabajo social, como por dejar sentada la importancia de la vinculación del profesional de esta área al proyecto de micro-empresas.

Nosotros los profesionales del área social, ocupamos un puesto de privilegio y responsabilidad en la participación que podamos tener frente a la situación de los micro-empresarios, ya que estos constituyen una gran parte de la población objeto de nuestra intervención.

Quizás el mejor aporte que podamos hacer y que responde a una necesidad altamente sentida por los programas de micro-empresas, sea el de profundizar en investigaciones que agreguen elementos para mejorar nuestros conocimientos sobre este nivel de la estructura económica y social de nuestro país.

BIBLIOGRAFIA

ANDER, EGG EZEQUIEL, Diccionario de Trabajo Social.

BROPMES. GUILLERMO, La Formulación de Problemas de Investigación Social. Ediciones Uniandes, Facultad de Artes y Ciencias, Departamento de Ciencias Políticas, 2a. Edición mayo de 1981.

FERNANDEZ, RAUL, Metodología de la Investigación, Editorial Trillas, 1a. Edición, noviembre de 1977.

J. GOODE, WILLIAM, HATT K. PAUL, Métodos de Investigación Social, Editorial Trillas, la edición en español 1967, 1a. reimpresión 1981, México de 1981.

LADRON DE GUEVARA, LAUREANO, Metodología de la Investigación Científica Filosofía a Distancia, Universidad Santo Tomás, 2a. edición, Bogotá 1981.

LEVIN, JACK, Fundamentos de Estadística en la Investigación, Editorial Harla, S.A., 2a. edición, 2a. reimpresión, julio de 1979.

MORALES RAFAEL, MARTINEZ JESUS, Guía Metodológica para estudio y montajes de proyectos de capacitación y desarrollo de unidades productivas de los niveles informales, Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, Regional Cartagena, Bogotá, septiembre de 1982.

MURCIA, FLORIAM JORGE, Manual de Investigación Proceso y Diseño, Universidad Santo Tomás, 1a. edición Bogotá 1980.

ORTIZ WADGYMAR, Introducción a la Investigación Socio-Económica, Editorial Trillas, S.A., 1a. edición México de 1974.

SENA, La Empresa Asociativa. Los niveles informales en la estructura socio-Económica Colombiana, Colección PMUR, Bogotá E.E.

Estudio Socio-Económico de Mompós, Tesis de Grado, Facultad de Economía, Universidad de Cartagena, Cartagena marzo de 1982.

Estudio Socio-Económico del Carmen de Bolívar, Tesis de Grado, Facultad de Economía, Universidad de Cartagena, Cartagena 1981.

PEÑAS, GALINDO DAVID ERNESTO, La Independencia y la Mafia Colonial, ediciones Tercer Mundo, Bogotá 1981.

CORRADINE, ANGULO ALBERTO, Santa Cruz de Mompós, Estudio Morfológico y Reglamentario, Corporación Nacional de Turismo, Bogotá, 1981.

2

ANEXOS

ESTUDIO SOCIO ECONOMICO DE LOS NIVELES INFORMALES Y LAS MICROEMPRESAS  
DE LOS MUNICIPIOS DE MOMPOS, MAGANGUE Y EL CARMEN DE BOLIVAR.

Cuestionario

Entrevistador: \_\_\_\_\_ Encuesta N° \_\_\_\_\_

Municipio: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_

I. IDENTIFICACION

01. Nombre: \_\_\_\_\_

02. Edad: \_\_\_\_\_

03. Sexo: \_\_\_\_\_

04. Lugar de nacimiento: \_\_\_\_\_

05. Estado civil: \_\_\_\_\_

06. Grado de escolaridad: \_\_\_\_\_

II. ASPECTO ECONOMICO

01. Cuál es su ocupación u oficio: \_\_\_\_\_

02. Cuánto gana usted: \_\_\_\_\_

a. Diario

b. Semanal

c. Quincenal

d. Mensual

03. Cuántas personas tiene a su cargo: \_\_\_\_\_

04. Cuál es su jornada diaria de trabajo: \_\_\_\_\_

- a. Mañana
- b. Todo el día
- c. Tarde
- d. Noche

05. Cuál es la ocupación u oficio de su cónyugue: \_\_\_\_\_

06. En caso de que no tenga trabajo: Busca usted empleo: \_\_\_\_\_

Si es negativa la respuesta diga por qué: \_\_\_\_\_

Sí: \_\_\_\_\_ No: \_\_\_\_\_ Por qué: \_\_\_\_\_

07. Le gustaría trabajar:

- a. Dependiendo de un patrono
- b. Dueño del negocio
- c. Socio del negocio

08. En la realización de su trabajo, de que herramientas se ayuda

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

09. Su trabajo lo realiza solo: Si \_\_\_\_\_ No \_\_\_\_\_

10. Si la respuesta es negativa, con quien?

- a. Familiares
- b. Amigos
- c. Compañeros

11. Si usted fuera dueño de su negocio, quienes serían sus clientes:

\_\_\_\_\_

12. Ha trabajado usted alguna vez en forma comunitaria: Si \_\_\_ No \_\_\_

## III. ASPECTO SOCIAL

01. El trabajo para usted significa :      : la l.
- a. Un medio para conseguir ingresos
  - b. Un castigo
  - c. Un medio de realización del hombre
02. Con quién se juntaría para poner un negocio en compañía:
- a. Con sus familiares
  - b. Con amigos
  - c. Con personas que sepan el mismo oficio
  - d. Con cualquiera que esté interesado
03. A quien aceptaría como jefe:
- a. A uno de su mismo grupo de trabajo
  - b. A una persona diferente que sepa dirigir
  - c. A una persona que no sea del pueblo
04. En quien cree usted que debe recaer la responsabilidad de la buena marcha de un negocio > \_\_\_\_\_
-



PROYECTO: CAPACITACION, ASESORIA Y CREDITO PARA MICROEMPRESAS, NIVEL  
INFORMAL SECTOR RURAL

Cuestionario

Nombre del Entrevistador: \_\_\_\_\_  
Nombre del Entrevistado : \_\_\_\_\_ Cargo: \_\_\_\_\_  
Fecha: \_\_\_\_\_ Barrio: \_\_\_\_\_ Zona: \_\_\_\_\_

I. INFORMACION DEL EMPRESARIO:

- 01. Nombre: \_\_\_\_\_ Edad: \_\_\_\_\_ Estado civil: \_\_\_\_\_
- 02. Dirección residencia: \_\_\_\_\_ Teléfono: \_\_\_\_\_
- 03. Número de personas dependientes: - \_\_\_\_\_
- 04. Nivel de Educación: \_\_\_\_\_ Experiencia en el ramo: \_\_\_\_\_
- 05. Horario de permanencia en la empresa: \_\_\_\_\_
- 06. Depende económicamente del negocio? Si: \_\_\_ No \_\_\_ Otros ing. \_\_\_  
Fuente: \_\_\_\_\_ Gastos flires, men. \_\_\_\_\_
- 07. Principales bienes que posee: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 08. Planes futuros respecto a la empresa: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

II, INFORMACION DELA EMPRESA:

- 01. Nombre: \_\_\_\_\_ Dirección: \_\_\_\_\_ Tel: \_\_\_\_\_
- 02. Situación legal: Persona Natural: \_\_\_\_\_ Sociedad: \_\_\_\_\_
- 03. Si es Sociedad: Número de socios: \_\_\_\_\_ Nombres: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 04. Local: Propio: \_\_\_\_\_ Alquilado: \_\_\_\_\_
- 05. Actividad desarrollada: \_\_\_\_\_
- 06. Principales productos o servicio (en órden de importancia: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 07. Cómo considera usted la calidad de su producto o servicio: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_
- 08: Sector: Industria \_\_\_\_\_ Comercio: \_\_\_\_\_ Servicio: \_\_\_\_\_ Otros \_\_\_\_\_

09. Tiempo de existencia de la empresa: \_\_\_\_\_

10. N° de personas ocupadas: \_\_\_\_\_ Familiares \_\_\_\_\_ Permanentes \_\_\_\_\_

11. Promedio de ventas mensuales: \$ \_\_\_\_\_

12. Vende a crédito? Si \_\_\_ No \_\_\_ Plazo: \_\_\_\_\_ Problemas de cobro \_\_\_\_\_

III. OBSERVACIONES GENERALES:

01. Receptividad: Abierto: \_\_\_\_\_ Cerrado: \_\_\_\_\_ Agresivo \_\_\_\_\_

02. Interés: Alto \_\_\_\_\_ Aceptable \_\_\_\_\_ Indiferente \_\_\_\_\_

03. Preseleccionada: \_\_\_\_\_ Rechazada \_\_\_\_\_ Visitar 6 meses \_\_\_\_\_

04. Motivos: (Comentarios) \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

SENA - UNICEF  
Cuestionario de Encuestas

Encuestador: \_\_\_\_\_ Fecha: \_\_\_\_\_  
Fecha de revisión: \_\_\_\_\_ Zona: \_\_\_\_\_

I. INFORMACION GENERAL:

- 01. Nombre del propietario: \_\_\_\_\_
- 02. Quién le informó sobre el Proyecto: \_\_\_\_\_
- 03. Qué servicio (s) del Proyecto le gustaría recibir:  
.. Capacitación \_\_\_\_\_ Asesoría \_\_\_\_\_ Crédito \_\_\_\_\_  
Están claros? \_\_\_\_\_
- 04. En orden de importancia, que problema tiene en su empresa actualmente? (NN) a. Personal \_\_\_\_\_ b) Competencia excesiva \_\_\_\_\_ c) No conoce exactamente el costo de sus productos \_\_\_\_\_ d) bajo nivel de utilidades \_\_\_\_\_ e) No tiene clientes suficientes para su producción \_\_\_\_\_ f) Su producción no alcanza a satisfacer su clientela \_\_\_\_\_ g) Falta de recursos financieros \_\_\_\_\_ h) Falta de entendimiento con sus socios \_\_\_\_\_ Otros: \_\_\_\_\_
- 05. Además de los problemas de su empresa, qué otros considera importantes? \_\_\_\_\_
- 06. Historia ocupacional (3 últimas actividades) comenzar por la última.

NOMBRE DE LA EMPR.	CARGO	TIEMPO DE PERMANENC.	PORQUE SE RETIRO?

- 07. Locales ocupados (3 últimos) comenzar por el último.

BARRIO O SECT.	TIEMPO	MOTIVO DEL TRASLADO

II. ASPECTOS DE PERSONAL

- 01. Tiene una persona en quién pueda confiar el manejo de su negocio en caso de que usted falte? \_\_\_\_\_ De quién se trata? \_\_\_\_\_
- 02. Cómo selecciona a sus trabajadores? \_\_\_\_\_
- 03. Los incentiva? \_\_\_\_\_ Cómo? \_\_\_\_\_
- 04. Qué prestaciones se les reconoce? \_\_\_\_\_
- 05. Qué problemas laborales afronta actualmente? (Incumplimiento, bajo rendimiento, daño de materias primas, equipos).  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

III. ASPECTOS DE PRODUCCION

01. Cuadro de producción actual.

P
S

NOMBRE DEL PRODUCTO O SERVICIO:	UNID. PROD. MENSUALM.	COSTO UNIT.	PRECIO VTS. UNI.	COSTO TOTAL	VTAS. MENS.	%

02. Estado y utilización de la maquinaria

MAQUINARIA	U S O			E S T A D O			
	Excl.	Norm.	Poco	Nvo.	Bro.	Regul.	Daño

03. Principales proveedores de materias primas actualmente

NOMBRE, DIRECCION, TELEF.	MAT. PRIMA	CONDICIONES DE PAGO.	V/R. APX MENSUAL

04. Problemas con sus materias primas en cuanto a escasez \_\_\_\_\_  
 Crédito \_\_\_\_\_, Calidad \_\_\_\_\_, Abastecimiento \_\_\_\_\_, Otros \_\_\_\_\_

05. Observaciones del encuestador sobre calidad del producto o servicio: \_\_\_\_\_

IV. ASPECTOS DE VENTAS Y MERCADEO

01. Clientes  principales actuales.

N O M B R E	MAYOR O DET.	DIREC. Y TELEF.	PLAZO	VTS. PROD. MENSUAL	%	V. POT. POSIBL	%

02. Comportamiento de las ventas: (altas, regulares, bajas).

05. Experiencia crediticia

F U E N T E	MONTO	PLAZO	INT. ANO	CANTIDAD ADEUDADA	DESTINO DEL CREDITO

06. Actualmente cuáles son las necesidades de financiación para la empresa?

- DESCRIPCION INVERSION VALOR EN PESOS

TOTAL

07. ¿Cómo puede garantizar un posible préstamo?

08. Patrimonio Personal y del Negocio.

DETALLE	V. ESTIM.	VALOR ADEUDADO	SALDO
Casa (s) y terreno			
Carro (s)			
Ahorro (s)			
Muebles y enseres			
Máquinas y equipos			
Cartera			
Inventarios			
Otros			
Total			\$

Relación: Deudas/patrimonio Total =

OBSERVACIONES DEL ENCUESTADOR:

Pasa al Dpto. de: Análisis \_\_\_\_\_ Capacitación \_\_\_\_\_

FIRMA : \_\_\_\_\_

Jefe de Dpto. Capacitación  
Selección

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Prom. Men. \$
A													Prom. Men. \$
R													Prom. Men. \$
B													V = \$

03. Realiza sus ventas directamente?            Tiene vendedores? Nº  
 Cuál es su comisión?
04. Vende al consumidor final?            %
05. Ha perdido clientes en el pasado?            Por qué?
06. Qué tipo de propaganda realiza?             
 Con qué frecuencia?
07. Qué tipo de contactos tiene con sus clientes?
08. Programa con anticipación cuánto desea o necesita vender el próximo mes?            Como?
09. Conocimiento sobre clientes posibles.

CLIENTE	DIRECCION Y	ELEF.	TIPO DE CONTACTO	PLAZO	VTAS. MENSUAL POSIBLES.

10. Comparación con principales competidores.

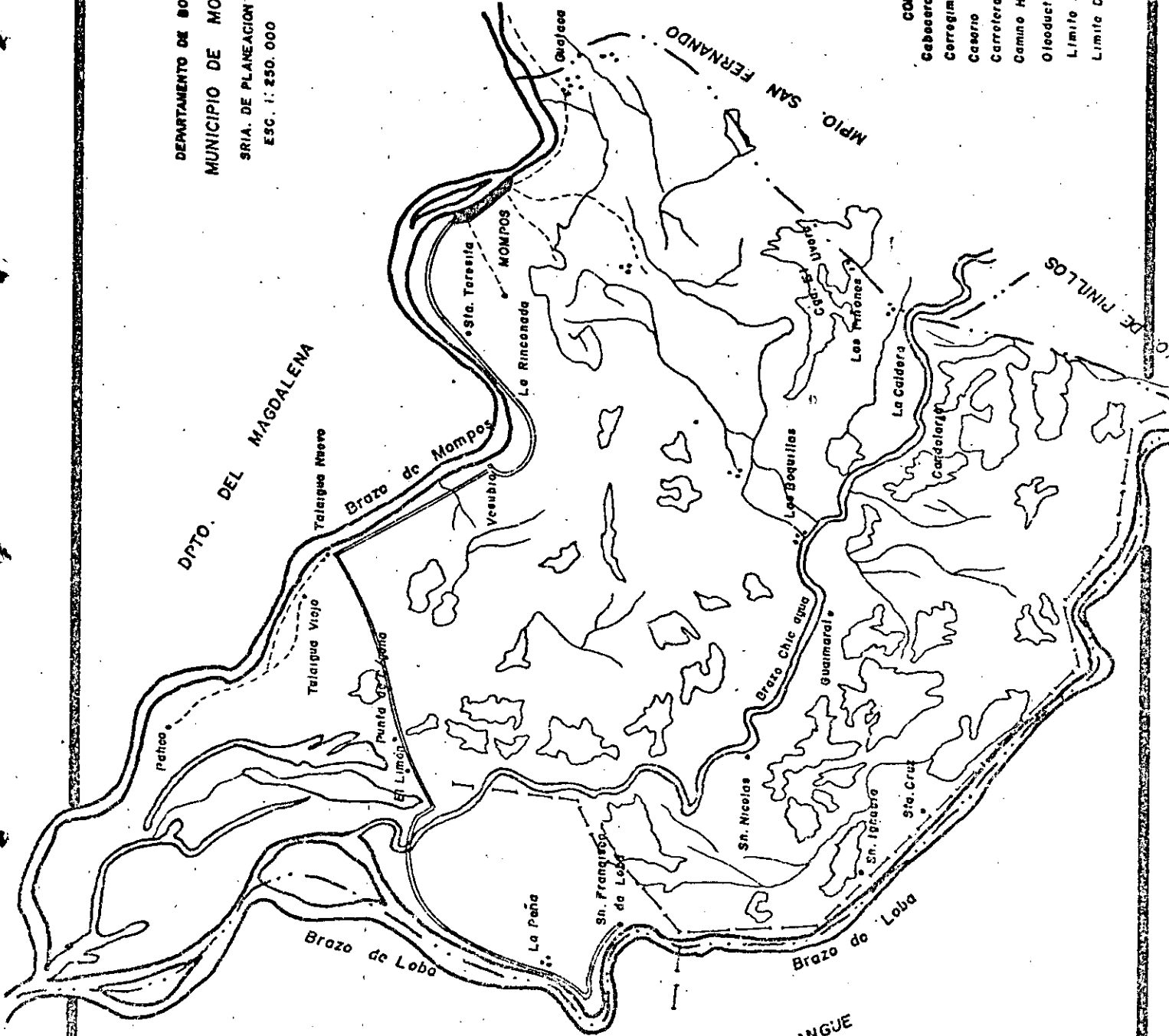
CARACTERISTICAS	PRECIOS	CALIDAD	PLAZO	CUMPL.	CIUDAD
NBRE.					

V. ASPECTOS FINANCIEROS Y CONTABLES

01. Lleva contabilidad?            Esta actualizada?
02. Quién la lleva?
03. Cada cuánto conoce balances y estados de pérdidas y ganancias?
04. Relación con Bancos o entidades financieras.
- Cuenta corriente?            Banco
- Cuenta de ahorros?            Banco
- Otro?            Banco

622

DEPARTAMENTO DE BOLIVAR  
 MUNICIPIO DE MOMPOS  
 SERIA. DE PLANEACION  
 ESC. 1: 250.000

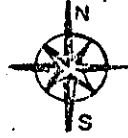


**CONVENCIONES**

	Cabecera Mpel.
	Cerregimiento
	Caserio
	Carretera
	Camino Herradura
	Oleoducto
	Limite Mpel.
	Limite Dptal.

Dib. A. Torres C.

DEPARTAMENTO del MAGDALENA

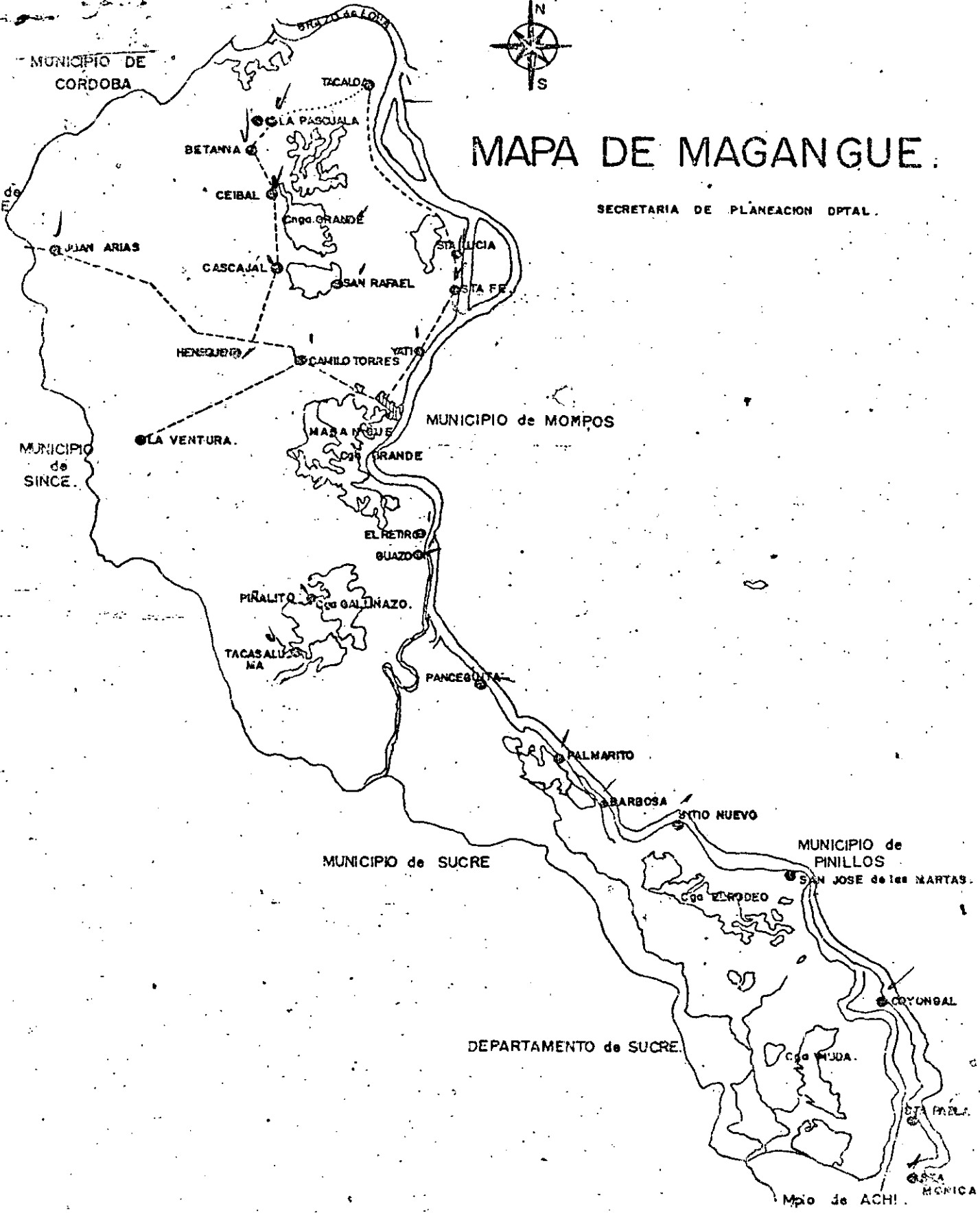


MUNICIPIO DE CORDOBA

# MAPA DE MAGANGUE.

SECRETARIA DE PLANEACION DPTAL.

DPTO de SUCRE



JUAN ARIAS

CASCAJAL

SAN RAFAEL

SANTA LUCIA

SANTA FE

HENSEQUIE

CAMILLO TORRES

YATIS

MUNICIPIO de MOMPOS

MUNICIPIO de SINCE

LA VENTURA

MAGANGUE

CALLE GRANDE

EL RETIRO

GUAZO

PIRALITO

CALLE GALINHAZO

TACASALUNA

PANCEBOLTA

PALMARITO

BARBOSA

SITIO NUEVO

MUNICIPIO de SUCRE

MUNICIPIO de PINILLOS

CALLE EL RODEO

SAN JOSE de las MARTAS

DEPARTAMENTO de SUCRE

CALLE MUJA

COYUGAL

SANTA FE

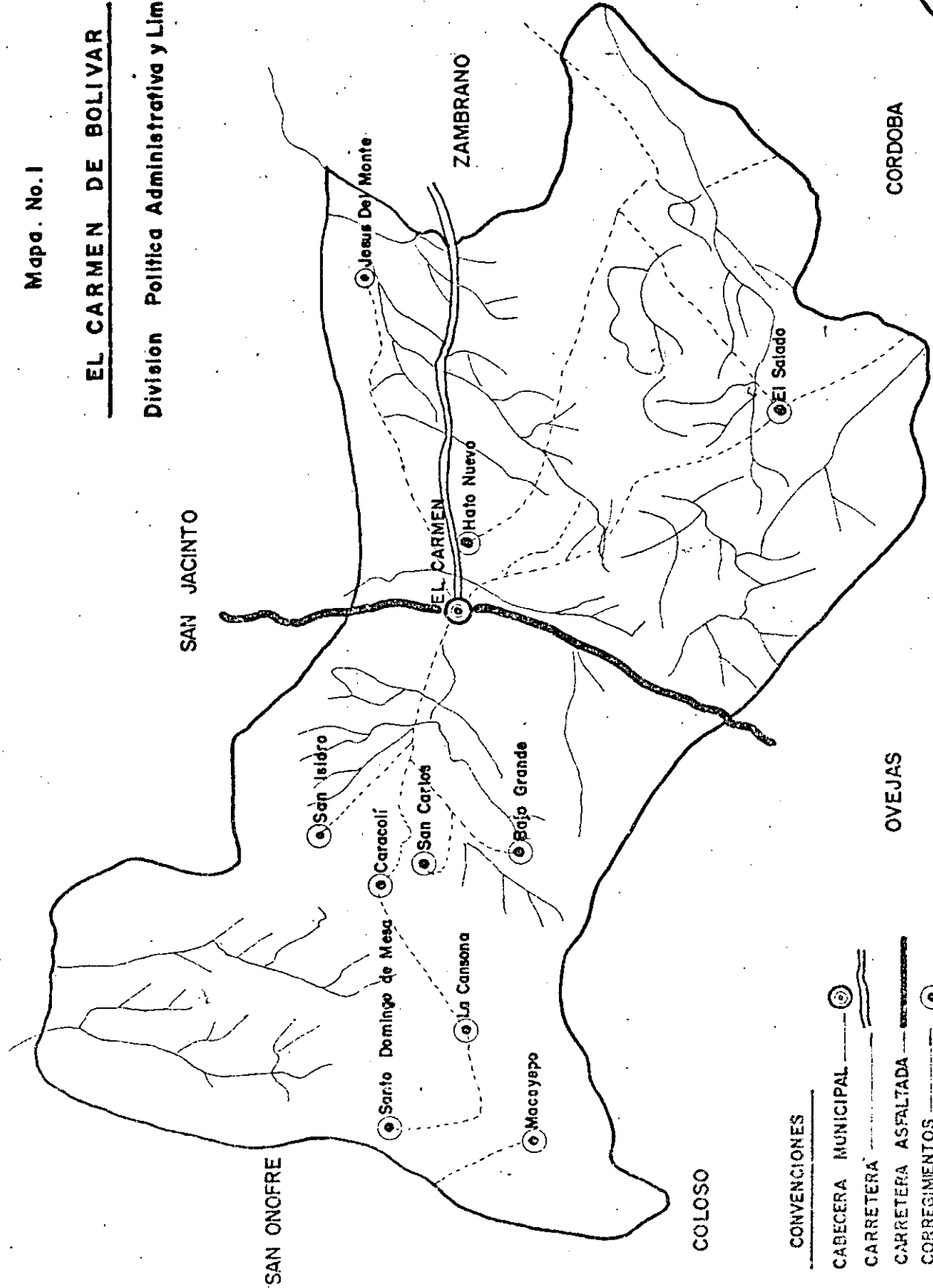
MUNICIPIO de ACHI

SANTA MONICA



EL CARMEN DE BOLIVAR

Division Politica Administrativa y Limites.



CONVENCIONES

- CABECERA MUNICIPAL — (●) —
- CARRETERA — — — — —
- CARRETERA ASFALTADA — — — — —
- CORREGIMIENTOS — (●) —
- CAMINOS — — — — —
- LIMITES M/PALES — — — — —



APENDICES

## APORTE PRESUPUESTAL DEL SENA

Viaje de observación a los municipios de Mompós, Magangué y el Carmen de Bolívar por seis (6) personas durante tres días	\$ 27.000,00
Viajes de recolección de información al municipio de Mompós por seis (6) personas durante cinco (5) días	45.000,00
Viaje de recolección de la información al municipio de Magangué por seis (6) personas durante cinco (5) días.	45.000,00
Pago de encuestadores por la aplicación de Trescientas (300) encuestas para los municipios de Mompós y Magangué.	15.000,00
Mecanografía del anteproyecto de investigación	10.000,00

Diez (10) Xeroxcopias del anteproyecto.	\$ 2,750.00
Mil doscientas (1.200) Xeroxcopias de cuestionarios.	6.000.00
Materiales indispensables (papelería y útiles de oficina).	2.830.00
Gastos de gasolina en los viajes.	3.788.00
Mecanografía y xeroxcopias de la investigación	<u>20.000.00</u>
T O T A L	\$ 177.368.00 =====

APORTE PRESUPUESTAL DE LA UNIVERSIDAD DE CARTAGENA

Diez (10) Xeroxcopias de la Investigación	\$ 6.000.00
Alimentación y alojamiento de seis (6) encuestadores durante cinco (5) días en el Carmen de Bolívar a razón de \$ 1.250.00 diarios por persona.	37.500.00
Pago por realización de ciento cincuenta (150) encuestas en el Carmen de Bolívar a razón de de \$ 50.00 cada una	<u>7.500.00</u>
T O T A L	<u>\$ 51.000.00</u> =====