

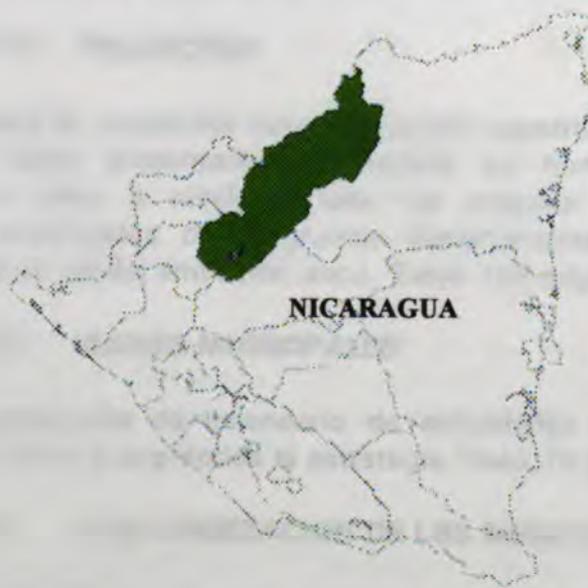
IICA
E50
838
v.3

02020500



**DEPARTAMENTO DE JINOTEGA
ESTRATEGIA DE DESARROLLO RURAL SOSTENIBLE**

**TERCERA PARTE
PLANES OPERATIVOS MUNICIPALES**



Jinótega, febrero de 1998

**Programa Nacional de Desarrollo Rural, PNDR
Agencia para el Desarrollo Económico Local, ADEL-Jinotega
Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, IICA**

00005850
5850.

11EA
ESD
838
C.3

ADVERTENCIA



El presente documento forma parte de una serie de ocho folletos, en cada uno de los cuales aparece una parte de la estrategia de desarrollo rural sostenible para el Departamento de Jinotega, que fue preparada en 1997, con una metodología participativa, por el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura, IICA en cumplimiento de un contrato celebrado con la Agencia para el Desarrollo Económico de Jinotega, ADEL-Jinotega con financiamiento del Programa Nacional de Desarrollo Rural. PNDR proveniente de un préstamo del Banco Interamericano de Desarrollo, BID.

El contenido de los mencionados ocho folletos es el siguiente:

PRIMERA PARTE: SINTESIS DE LA ESTRATEGIA

Describe lo esencial de la estrategia y sus fundamentos. Tiene 18 páginas.

SEGUNDA PARTE: PROYECTOS

Contiene 77 ideas de proyectos cuya realización constituiría la puesta en práctica de la estrategia. Están presentados la mayoría en forma de perfiles, otros más desarrollados y otros a nivel de idea. La mayoría se podrían agrupar como componentes municipales de programas departamentales (café, ganado, granos básicos, seguridad, medio ambiente, etc.). Tiene 186 páginas.

TERCERA PARTE: PLANES MUNICIPALES

Contiene una propuesta de calendario de actividades que cada municipio podría emprender para llevar a la práctica la estrategia. Tiene 74 páginas.

CUARTA PARTE: CARACTERIZACION DE LOS MUNICIPIOS

Contiene información de cada Municipio, extraída de fuentes secundarias, actualizada por los técnicos del Proyecto y complementada con lo expresado por la población en los talleres de consulta popular. Podría servir para identificar y fundamentar proyectos. Tiene 141 páginas.

QUINTA PARTE: ORDENAMIENTO TERRITORIAL

Contiene explicación técnica sobre la forma en que se obtuvo la información sobre suelos, climas, población, servicios, etc. del Departamento de Jinotega y cómo fue georeferenciada esa información para producir mapas por computador. El folleto va acompañada de 49 mapas municipales a escala 1/50,000 y 20 mapas a nivel departamental a escala 1/250,000 que permiten interpretar los potenciales de aprovechamiento agropecuario y las áreas que requieren ser protegidas. Toda esa

1000



información ha quedado instalada en los computadores del PNDR, de ADEL-Jinotega, del IICA y de GEODIGITAL lo cual permitirá hacer nuevos mapas de cualquier parte del Departamento y cruzando cualquiera de las informaciones disponibles. El folleto tiene 62 páginas y 20 copias reducidas de los mapas departamentales.

SEXTA PARTE: BASE DE DATOS

Contiene las memorias de todos los 80 talleres comarcales y municipales que realizó el proyecto y las respectivas listas de participantes. También contiene información sobre las instituciones que tienen personal actuando en cada municipio y los curriculum de técnicos y otras personas calificadas que viven en Jinotega. Esta información está computarizada para que pueda ser empleada en la preparación de proyectos pues permite justificar acciones en los pedidos de los productores identificando a los beneficiarios con nombre y apellido; identificar las instituciones que podrían actuar como contrapartes locales porque están en el terreno, e incluso identificar personas que podrían trabajar en los proyectos de desarrollo rural en los municipios. Está contenida en 4 diskettes, en los cuales está grabado el software para operarlos con windows 95.

SEPTIMA PARTE: EL MARCO NACIONAL

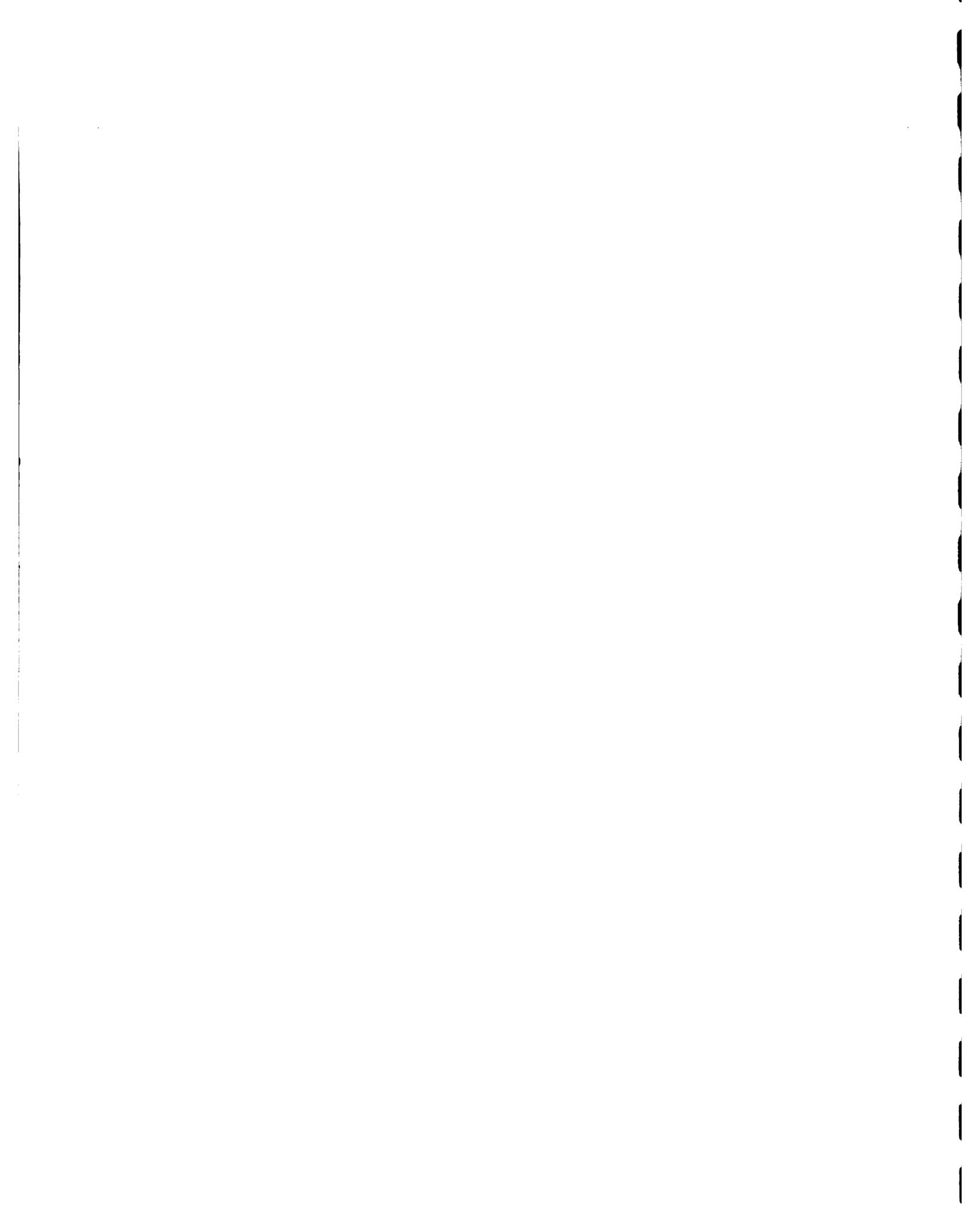
Contiene una síntesis de información sobre la pobreza en Nicaragua y las políticas del actual Gobierno para superarla, que fue extraída de documentos oficiales y constituye el marco en que se concibió la estrategia. Tiene 23 páginas

OCTAVA PARTE: METODOLOGIA

Contiene una síntesis fundamentada del proceso que llevó a la definición participativa de la estrategia. Fue preparada para contribuir a que otras personas puedan desarrollar procesos participativos para preparar estrategias de desarrollo rural sostenible en otros lugares. Tiene 16 páginas.

La presentación en ocho folletos intenta hacer más fácil la utilización independiente de cada parte; aunque **para comprender completamente cada folleto es conveniente conocer el contenido de los demás y analizar los mapas.**

Todo el contenido de los ocho folletos mencionados, también **ha sido copiado en diskettes operables con word en windows 95.** Las personas que se interesen pueden solicitarlos en la ADDR-Jinotega del PNDR, en ADEL-Jinotega o en las oficinas del IICA en Jinotega o en Managua.



**INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA IICA
AGENCIA DE COOPERACION TECNICA EN NICARAGUA**

**Proyecto PREDE: Preparación de una estrategia de desarrollo rural sostenible para el
departamento de Jinotega**

INFORME FINAL - ANEXO 2

PLANES QUINQUENALES Y OPERATIVOS MUNICIPALES

INDICE DE CONTENIDO

TEMA	PAGINA
Introducción	
Municipio del Cuá-Bocay	
Municipio de Jinotega	
Municipio de La Concordia	
Municipio de Pantasma	
Municipio de San Rafael del Norte	
Municipio de Wiwilí	
Municipio de Yalí	

**INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA IICA
AGENCIA DE COOPERACION TECNICA EN NICARAGUA
Proyecto PREDE: Preparación de una estrategia de desarrollo rural sostenible para el
departamento de Jinotega**

INFORME FINAL - ANEXO 2

PLANES QUINQUENALES Y OPERATIVOS MUNICIPALES

INTRODUCCION.

En las páginas siguientes del presente anexo aparecen siete planes, uno para cada Municipio.

Esos planes podrán servir para que todas las personas que van a colaborar en la ejecución de la estrategia se pongan de acuerdo en el orden en que se realizarán las tareas y las fechas en que se podrá ejecutar cada una.

Las tareas consistirán en conseguir los recursos, hacer contratos con las instituciones y organizar a las personas para:

- a)- construir y reparar las carreteras
- b)- conseguir los servicios médicos, educativos y otros que ha solicitado la población
- c)- ejecutar los proyectos de apoyo a la producción
- d)- ejecutar los proyectos complementarios de la estrategia

Además será necesario evaluar periódicamente el avance de la estrategia para hacer los reajustes que se requiera

Para cada Municipio se agrega un resumen en forma de calendario para el primer año.



MUNICIPIO DE EL CUA-BOCAY



Departamento de Jinotega
Municipio CUA BOCA Y





PROYECTOS DEL MUNICIPIO DE CUA-BOCAY

- 1. Seguridad**
- 2. Carreteras**
- 3. Servicios sociales**
- 4. Producción de café**
- 5. Producción ganadera**
- 6. Producción de granos básicos**
- 7. Procesamiento de granos básicos**
- 8. Comercialización de granos básicos**
- 9. Trillo de arroz**
- 10. Producción de rubros no tradicionales**
- 11. Medio ambiente y recursos naturales**
- 12. Turismo**
- 13. Miskitos y Mayagnas**



CARRETERAS MUNICIPIO CUA-BOCAY

Mantenimiento de carreteras en primer orden:

- | | | |
|-----|--------------------------------|----------|
| 1.- | Abisinia-El Cuá | 22.3 km. |
| 2.- | San José de Bocay-Ayapal | 40 km. |
| 3.- | Abisinia-Corral de Piedra | 25 km. |
| 4.- | El Colectivo-Plan de Grama | 28 km. |
| 5.- | El Cuá-Pedernales-Bocaysito | 10 km. |
| 6.- | El Cedro-San Miguel de Kilambé | 8 km. |
| 7.- | El Cuá-El Golfo | 13 km. |

Construcción de carreteras en primer orden:

- 1.- La Pavona-Cerro Los Aparejos
- 2.- Los Pedernales-Caño de la Cruz-Pita del Carmen
- 3.- Pita del Carmen-Aguas Calientes
- 4.- Caño de la Cruz al Cumbo
- 5.- San Miguel de Kilambé-Santa Teresa de Kilambé
- 6.- Bocaysito-La Lona Arriba
- 7.- Bocaysito-Lona Central
- 8.- El Bote-Yaosca Arriba
- 9.- El Galope-Santa María de Taswas
- 10.- Bocay-San Luis de Oskiwás



SERVICIOS SOCIALES.

Centros de Salud priorizados:

- 1.- Abisinia
- 2.- Pavona Abajo
- 3.- Valle Los Lumbí
- 4.- San Miguel de Kilambé
- 5.- San Miguel de Aguasvas
- 6.- Luz de Bocay
- 7.- Kawiwas
- 8.- Kantayawas
- 9.- Wina

Demás Centros de salud solicitados en los talleres:

1.- Peñas Blancas	15.- San Antonio de Kininowas
2.- Pavona Central	16.- El Faro N°1
3.- El Destino	17.- Los Laureles N°1
4.- Caño de la Cruz N°1	18.- Las Mercedes
5.- Santa Teresa de Kilambe	19.- Agua Sarca Arriba
6.- Curusma	20.- Kantayawas
7.- Las Torrez	21.- Ayapal
8.- Santa María de Tapaskum	22.- Valle Los Blandones
9.- El Tigre	23.- Wastari Abajo
10.- El Chilamate Kun.	24.- Turuwas
11.- Golondrinas	25.- Atapalito
12.- Kaskitas	26.- Atapal
13.- San Pedro de Awawas	27.- Yakalwas
14.- Santo domingo de Kininowas	

Agua Potable:

Comunidades priorizadas:

- 1.- Abisinia
- 2.- Pavona Arriba
- 3.- Pavona Abajo
- 4.- Pavona Central
- 5.- San Miguel de Kilambé
- 6.- Arenales
- 7.- Agua Sarca
- 8.- Santa Rosa de Tapaskun
- 9.- Wina



Demás comunidades solicitantes de agua potable:

1.- Castillo Norte	13.- Saladios
2.- Castillo Sur	14.- La Tortuga
3.- Kantayawas	15.- Luz de Bocay
4.- Valle Belén	16.- Wastari
5.- Valle Las Nubes	17.- Peña Cruz
6.- Apocento Alto	18.- La Challa
7.- Las Mercedes	19.- La Estrella
8.- Cerro de Agua	20.- Calichones
9.- Yakasiwas	21.- Aguas Calientes
10.- Tunuwalan	22.- Golondrinas
11.- Kayuscan	23.- Callejones
12.- Valle Los Dfaz	24.- Colectivo

Luz Eléctrica:

Comunidades priorizadas:

- 1.- Ayapal
- 2.- Luz de Bocay.
- 3.- La Pita del Carmen.
- 4.- El Cedro.
- 5.- Bocaycito.
- 6.- Abisinia.
- 7.- El Bote.

Demás comunidades solicitantes de energía eléctrica:

1.- Pavona Abajo	14.- Valle Los Dfaz
2.- Pavona Arriba	15.- Saladios
3.- El Destino	16.- La Tortuga
4.- Santa Amalia	17.- Valle Los Lumbí
5.- San Antonio	18.- Valle Los Orozco
6.- Pavona Central	19.- Valle Los Herreras
7.- Peñas Blancas	20.- Valle Los García
8.- Los Cerrones N°1	21.- El Ocote
9.- Castillo Norte	22.- Aguas Calientes
10.- La Unión	23.- Los Zeledones
11.- Kantayawas	24.- Valle Los Rizo
12.- Tunuwalan	25.- El Colectivo
13.- Kayuscan N°1	



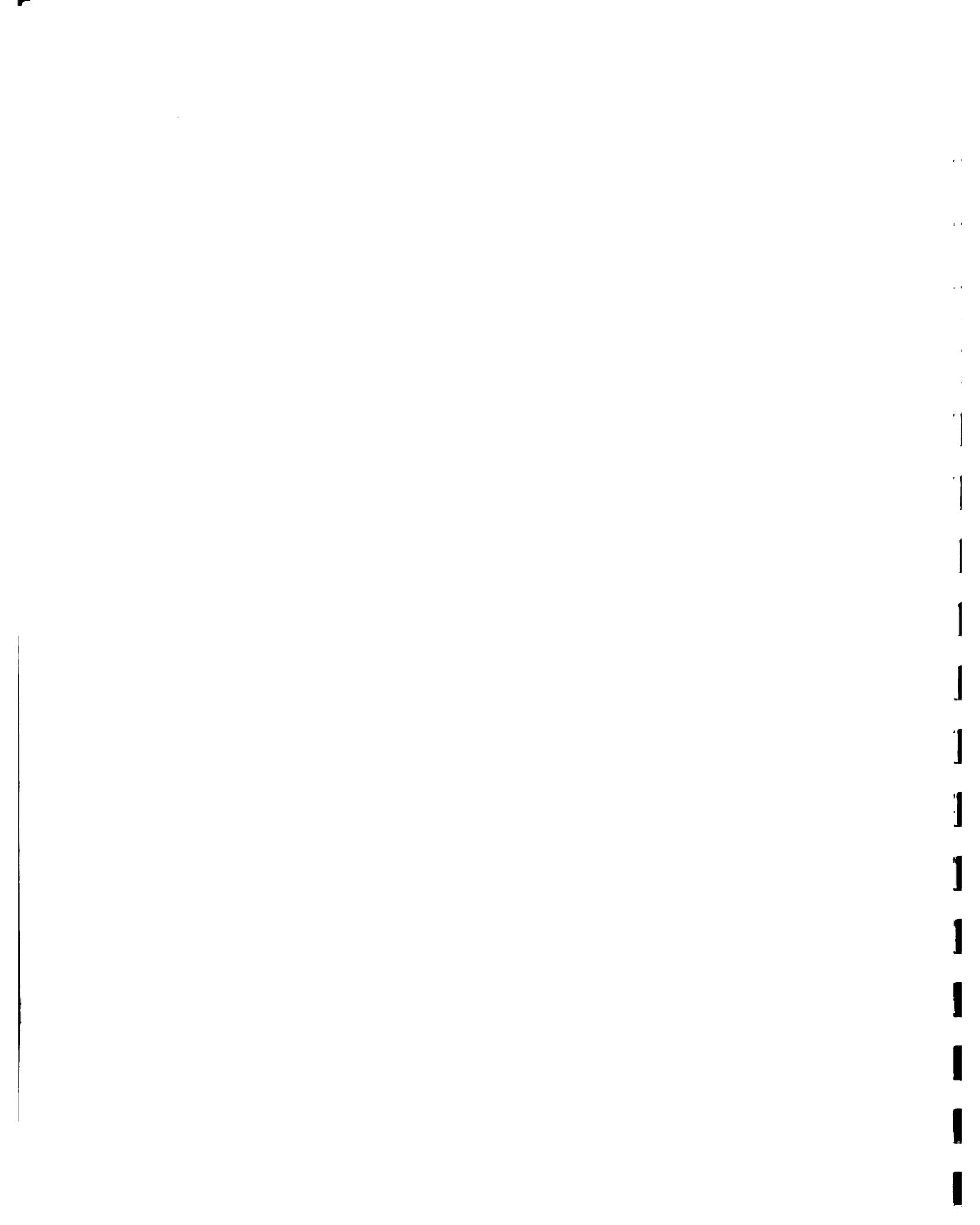
Letrinificación:

Comunidades priorizadas:

- 1.- Abisinia
- 2.- Pita del Carmen
- 3.- El Golfo
- 4.- Pavona Arriba
- 5.- Pavona Abajo
- 6.- Pavona Central
- 7.- San Juan de Awawas
- 8.- San Miguel de Kilambé

Demás comunidades solicitantes de letrinificación:

1.- Galope	31.- Wastari
2.- Bocaysito	32.- Peña de la Cruz
3.- Lona Arriba	33.- La Challa
4.- El Chilamate	34.- La Estrella
5.- La Perla	35.- Calichones
6.- El Carmen	36.- Cerro de Agua
7.- San Miguel de Bocaysito	37.- Yakalwas
8.- El Tabaco	38.- Tunawalan
9.- San Benito	39.- Yayuscan
10.- El Cefer	40.- Valle Los Díaz
11.- Bocaysito Central	41.- Saladios
12.- Peñas Blancas	42.- La Tortuga
13.- Castillo Norte	43.- Pita Arriba
14.- Castillo Sur	44.- Valle Los Lumbí
15.- Caño de la Cruz	45.- Valle Los Orozcos
16.- Los Pedernales	46.- Valle Los Herreras
17.- San Pedro de Bocaysito	47.- Valle Los Herreras
18.- Valle las Villagras	48.- Valle Los García
19.- San Pedro de Awawas	49.- El Ocote
20.- Santo Domingo de Kininowas	50.- Aguas Calientes
21.- San Antonio de Kininowas	51.- Los Zeledones
22.- El Faro N°1	52.- Valle Los Rizo
23.- Los Laureles N°1	53.- Agua Sarca Arriba
24.- Las Mercedes	54.- Oswikas
25.- Agua Sarca	55.- Molejones
26.- Kuntayawas	56.- Golondrina
27.- Valle Belén	57.- Callejones
28.- Valle Las Nubes	58.- Runflin
29.- Apocento Alto	59.- Santa Rosa de Tapaskun.
30.- Luz de Bocay	



MUNICIPIO DE WIWILI

PLAN PARA PONER EN MARCHA LA ESTRATEGIA

FECHA	ACTIVIDADES y PRODUCTOS	RESPONSABLES
Enero 98	- Analizar las estrategias propuestas	Alcalde y Concejo Municipal
	- Preparar consultas a autoridades sobre seguridad. Producto: un plan de seguridad para consultar con las autoridades del Municipio	Alcalde y Concejo municipal
	- Elegir un coordinador departamental de ejecución de la estrategia.	Los 7 alcaldes
Febrero 98	- Elegir un coordinador municipal del Municipio	Alcalde y Concejo Municipal
	- Revisar los proyectos que han sido propuestos para el Municipio	Coordinador municipal
	- Realizar consultas con las autoridades sobre cómo mejorar la seguridad y acordar un plan con ellas	Alcaldes, Coordinadores y concejos municipales.
	- Establecer un plan de acción con ADEL, PNDR IICA, INIFOM y otras instituciones que colaborarán en la ejecución de la estrategia	Coordinador Municipal y Alcalde
	- Acordar plan de reparación de carreteras con el PNDR	Coordinador Municipal y Alcalde
	- Acordar con INIFOM plan de fortalecimiento de la alcaldía	Coordinador municipal y Alcalde
	- Preparar la ejecución del plan para mejorar la seguridad en el Municipio	Coordinador Municipal.
	- Preparar plan municipal de construcción, mantenimiento y reparación de carreteras	Coordinador Municipal.
	- Preparar plan para construcción de obras sociales (escuelas, centros de salud, puentes, etc.)	Coordinador Municipal.
- Preparar organización de pequeñas empresas para mantenimiento de carreteras	Coordinador Municipal	

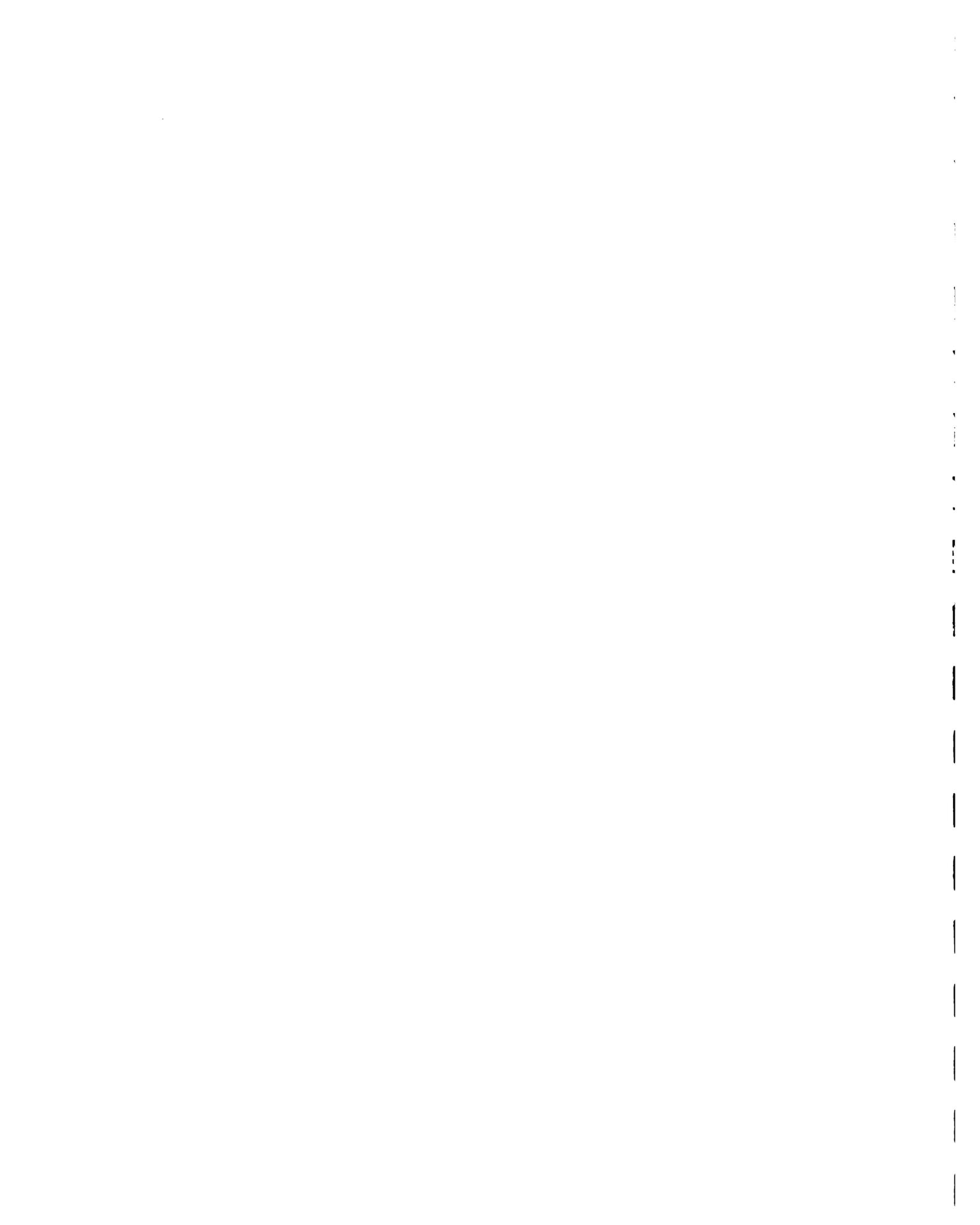
FECHA	ACTIVIDADES y PRODUCTOS	RESPONSABLES
	- Realizar una primera reunión con instituciones que pueden hacer las obras sociales en el Municipio.	Alcalde y coordinador municipal
	- Iniciar acciones para mejorar la seguridad en el municipio	Coordinador Municipal y Alcalde
	- Iniciar acciones para mejorar las carreteras del municipio	Coordinador Municipal y Alcalde.
Marzo 98	- Reanalizar los perfiles de proyectos de apoyo a la producción con las instituciones del Municipio que podrían ejecutarlos o colaborar Producto: una lista revisada de los recursos que se requiere para ejecutarlos.	Coordinador municipal con las autoridades y técnicos de las instituciones locales
	- Preparar un plan para solicitar fondos de las instituciones gubernamentales y no gubernamentales	Coordinador municipal y concejo municipal
	- Preparar un plan para la participación de los beneficiarios de los proyectos en las decisiones y que aporten los recursos a su alcance	Coordinador municipal y técnicos de las instituciones
	- Evaluación trimestral del avance en la ejecución de la estrategia en el Municipio	Alcalde y concejo Municipal
	- Evaluación trimestral del avance de la estrategia en el Departamento	Coordinador departamental y los siete alcaldes.
	- Acordar un plan para conseguir fondos externos para ejecutar los proyectos de la estrategia	Coordinador departamental y los siete alcaldes
Abril 98	- Preparar selección de instituciones que ayudarán a la alcaldía a administrar los recursos para los proyectos y a seleccionar las instituciones que los ejecutarán	Coordinador municipal
Mayo 98	- Proponer las instituciones que ejecutarán los proyectos de apoyo a la producción	Coordinador municipal



FECHA	ACTIVIDADES y PRODUCTOS	RESPONSABLES
Junio 98	- Contratar a las instituciones que ejecutarán el proyectos de medio ambiente y recursos naturales	Alcalde
	- Iniciar el proyecto de protección del medio ambiente y recursos naturales en el Municipio	Institución seleccionada
	- Preparar contratos con las instituciones que intervendrán para la ejecución de los proyectos de apoyo a la producción.	Coordinador Municipal
	- Firmar contratos con instituciones financiadoras, administradoras, ejecutoras, supervisoras, etc, para que participen en la ejecución de los proyectos de apoyo a la producción en el Municipio	Alcalde
	- Iniciar proyecto de apoyo a la producción de café en el Municipio	Institución seleccionada.
	- Iniciar proyecto de apoyo a la producción ganadera en el Municipio.	Institución seleccionada
	- Iniciar proyecto de apoyo a la producción de granos básicos en el Municipio.	Institución seleccionada
	- Iniciar proyecto de comercialización de granos básicos	Institución seleccionada
Julio 98	- Evaluación trimestral a nivel municipal	Alcalde y Concejales
	- Evaluación trimestral a nivel departamental	Los 7 alcaldes
	- Supervisión de la ejecución de proyectos	Coordinador Municipal y Alcalde
	- Nuevas gestiones para conseguir fondos	Alcalde
Agosto 98	- Iniciar proyecto de estudio de las poblaciones Miskitos y Sumos y comercialización de sus productos	Institución seleccionada
	- Seguimiento de la ejecución de los proyectos	Coordinador Municipal



FECHA	ACTIVIDADES y PRODUCTOS	RESPONSABLES
	- Evaluación trimestral a nivel municipal	Concejo Municipal
	- Evaluación trimestral a nivel departamental	Coordinador Departamental y los 7 alcaldes
Octubre	- Supervisión de la ejecución de los proyectos	Coordinador Municipal y Alcalde
Noviembre	- Supervisión de la ejecución de los proyectos	Coordinador Municipal y Alcalde
Diciembre	- Evaluación trimestral a nivel municipal	Coordinador Municipal, Concejo y Alcalde
	- Evaluación a nivel departamental	Coordinador departamental y los 7 alcaldes
	- Plan para 1999	Coordinador departamental
1999	- Supervisar la ejecución de los proyectos	Coordinador municipal
	- Iniciar proyecto de procesamiento de granos básicos	Institución seleccionada
	- Iniciar proyecto de trillo de arroz	Institución seleccionada
	- Evaluaciones trimestrales y anual	Coordinador Municipal
	- Preparar plan para el año 2,000	Coordinador Municipal
2,000	- Iniciar proyecto de apoyo a la producción de rubros no tradicionales	Institución seleccionada
	- Iniciar proyecto de matadero de ganado	Institución seleccionada



FECHA	ACTIVIDADES y PRODUCTOS	RESPONSABLES
	- Supervisar la ejecución de los proyectos	Coordinador Municipal
	- Evaluaciones trimestrales y anual a nivel municipal.	Coordinador municipal
	- Evaluación general de la estrategia y reajustes.	Coordinador departamental y los siete alcaldes





