

**PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE EL  
BARRIO DE LA SOLEDAD, JUCHITAN,  
OAXACA.**

**PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL:  
ARQ. JOSE ALFREDO PALACIO ANTONIO**

**TRIENIO**

**2008-2010**

**ASESOR MUNICIPAL: ING. JOYCE ORDOÑEZ REYNA**

## INDICE

	PAG	
<b>I</b>	<b>MENSAJE DEL PRESIDENTE</b>	5
<b>II</b>	<b>PRINCIPIOS DE LA PLANEACION DE DESARROLLO MUNICIPAL</b>	7
<b>III</b>	<b>MARCO DE REFERENCIA</b>	10
	III.1. Marco Jurídico	10
	III.2. Marco Normativo	12
	III.3. Marco Metodológico	13
<b>IV</b>	<b>DIAGNOSTICO MUNICIPAL PARTICIPATIVO</b>	14
	<b>IV.1. Eje Ambiental</b>	14
	IV.1.1. Delimitación del Terreno	14
	Ubicación (Macro y Micro)	15
	Limites	15
	Extensión	16
	IV.1.2. Características Generales del Territorio	17
	Fisiografía	17
	Clima	17
	Temperatura	17
	Precipitación	18
	Recursos Hidrológicos	18
	Suelos	19
	Vegetación	20
	Fauna Silvestre	22
	IV.1.3. Estado de los Recursos	23
	Recurso: Agua	23
	Recurso: Suelo	24
	Flora y Fauna	25
	IV.1.4. Microcuencas	26
	IV.1.5. Patrón de Asentamientos Humanos	26
	IV.1.6. Manejo y Tratamientos de Residuos	26
	IV.1.7. Descripción del Paisaje	27
	<b>IV.2. Eje Humano</b>	28
	IV.2.1. Datos Generales	28

IV.2.2. Datos Demográficos	28
Población	28
Tasa de Crecimiento	29
Patrón, Efectos e Indicadores de Migración	30
IV.2.3. Telecomunicaciones	32
IV.2.4. Caminos y Carreteras	32
IV.2.5. Abasto Rural	34
IV.2.6. Tipo de Vivienda y Cobertura de Servicios en las Viviendas	34
IV.2.7. Salud	35
IV.2.8. Educación	36
IV.2.9. Aspectos de Capacitación	37
IV.2.10. Índices de Bienestar Social	37
Índices de Desarrollo Humano (IDH)	37
Índices de Marginación (IM)	38
IV.2.11. Desarrollo de las Mujeres e Igualdad de Género	39
IV.2.12. Religión	39
IV.2.13. Valores	39
IV.2.14. Cultura	40
<b>IV.3. Eje Social</b>	41
IV.3.1. Actores sociales	41
IV.3.2. Organizaciones que existen en el Territorio Municipal	41
Productivas	41
Políticas	42
Religiosas	42
Sociales	42
IV.3.3. Presencia de las Instituciones en el Municipio	42
IV.3.4. Relación entre Actores	43
IV.3.5. Expresión de Liderazgo	43
IV.3.6. Relaciones de Poder	44
IV.3.7. Tenencia de la tierra	44
IV.3.8. Infraestructura de Agua Potable y Saneamiento	45
IV.3.9. Infraestructura de Electrificación	45
IV.3.10. Infraestructura de Servicios Básicos ligada a Actores Involucrados	46
Escuelas	47
Servicio de Salud	49
Espacios de Reunión	50
Convivencia	50
Instalaciones Deportivas	50
<b>IV.4. Eje Económico</b>	51
IV.4.1. Sistemas de Producción	51
Agrícola	51
Maíz	53
Pastos y Praderas en Verdes	55
Otros Cultivos	55

	Pecuario	55
	Bovino	55
	Aves, Porcinos, Ovinos y Caprinos	56
	Acuícola	56
	Forestal	57
	IV.4.2. Otras Actividades Económicas	58
	Industria y Transformación	58
	Maquiladora Textil	59
	Agroindustrial	59
	Minería	60
	IV.4.3. Mercados	60
	Mercado de Mano de Obra	60
	Mercado de Bienes	61
	Mercado de Capitales	62
	IV.4.4. Población Económicamente Activa (PEA)	62
	IV.4.5. Ventajas Competitivas del Municipio	63
	IV.4.6. Infraestructura Productiva	63
	<b>IV.5. Eje Institucional</b>	65
	IV.5.1. Infraestructura y Equipo Municipal	65
	Infraestructura Física	65
	Mobiliario y Equipo	66
	IV.5.2. Organización y Profesionalización Municipal	67
	Organigrama del Ayuntamiento	67
	Organigrama de Administración Municipal	68
	IV.5.3. Ingresos	69
	IV.5.4. Egresos y su Aplicación	70
	IV.5.5. Reglamentación Municipal	70
	IV.5.6. Servicios y su Calidad	71
	Agua Potable	71
	Alumbrado Público	71
	Seguridad Pública	72
	Drenaje	72
	Panteones	72
	Recolección y Manejo de la Basura	72
	Mantenimiento de Parques y Jardines	73
	IV.5.7. Protección Civil	73
	IV.5.8. Transparencia y Acceso a la Información Pública	73
	IV.5.9. Fortalecimiento a la participación Ciudadana	73
	IV.5.10. Fortalecimiento a las Relaciones Intergubernamentales.	73
<b>V</b>	<b>IDENTIFICACION DE PROBLEMAS</b>	74
<b>VI</b>	<b>PRIORIZACION DE PROBLEMAS</b>	77
<b>VII</b>	<b>PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO</b>	78
	<b>VII.1. Árbol de Problemas</b>	78

	<b>VII.2. Árbol de Soluciones</b>	87
<b>VIII</b>	<b>IDENTIFICACION DE ESCENARIOS</b>	96
	<b>VIII.1. Escenario Tendencial</b>	96
	<b>VIII.2. Escenario Deseado</b>	97
<b>IX</b>	<b>MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS</b>	98
<b>X</b>	<b>MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS</b>	107
<b>XI</b>	<b>PROPOSITOS DEL PLAN</b>	123
	<b>X1.1. Visión</b>	123
	<b>X1.2. Misión</b>	123
<b>XII</b>	<b>INVOLUCRADOS EN EL PLAN</b>	124
<b>XIII</b>	<b>PROGRAMA DE ACTIVIDADES Y SEGUIMIENTO</b>	133
<b>XIV</b>	<b>CONCLUSION</b>	170
<b>XV</b>	<b>ANEXOS</b>	172

## I. MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

Como parte del compromiso adquirido con la sociedad del municipio de “El Barrio de Soledad” y en cumplimiento con las disposiciones establecidas en nuestra leyes Nacionales, Estatales, Municipales y así también del Comité Estatal para el Desarrollo de Oaxaca, presentamos este Plan de Desarrollo Municipal 2008 -2010, que nos servirá como un instrumento de trabajo para orientar la labor de nuestro gobierno durante los próximos tres años siguientes.

El municipio del barrio de la soledad se halla actualmente, en una etapa determinante para su desarrollo, en la que estamos comprometidos a integrarnos con la ciudadanía y crear avances en nuestra región para promover el desarrollo humano, social, económico y de nuestros recursos naturales, siempre y cuando sea de manera sustentable para tener que ofrecerles a nuestras generaciones futuras. Nuestro gobernador el Lic. Ulises Ruiz Ortiz, nos ha demostrado durante su periodo de gobernante, el compromiso que tiene con el sector productivo del campo, implementado programas de apoyo a productores de bajo nivel de activos, obteniendo como resultado el mejoramiento de vida de nuestros productores y sus familias, considerando que el reto de nuestro gobernador es impulsar proyectos y obras estratégica, en cada sector de nuestra sociedad oaxaqueña, nosotros nos sumamos a su labor haciendo todo lo necesario para el desarrollo de nuestro municipio y de nuestras familias barreñas.

Este Plan de Desarrollo Municipal 2008-2010 esta elaborado de manera participativa con nuestra sociedad barreña, realizando diagnósticos participativos, abordando los cinco ejes principales de nuestra sociedad como son: el humano, el social, el económico, el ambiental y el institucional, para identificar y analizar de manera detallada las condiciones reales de nuestra población municipal. Este trabajo se lleva acabo en las treinta agencias y la cabecera municipal que conforman el barrio de la soledad. Así mismo por medio de una reunión con nuestro Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable se presenta el diagnostico general de nuestro municipio y mediante un ejercicio de planeación participativa, elementos de nuestro H. Ayuntamiento, dirigentes de Dependencia Federales, Representantes Agrarios, representantes de Agencias Municipales y Sociedades de Producción Rural, hacen la identificación de problemas y sus posibles alternativas de

solución, y posteriormente la toma de decisiones de lo que será necesario hacer, para el desarrollo de nuestro municipio. Estas decisiones son traducidas a obras estratégicas y proyectos estratégicos de corto, mediano o largo plazo, que están plasmados en este Plan de Desarrollo Municipal que contribuirá al desarrollo integral del municipio de El Barrio de la Soledad y su población.

Aunque este documento está considerado solo para la etapa de nuestro gobierno, se hace la invitación a los siguientes presidentes de tomarlo en cuenta ya que es una recopilación total de los problemas y soluciones que nuestro ciudadanos proponen para el desarrollo de nuestro municipio.

Es momento de brindarles a nuestras familias barreñas, respuestas y soluciones a los problemas sociales, productivos, ambientales y humanos que enfrentan hoy en día, y verlos traducidos en hechos y trabajos que ayuden a mejorar su calidad de vida. En mi calidad como Presidente Municipal del Honorable Ayuntamiento del El Barrio de la soledad me comprometo a llevar lo planeado en materia de desarrollo, en los términos que establezca la ley de planeación.

Y por todo esto somos “UN GOBIERNO MUNICIPAL QUE SI CUMPLE”

ARQ. JOSE ALFREDO PALACIO ANTONIO  
PRESIDENTE MUNICIPAL DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD  
PERIODO DE GOBIERNO: 2008 - 2010

## II. PRINCIPIOS DE LA PLANEACION DEL DESARROLLO MUNICIPAL

Tomando en cuenta los 13 Principios de la Planeación del desarrollo, el Gobierno municipal y los ciudadanos del El Barrio de la Soledad, se identifican de manera explícita con los siguientes:

- 1. Corresponsabilidad:** En este periodo de gobierno 2008-2010, el presidente municipal y su equipo de trabajo en conjunto con la ciudadanía se han tomado la terea de trabajar en equipo y definir las actividades que les corresponde realizar, con un solo propósito, contribuir al desarrollo rural sustentable del territorio municipal y su población.
- 2. Participación informada:** Mediante las reuniones de Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable que se hacen mensualmente o de carácter extraordinario según se requiera, se les da a conocer a la ciudadanía información detallada de los recursos económicos federales, estatales y municipales descentralizados a este municipio y los agentes municipales dan a conocer las prioridades y necesidades que tienen las comunidades que representan.

De acuerdo con lo anterior, para la toma de decisiones en cuanto a obras, proyectos productivos y acciones de carácter social o ambiental, se hace la priorización y validación por el CMDRS, que es un organismo compuesto por elementos del Cabildo Municipal, representantes de las 30 agencias municipales, representantes de Sociedades de Producción, representantes agrarios, así como dirigentes de dependencias federales.

- 3. Transversalidad:** Lo externado en el CMDRS, es que los recursos económicos que le llegan al municipio de El Barrio de la Soledad es poco para satisfacer las necesidades de sus 30 agencias y cabecera municipal, es por ello que se busca la mezcla de recursos con otras entidades federativas que tienen el mismo propósito que él, el de propiciar el desarrollo integral de los municipios.

4. **Integralidad:** Para la formulación de este Plan de Desarrollo municipal, se llevo un taller participativo con el CMDRS, en donde se formulo una visión y misión sobre lo que aspira ser y hacer el consejo en coordinación con el gobierno municipal, en todos los aspectos que se relacionen e incidan para el desarrollo del mismo.
5. **Sustentabilidad:** Una de sus prioridades del presidente constitucional y de los ciudadanos de este municipio es de implementar el desarrollo sustentable del capital natural, y en coordinación con algunos programas de dependencias federales, se está poniendo en marcha la reforestación y conservación de áreas naturales, se está sensibilizando y capacitando a la ciudadanía para la conservación de sus recursos naturales, también se está capacitando a productores en el aprovechamiento de espacios según su actividad preponderante ya sea agrícola o ganadera. En el municipio se ha creado una regiduría de agroecología con el fin que se tenga un espacio físico, para gestionar, tramitar, asesorar a nuestra ciudadanía para el desarrollo natural y humano del municipio de El Barrio de La Soledad.
6. **Igualdad de género:** En este periodo de gobierno uno de sus principio de formación es el respeto a sus ciudadanos, es por eso que en coordinación con el DIF municipal se están implementando talleres, platicas, reuniones comunitarias, donde se exponen las derechos de las mujeres y la eliminación a cualquier forma de discriminación y violencia de género. Dándoles la confianza a esa parte vulnerable de nuestra sociedad y comprometiéndonos a hacer valer sus derechos.
7. **Equidad:** En lo expuesto en nuestra constitución política de los estados unidos mexicanos menciona que todos somos iguales sin distinción de género, edad, clase, etnia, ideología política, ideología religiosa etc. Y como este gobierno municipal está basado en apego a derecho se les garantiza a toda la ciudadanía en hacer valer de igual forma a todas sus peticiones, siempre y cuando sean de forma pacífica y con respeto sin perjudicar a terceros.
8. **Interculturalidad:** Este municipio según datos del CDI está compuesto por una minoría de hablantes de lengua indígena, considerados como avecindados de la comunidad de congregación almoloya, sin embargo son beneficiados de igual forma que todos los demás habitantes de este municipio, contando estos con un representante en el CMDRS.
9. **Apego a la legalidad:** En este apartado podemos nombrar un ejemplo de apego a la legalidad, es la priorización de obras estratégicas, se respetó las prioridades que se tiene en cada agencia y se tomo la obra que la comunidad considera de primera prioridad, pero como el recurso destinado para la infraestructura social municipal es relativamente poco para las 30 agencias y la cabecera municipal, se tomo el acuerdo

en el CMDRS de beneficiar a 18 comunidades en este año y el resto de ellas para el ejercicio 2009. Es decir se hicieron respetar los derechos individuales y colectivos en el proceso de planeación, sin crear ningún cambio que altere el orden de la ciudadanía.

**10. Autonomía municipal:** Este gobierno municipal, hace valer la autonomía que le reconoce la ley en el marco del estado de derecho y el respeto de los derechos indígenas.

**11. Productividad:** Hay una regiduría encargada de gestionar y asesorar a la ciudadanía en materia de productividad, con apoyo del asesor municipal se identificaron todas las actividades productivas en este municipio, descritas en el diagnóstico del eje económico de este plan de Desarrollo Municipal. Se busca mediante las reuniones de CMDRS, llevar a cabo el PEC (programa especial concurrente), en donde todas aquellas dependencias de gobierno le inviertan a las actividades productivas del municipio, ya sea en la elaboración de proyectos productivos, puesta en marcha, asistencia técnica y consultoría a nuestros productores y capacitación. Así como darle un valor agregado a la actividad primaria, calidad e inocuidad de los productos.

**12. Transparencia y rendición de cuentas:** Mediante las reuniones de CMDRS se da a conocer a la ciudadanía, el progreso de la gestión gubernamental, sus proyectos, resultados y cuentas.

**13. Competitividad:** El ayuntamiento y sus organizaciones de carácter público y privado están coordinadas para mantener ventajas comparativas que les permitan alcanzar, sostener y mejorar una determinada posición en el entorno socioeconómico. Ejemplo (Ayuntamiento- Cooperativa La Cruz Azul S.C. L).

### **III. MARCO DE REFERENCIA**

Marco jurídico:

La planeación del desarrollo rural tiene ordenamientos jurídicos que dan sustento a la elaboración del Plan de Desarrollo Municipal y tiene vinculados las siguientes bases legales:

- Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.
- Ley de Planeación.
- Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca.
- Ley Estatal de Planeación.
- Ley Municipal para el Estado de Oaxaca.

#### **III.1. Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.**

En su artículo 25 otorga al Estado mexicano el papel rector de la economía nacional y lo responsabiliza de garantizar el desarrollo económico y social de la nación. Planeará, conducirá, coordinará y orientará la actividad económica nacional.

En el artículo 26 se fijan las bases para su Sistema Nacional de Planeación Democrática, de esta manera, se garantiza la participación de las entidades federativas y de sus municipios en la responsabilidad de definir y alcanzar los objetivos de los programas de gobierno

En el artículo 115, se señala que en los términos de las leyes federales y estatales, los municipios están facultados para formular y aprobar planes de desarrollo urbano, que

aunque están enmarcados en otras legislaciones, también se consideran parte de la planeación del desarrollo.

### **III.2. La ley de Planeación Nacional**

Es el ordenamiento jurídico que establece y señala:

El marco normativo para regular el ejercicio de la planeación nacional de desarrollo.

Las bases para la integración y funcionamiento del Sistema Nacional de Planeación Democrática.

La coordinación necesaria entre la federación y los estados, incluyendo los municipios.

La concertación e inducción de acciones respecto a los particulares y en general la participación social.

### **III.3. Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca**

La constitución señala en su artículo 16 que el estado, en el ámbito de su competencia, reconoce a los pueblos y comunidades indígenas el derecho social al uso y disfrute de los recursos naturales de sus tierras y territorios, en los términos de la ley reglamentaria: asimismo, de acuerdo a sus programas presupuestales, dictará medidas tendientes a procurar el desarrollo económico, social y cultural de los pueblos y comunidades indígenas.

Además que la ley reglamentaria castigara las diversas formas de discriminación étnica y las conductas etnocidas.

En su artículo 20 define que el estado planeara, conducirá, coordinara y orientara la actividad económica local y llevara a cabo, la regulación y fomento de las actividades que demanda el interés general en el marco de las libertades que otorga esta constitución.

En su artículo 113 describe que los municipios, en los términos de las leyes federales y estatales y relativas estarán facultados para:

- Formular, aprobar y administrar la zonificación y planes de desarrollo urbano municipal.
- Participar en la creación y administración de sus reservas territoriales;
- Participar en la formulación de planes de desarrollo regional, los cuales deberán estar en concordancia con los planes generales de la materia. Cuando la federación

- o el estado elaboren proyectos de desarrollo regional deberán asegurar la participación de los municipios.
- Autorizar, controlar y vigilar la utilización del suelo, en el ámbito de su competencia, en sus jurisdicciones territoriales.
  - Intervenir en la regularización de la tenencia de la tierra urbana
  - Otorgar licencias y permisos para construcciones.
  - Participar en la creación y la administración de zonas de reserva ecológica y en la elaboración y en la aplicación de programas de ordenamiento en esta materia.
  - Intervenir en la formulación y aplicación de programas de transporte público de pasajeros cuando aquellos afecten su ámbito territorial.
  - Celebrar convenios para la administración y custodia de las zonas federales.

### **III.4 La Ley Estatal de Planeación**

En esta ley se establecen los principios de la planeación del desarrollo estatal y las normas que orientan las actividades públicas, estatales y municipales, así como las bases para que el ejecutivo del estado coordine las actividades de planeación con los municipios y aquellas que garanticen la participación activa y democrática de los sectores sociales en las tareas de planeación.

### **III.5 Ley Municipal del Estado de Oaxaca**

En sus artículo 46 Fracción XXXII se dice que una de las atribuciones de los ayuntamientos, es la de participar en la formulación de planes de desarrollo regional, los cuales deberán estar en concordancia con los planes generales de la materia, así como formular, aprobar y ejecutar los planes de desarrollo municipal y los programas de obras correspondientes

Y en su artículo 48 Fracción XI nos indica que dentro de unas de sus facultades y obligaciones del presidente municipal está el de elaborar el plan de desarrollo dentro de los primeros seis meses de su administración, así como los programas anuales de obras y servicios públicos y someterlos al ayuntamiento para su aprobación.

### **Marco Normativo:**

Se refiere a la correlación que hay entre el Plan Nacional de Desarrollo PND 2007-2012 y el Plan de Desarrollo Municipal 2008-2010 y también entre el Plan Estatal de Desarrollo

Sustentable 2004-2010 con el Plan de Desarrollo Municipal 2008-2010, en los sectores entre lo que existe esta correlación es en infraestructura social, educación, salud, productividad del sector primario y el desarrollo integral de las mujeres, niños y jóvenes.

**Marco Metodológico:**

La realización del diagnóstico y Plan de Desarrollo Municipal se dio mediante un proceso participativo y visitas de campo con la población del territorio municipal de El Barrio de La Soledad. Se realizaron diagnósticos participativos particulares en cada una de las 30 agencias y cabecera municipal mediante reuniones y talleres participativos, llevando toda la información recabada a formar un solo diagnóstico general del municipio y presentándolo ante El Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable del Municipio de El Barrio de la Soledad para su validación y tomando como base esta información para que el CMDRS identifique las problemáticas y necesidades del territorio municipal y su población.

En un taller participativo del CMDRS se retomaron las problemáticas identificadas en el diagnóstico para proceder a su priorización y posteriormente a plasmar las soluciones estratégicas que nos servirán para atacar dichas problemáticas y mediante varios talleres y reuniones se llevaron a cabo las diferentes actividades para terminar de estructurar lo que sería el Plan de Desarrollo Municipal de El barrio de la soledad 2008-2010, por supuesto validado por su CMDRS.

## **IV. EL DIAGNOSTICO MUNICIPAL**

Este diagnostico nos permitirá identificar y analizar los problemas existentes en el municipio de “El Barrio de La Soledad” así como los recursos reales con los que cuenta, el diagnostico ha sido realizado por el CMDRS para el desarrollo rural sustentable de este municipio.

### **IV.I Eje Ambiental**

Este eje permite reconocer los recursos naturales y la infraestructura disponible en el municipio y reflexionar sobre su uso, aprovechamiento y estado en el que se encuentre.

#### **IV.I.I Delimitación del Terreno.**

**Ubicación (macro y micro):** El municipio de El Barrio de La Soledad, se localiza al sureste con relación al estado de Oaxaca, en la región del istmo, distrito de Juchitan, rumbo a la carretera transistmica Salina cruz - Coatzacoalcos, estando su desviación, en la llamada usualmente desviación a lagunas, tomando como punto de partida esta desviación hacia la cabecera municipal son 12 Km de carretera libre. Y se localiza entre los 16° 48’ de latitud Norte y 95° 07’ de longitud Oeste con relación al meridiano de Greenwich, con una altura de 260 msnm, las partes bajas a poco menos de 200 m. aproximadamente y las partes altas en las zonas de montaña 500 m. Siendo su código INEGI 010.

Fig. 1. Macro localización

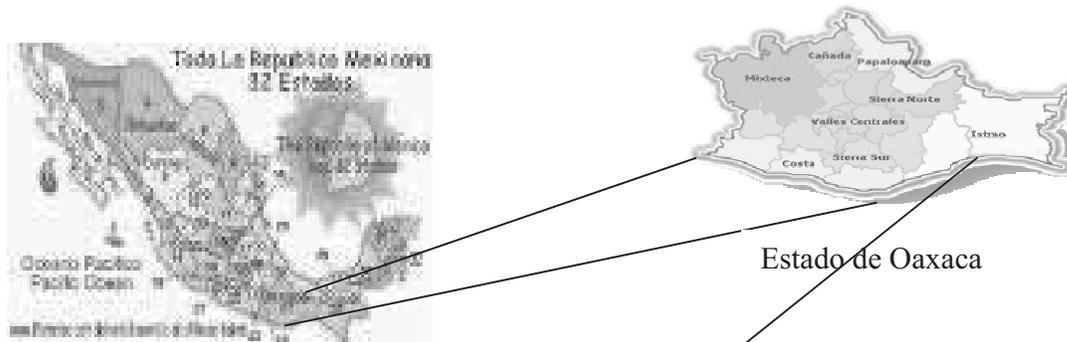


Fig. 2. Micro localización



**Límites:** Colinda con Santa María Petapa y Matías Romero por el norte, por el este con Santa María Chimalapa, por el sur con la agencia de Chivela e Ixtepec y por el oeste con Santa María Guienagati y Santo Domingo Chihuitán.

**Extensión:** El municipio tiene una extensión total de 290.38 km<sup>2</sup>. Comprendiendo en su territorio municipal 30 comunidades, de las cuales hay 12 Agencias Municipales, 18 Agencias de Policía y su Cabecera Municipal, con una población total de 13,439 habitantes (INEGI 2005).

<b>No. de Loc.</b>	<b>Nombre de la comunidad</b>	<b>No. de habitantes aprox.</b>
	El barrio de la soledad	2361
1	Coyolapan	50
2	La Haciendita	280
3	El llano de la Soledad	76
4	La Ciruela	114
5	La Junta	121
6	San Nicolás Bichinga	93
7	Niza Limón	33
8	Santa Rosa	200
9	Reforma	47
10	El sardinero	197
11	Rio Grande	350
12	Campo Nuevo	90
13	Chiva Niza	145
14	Congregación Almoloya	1300
15	Estación Almoloya	890
16	Los Nanches	190
17	Paso San Antonio	70
18	Chigola	427
19	Colonia Hidalgo	400
20	Las Palmitas	210
21	El Zapote	109
22	Ajal	190
23	Rincón Vaquero	220
24	Nacedero	120
25	Cuajinicuil	190
26	Ocotal Grande	24
27	Las Cruces	110
28	Niza Conejo	400
29	Col. Progreso	3817
30	Guiguba	930

Tabla 1 Distribución de habitantes por comunidad de “El Barrio de la Soledad”

Existen dos tipos de propiedad reconocidos en la nueva ley agraria; la comunal y la ejidal. Siendo una bienes comunales de El Barrio de la Soledad, y el Ejido de Rincón Vaquero.

#### IV.I.2 Características Generales del Territorio

**Fisiografía:** En el territorio Municipal, se observan zonas de planicies, con suelo buenos para el desarrollo de la agricultura y ganadería, pero también son evidentes zonas típicas de sierra, donde predominan cerros con alturas que oscilan entre los 200 a 400 msnm aproximadamente. El Pico de Almoloyas entra al sur y destacan sobre estos pueblos varias cadenas de montañas pequeñas que forman planicies propias para la siembra, termina al margen del río Almoloyas. Así como los cerros de la Banderilla, cerro de Palma, cerro Lagunas, cerro La Mojada, situado al noroeste del Barrio y el cerro Guishona.



Foto. 1. Congregación Almoloya.

**Clima:** En el Municipio predomina el clima cálido sub húmedo, con temporadas de lluvias largas suficientes para cosechar siembras de temporal, aunque en tan solo en una de sus agencias se cosecha siembras de chahuitera.

- **Temperatura (T°):** La temperatura media anual que fluctúa entre los 24.9° C y siendo los meses más cálidos marzo abril, mayo y junio.

Los meses más húmedos corresponden de mayo a octubre, con láminas desde 1000 a 1200 mm, con 30 a 50 días de lluvia caracterizados por las lluvias provenientes del golfo de México. Y el periodo seco corresponde a los meses de noviembre a abril con láminas desde 125 a 150 mm con lluvias aisladas, periodo en el cual se registran las mayores temperaturas.

- **Precipitación:** La precipitación media anual es de 1168.8 mm distribuida de la siguiente forma: el 87.5 % de la lluvia se presenta en los meses de mayo a octubre, y el 12.5 % en los meses de noviembre a abril.

En este Municipio como en muchos otros de la zona. Se observan tres épocas climáticas bien definidas que son:

1. Lluvias que abarcan muchas veces desde el mes de mayo al mes de octubre donde se registra el 87.5% de la precipitación total anual.
2. Secas, cuyo periodo comprende los meses de marzo, abril y mayo donde la mayoría de las veces no se registran lluvias.
3. Nortes que son perturbaciones atmosféricas que se presentan en los meses de noviembre a febrero, época en la que se registran cielos nublados y algunas lloviznas. La mayoría de las veces frentes fríos.

**Recursos Hidrológicos:** La hidrología del Municipio de El Barrio de la Soledad, está integrada por una restringida red pluvial, siendo los afluentes permanentes el Río Almoloya, y Río Chiquito.

El Río Almoloya a lo largo de su trayectoria, varias comunidades del Municipio son beneficiados por este recurso natural, siendo este el río más importante del municipio ya que su caudal es permanente entre las comunidades pertenecientes a este Municipio donde pasa este río tenemos; los Almoloyas (congregación y estación), Rincón Vaquero, Ajal, Reforma, Sardinero, Río Grande, Loma bonita, Chiva Niza, Los Nanches, Paso San Antonio, Cuajinicuil.

El Río Chiquito pasa proviene del Municipio vecino de Santa María Petapa, y en su trayectoria, pasa por la comunidad de El Barrio de la Soledad por el Sur del territorio Municipal. Por otro lado en algunas comunidades existen algunos arroyos de temporada, ya que solo corren, en los meses de agosto a noviembre, cuando ya las lluvias se han presentado formalmente y después ya que de una vez pasado el periodo de verano se van secando. Y algunos arroyos son permanentes como el “Arroyon” ubicado en la agencia de Ocotal grande.

En otras comunidades del territorio municipal existen diversos recursos hidrológicos como nacederos, aguajes pequeños y en temporada de abril-mayo se secan, manantiales y lagunas siendo estas algunas de captación pluvial, que la misma gente de las comunidades les dan cuidados para que estos recursos no desaparezcan. Por mencionar algunas tenemos Las Cruces cuenta con varios nacederos, Rincón Vaquero con 4 manantiales, Niza limón 1 manantial que abastece a la comunidad y el de mayor importancia es Congregación Almoloya ya que en esta comunidad existe el mayor numero de nacederos y manantiales, ubicados el Cerro Palmasola, llano redondo, paso real que sirven para abastecer a otras comunidades vecinas.



Foto. 2 Laguna llano de la Soledad

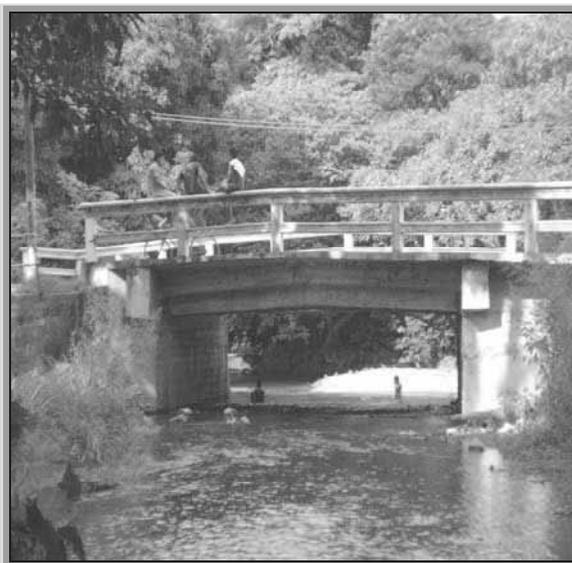


Foto. 3 Rio Almoloya

**Suelo:** De acuerdo con la clasificación FAO/UNESCO, los suelos que se encuentran en el territorio Municipal son:

- Cambiosol eotrico + cambiosol vertico/ 2
- Cambiosol eotrico + feozem haplico / 2

Descripción:

1. Eotrico: suelos ácidos a alcalinos.
2. Vertico: suelos que cuando están secos presentan grietas.
3. Feozem: tierra parda a oscura.
4. Haplico: simple, no presenta características de otras subunidades, existen en ciertos tipos de suelo. Fuente (INEGI).

Los suelos cambiosoles, según su etimología la palabra proviene del latín y significa suelo que cambia, estos suelos son jóvenes poco desarropados y se pueden encontrar en cualquier tipo de vegetación y/o clima, excepto en zonas demasiado áridas, una de sus características, es que presentan en el subsuelo una capa con terrones que presentan vestigios del tipo de roca subyacente y que además pueden tener pequeñas acumulaciones de arcilla, carbonato de calcio, fierro, son muy abundantes, se destinan a muchos usos para la agricultura y en el caso del cultivo de maíz sus rendimientos son variables, dependiendo del clima, humedad etc. Son moderadamente susceptibles a la erosión.

En este municipio está ubicada la Cooperativa Cruz Azul, siendo una de las empresas más importantes de la región dedicada a la extracción de piedra caliza, extrayéndose arena y piedra de mármol.



Foto. 4 Tipo de suelo. (Agricultura)

**Vegetación:** La vegetación en todo el territorio Municipal, es muy similar, con lo que a la flora se refiere, pero se alcanzan a diferenciar zonas, en base al movimiento que se le ha dado.

En donde poca perturbación ha existido principalmente en zona de cerros, se observa en base a las clasificaciones y tipos de vegetación, Bosque Aciculifolio, esto es que son selvas medianas subperenifolias, y sus características son de vegetación seca y arbustiva.

Se entiende que este tipo de vegetación es la que existía en todo el territorio Municipal antes de que existieran los asentamientos humanos. Por nombrar algunos tipos de árboles ya sean maderables o frutales, tenemos robles, cedro, encino, ocote, sauce, carnero, capulín, palma, mamey, ciruelos, Guanacaste, tamarindos, cocuites, el morro, cítricos, anonas, pistache, tamarindillos, caulotes, mango, bambú, madre cacao, bibi, caoba, cañafistula, primavera, candon, lambimbo, tepesquehuite, guigalache y arbustos de diferentes especies, como espinos principalmente, por otra parte las especies de pasto que se desarrollan son: guinea (zacaton o privilegio), Jonson, jaragua y en algunas comunidades donde hay mayor actividad ganadera se están haciendo presentes los pastos mejorados. Algunos de estos árboles son utilizados como medicinales utilizando sus hojas, tallos, corteza y para curar enfermedades como tos, gripa, varicela, sarampión, problemas del riñón, gastritis y algunas

son utilizadas para las afecciones de la piel la forma que se ingiere o se usa es en infusiones, tomas, baños etc.

Zonas con características típicas de selva baja.



Foto. 5 Paisaje Congregación Almoloya

Por otro lado lo que más evidente son: los acahuales, potreros y zonas de cultivo, que en la actualidad es lo que predomina en todo el territorio Municipal.



Foto 6. Potrero, con pasto mejorado



Foto 7. Establecimiento de cultivo de maíz de temporal

**Fauna silvestre:** Siempre la existencia de animales silvestres está condicionada a cantidad de recursos naturales existentes. En el Municipio del Barrio de la Soledad, los recursos naturales, están casi extintos, por esa razón la fauna silvestre ha tenido esa misma tendencia, se comentaba que en algunas comunidades del Municipio al Oeste y también al Este todavía existen zonas poco perturbadas por cuestiones agrícolas y/o ganaderas, y es también donde se observan algunos animales silvestres, donde podemos nombrar:

- Mamíferos: Mapache, Armadillo, Tepezcuintle, Venado, Ardilla, Conejo, Iguana, Tejón, Tlacuaches, Tigre, Jabalí, León, Coyotes, Gato de Monte; Zorrillos y roedores en diferentes especies.
- Aves: Pericos, Chachalaca, Codorniz, Perdiz, Paloma, Águila, Gavilán, Calandrias.
- Reptiles: Cascabel, nauyaca (sorda), coralillo, Ratoneras, Iguanas, lagartijas etc.
- Peces y Anfibios: tilapia, carpas, ciclidos, bagres, ajolotes, langostino.

#### IV.1.3 Estado de los Recursos

Los recursos naturales de el Municipio de el barrio de la soledad se encuentran deteriorados, ya sea por los asentamientos humanos, contaminación, mal uso del suelo etc., sin embargo la ciudadanía en coordinación con el ayuntamiento y otras organización de carácter público y privado se están dando a la tarea de conservar los recursos hidrológicos o naturales que aun están presentes en el territorio municipal. Y a continuación se definen algunas acciones de conservación para cada recurso:

##### **Recurso: Agua**

**Contaminación:** En la mayoría de los afluentes de aguas superficiales están desechos sólidos, ya que la propia comunidad se encarga de limpiar sus ríos, pero algo que no se puede evitar es el derrame de residuos químicos que afecta a los ríos, aguas subterráneas y en total al ecosistema. En el municipio del barrio de la soledad son poco los casos salvo mencionar en la comunidad de Santa Rosa por donde pasa un arroyo que viene de la comunidad vecina de Chivela donde están dirigiendo sus desechos a este y están contaminándolo y perjudicando a esta comunidad mencionada.



Foto 8. Contaminación arroyo de Santa Rosa

Disponibilidad: En tiempos anteriores la disponibilidad del agua no causaba problema para la ciudadanía, sin embargo en estos tiempos en la época de seca representa un problema la captación de agua o el abastecimiento para comunidades enteras,

Acciones para su conservación: en este municipio la cultura de conservación de la ecología ha sido una de sus prioridades, considerando que antes era muy difícil que la ciudadanía tome parte de esta tarea, por el momento algunas de las acciones que se están empleando para la conservación de este recurso son las siguientes:

- Talleres de sensibilización para el cuidado del ecosistema y recursos naturales.
- En la práctica recorridos de limpieza a los ríos en coordinación con los Agentes Municipales, la comunidad completa y el Ayuntamiento.
- Reforestación de los cerros principales donde se encuentran el principal afluente de agua (cerro Palmasola, ubicado en congregación almoloya), ya sea con programas federales o de manera particular.
- En coordinación con Organizaciones privadas el CMDRS realizan trabajos de limpieza y reforestación para recuperar la retención de agua que se está perdiendo en este municipio.
- Avisos en carteles alertando a la ciudadanía en el manejo de desechos cerca de ríos.
- Estableciendo reglamentos en donde se especifica las sanciones que recibirán las personas que se encuentre contaminando ríos.
- En este municipio existe un vivero robotizado, ubicado en la comunidad de Guiguba para el abastecimiento de arboles para la práctica de reforestación.
- En caso de que exista contaminación por residuos químicos en ríos y ocasiones el ecocidio en este recurso, el municipio tiene una regiduría de agroecología que le da seguimiento a esta demanda ante las dependencias correspondientes.

### **Recurso: Suelo.**

Contaminación: la mayoría de las comunidades de este municipio, utilizan fertilizantes comerciales inorgánicos para el mantenimiento de su cultivo, sin embargo por el mal manejo y uso se ha contaminado los suelos en gran manera, otro punto de contaminación es el mal manejo de la basura ya que hasta en estos momentos ha sido difícil crearle a la ciudadanía una visión ambiental de cómo estaremos en el futuro si no hay un control de esta contaminación, si esto sigue así tendremos terrenos infértiles y erosionados y de escaso valor económico, tomando en cuenta que la captación de agua será cada vez mucho menor.

Acciones para su conservación: se están tomando medidas para evitar la erosión de suelos y lo primero es sensibilizar a la ciudadanía de lo que puede pasar si seguimos haciendo un mal uso del suelo, entre las acciones para prevenir que los suelos de este municipio se vean más deteriorados tenemos:

- Talleres de sensibilización a la ciudadanía con respecto al uso del suelo, contaminación, fertilización orgánica etc.,

- Preparación de abonos orgánicos y compostas
- Parcelas demostrativas utilizando micorrizas y los resultados en rendimientos comparados con fertilización inorgánica.

## Flora y Fauna

Conservación: En coordinación con programas forestales en el municipio de El Barrio de La Soledad, se están llevando a cabo programas de reforestación ya sea de forma particular o en combinación con Bienes Comunes, comunidades enteras están dando de alta ante la CONANP, áreas con reserva ecológica para que las declaren como áreas protegidas y así conservar parte de los recursos naturales que aún quedan, además se están implementando reglamentos a nivel comunidad para todo aquel individuo que de alguna manera afecte la flora y fauna de dicha comunidad.

Deforestación: existen comunidades enteras que cocinan con leña y siendo esta su materia prima para uso doméstico, ocasionando una pérdida permanente de los recursos naturales, también es causado por los asentamientos humanos, por nombrar algunos.



Foto 9. Erosión y Deforestación

Especies en peligro de extinción: en este aspecto en las comunidades más alejadas de la cabecera municipal, aun existen especies que están en peligro de extinción como ejemplo el venado, iguanas, y algunas aves exóticas, sin embargo ha sido un problema hacer valer la ley ya que por los desconocimientos de las mismas, se dan este tipo de acciones. En otras comunidades están prohibidas la cacería y pesca dado que hay un poco de preocupación por su conservación, asentándoles sanciones a las personas que sean sorprendidas realizando estos actos.

Acciones para su conservación: se pueden mencionar las siguientes.

- Multas para las personas que se dediquen a la cacería y pesca en lugares prohibidos o hasta privación de la libertad.
- Reforestación y conservación de áreas naturales. Etc.

#### **IV.1.4 Microcuencas**

En lo referente a este apartado el Municipio de El Barrio de la Soledad pertenece a la cuenca del papaloapan, ya que el afluente con el que se cuenta dirige sus aguas hacia el río del corte en los Chimalapa, este es el Almoloya que riega sus aguas por gran parte del municipio con dirección del Suroeste al Noreste que finalmente caen hacia el río Coatzacoalcos, descargando sus aguas en el Golfo de México. Para el 2009 se pretenden rehabilitar la microcuenca que abarca desde el Municipio de Santo Domingo hasta las Almoloyas comunidades pertenecientes al municipio de El Barrio de La Soledad el cual serian 800 has de territorio del Barrio, ya que es la fuente principal de abastecimiento de agua de este municipio.

#### **IV.1.5 Patrón de Asentamientos Humanos.**

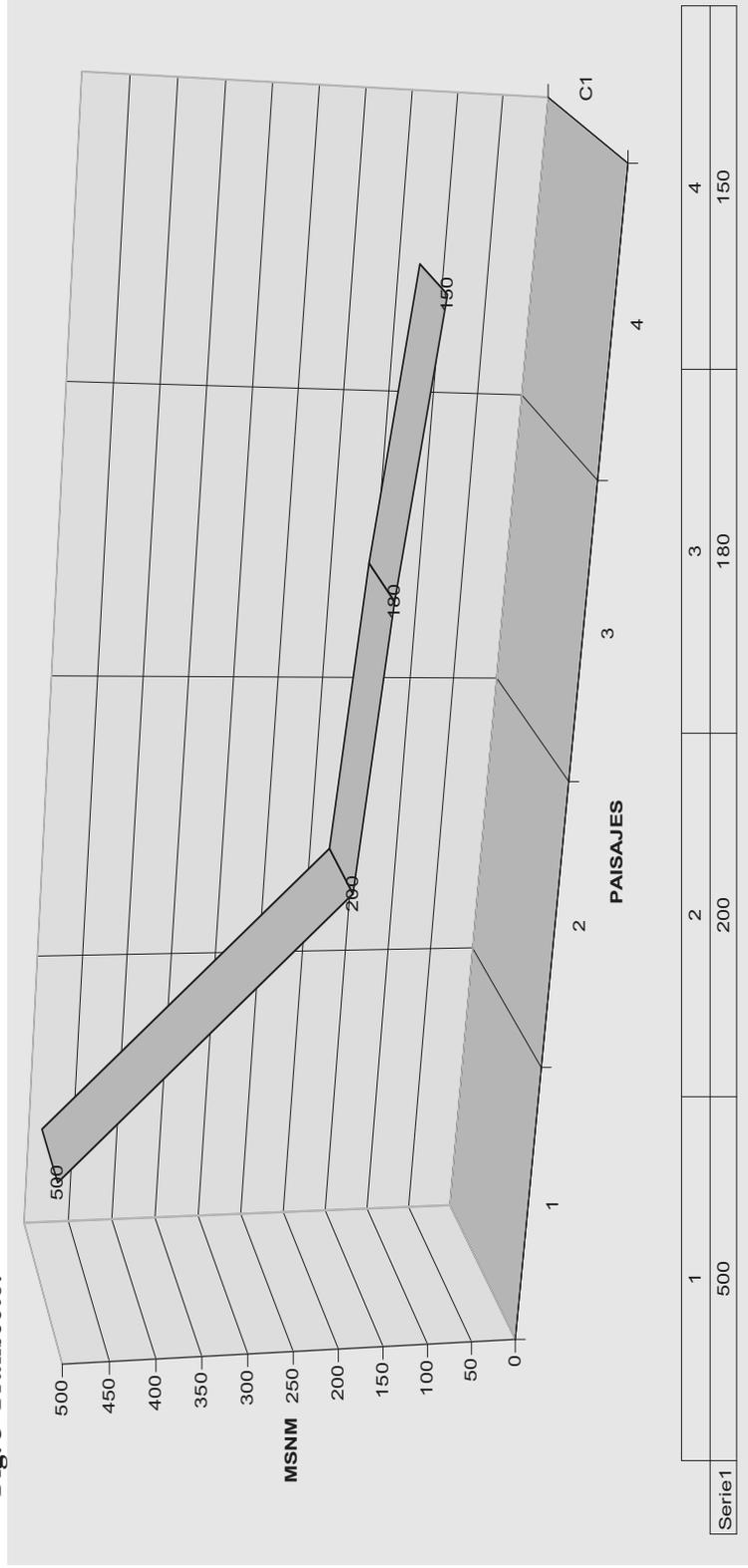
Según el censo de población del 2005 del INEGI y por la morfología que presenta el Municipio y por las condiciones que este presenta, los asentamientos humanos donde se observa mayor desarrollo social, es en las periferias de la fabrica cementera existente en el Municipio y que está ubicada en Lagunas, que es una fuente generadora de empleos de mucha importancia, y que por esta misma existen carreteras y caminos que conectan a las comunidades de la mayor parte del Municipio, aunque existen otras comunidades que su ubicación no es exactamente cerca de fabrica cementera, sus caminos de acceso se encuentran conectados a la carretera transistmica que atraviesa el Municipio, por ejemplo Santa Rosa, Ocotol grande, Chigola, Sardinero, Reforma, Las Cruces, Cuajinicuil, Col. Hidalgo.

#### **IV.1.6 Manejo y Tratamientos de residuos**

Para el manejo de la basura casi en todas las comunidades el transporte de la basura llega a hacer la colecta cada tres a ocho días y en ocasiones dos veces por semana. El colector de basura es por parte del ayuntamiento y el de la empresa Cruz Azul. Para que el carro colecte la basura, esta debe de ir previamente separa y seleccionada y si no va así el carro no la levanta, para esto en cada comunidad se han llevado talleres de manejo de desechos sólidos para la separación de la basura.

#### IV.1.7 DESCRIPCIÓN DEL PAISAJE.

Fig. 3 Transecto.



<b>SUELOS</b>	Por las características, cerros con presencia de mucha roca.	Zona de lomeríos, con suelo arcilloso y presencia de roca.	Suelos arcillosos, con presencia de terrones, de color oscuro, poca presencia de roca.
<b>VEGETACION</b>	Típica de selva, altura del dosel 15 a 20 mts.	Acahualtes, praderas, con pasto privilegio y actualmente establecimiento con insurgente.	Acahualtes, praderas, y principalmente zonas de cultivo. Algunas zonas están siendo reforestadas; la haciendita, las Almoloyas entre otras.
<b>USO</b>	Leña, y extracción de roca en algunos puntos por la fábrica cementera.	Para ganadería y siembra de maíz con estaca (muy poco).	Para crianza de ganado bovino, y principalmente terrenos agrícolas aptas para labor con maquinaria. Cultivo de maíz, frijol
<b>PROBLEMA MÁTICA</b>	Ninguno.	No existe agua para el mantenimiento del ganado y la actividad Agrícola	Suelos pobres (bajos rendimientos), no hay agua superficial, los cultivos están condicionados a la temporada de lluvias, la maquinaria existente con altos costos y no presta los servicios adecuados.

## **IV.2 EJE HUMANO**

### **IV.2.1 Datos generales:**

Número de Municipio en el Estado: 010

Superficie total: 233.48 Km<sup>2</sup>

Número de localidades: 73

Cabecera Municipal: El Barrio de la Soledad

Población de la cabecera 2005: 2631 representa el 17.48% total del municipio

Población del Municipio: 13439 Habitantes.

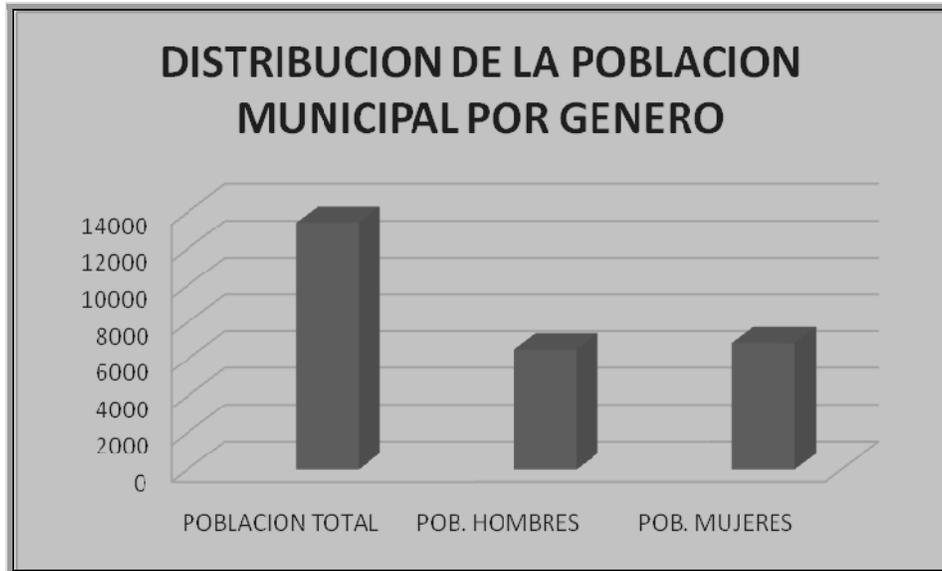
Residente en localidades 2005 Habitantes y más: 29.40%

### **IV.2.2 Datos Demográficos**

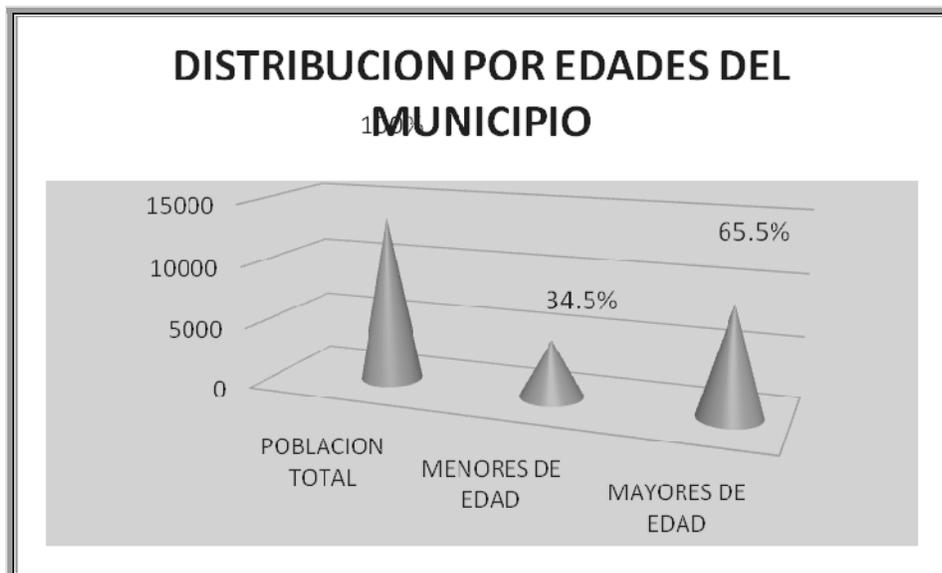
#### **Población.**

Con respecto a la demografía, de acuerdo a los resultados que presento el Censo de Población y Vivienda en el 2005 muestra que en el Municipio existía una población total de 13439 habitantes clasificados en 6549 (población masculina) y 6890 (población femenina). Considerando una tasa de crecimiento de la población del año 2000 – 2005 de 0.38%, y una Densidad del municipio según censo INEGI 2005 de 57.55 Hab/ Km<sup>2</sup>.

Y del total de los habitantes 4639 son menores de edad, el cual representa el 34.5 % de la población total, 8800 habitantes son mayores de edad, representando al 65.5 % de la población total. Ver por distribución de edades en anexos tabla 2.



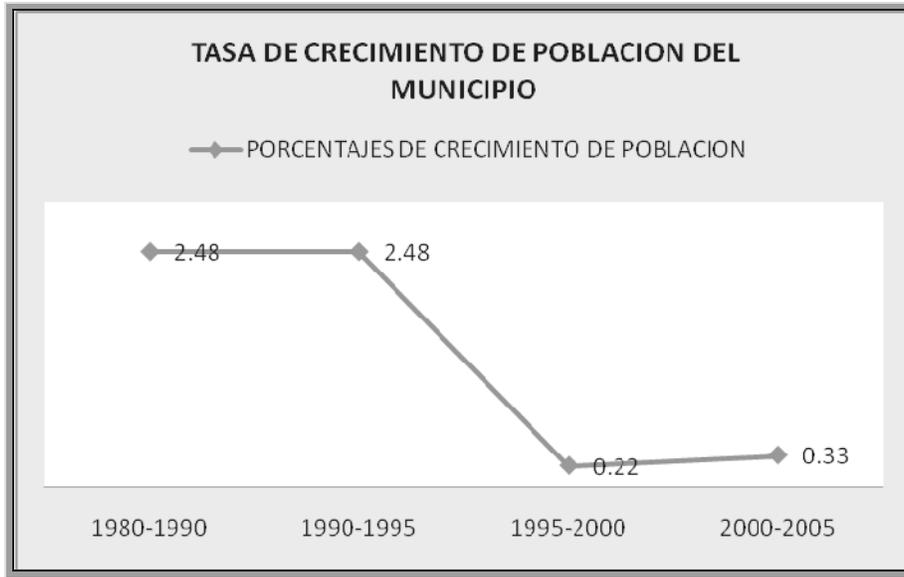
Grafica 1: Fuente INEGI 2005



Grafica 2: Fuente INEGI 2005

**Tasa de crecimiento.**

El crecimiento de la población desde 1980 al 1995 no ha presentado cambios pero del año 1995 al 2000 a tenido un descenso al 0.22 recuperándose del 2000 al 2005 con una tasa de crecimiento del 0.33%. Tomando como base el último registro en el 2005 según DIGEPO el tiempo para la duplicación de la población seria en 210 años.



Grafica 3: Fuente SNIM.

### **Patrón, Efectos e Indicadores de Migración.**

La falta de recursos en los hogares hace que principalmente los jóvenes salgan a buscar formas de emplearse; en el Municipio de El Barrio de la soledad, es donde se ubica la fábrica cementera Cruz Azul, que alberga a muchas personas del Municipio, dándoles trabajo e ingresos familiares. La mayoría de la gente trabaja de obrero, ganando 1 a 2 salarios mínimos, los mejores sueldos son para los socios que por lo regular no son gente nativa del Municipio.

La mayoría de los habitantes que salen del municipio son jóvenes y lo hacen en busca de superarse estudiando en escuelas de nivel superior que no existen en el Municipio, otros pocos parten a las ciudades importantes del país para buscar mejores empleos o por temporadas de trabajo, y la mayoría que sale del Municipio, sale con la idea de pasar a los Estados Unidos y buscar mejores oportunidades de vida siendo estos una minoría.

En cuanto a la migración interna que hay en este municipio se puede definir las siguientes características presentadas en la tabla siguiente:

Características de la migración interna 2005	Total	Representa la población total del municipio	Hombre	Representa la población total del municipio	Mujeres	Representa la población total del municipio
Población de 5 años y mas que residía en la entidad en octubre del 2000	11,851	89.88%	5753	43.63	6098	46.25
Población de 5 años y mas que residía en otra entidad en octubre del 2000	284	2.15	131	0.99	153	1.16
Estado principal de inmigración	Veracruz					

Tabla 2. Fuente INEGI II Censo de Población y Vivienda. 2005

Sobre la migración internacional presentan características definidas en la tabla siguiente:

Características de la migración internacional 2005	Total	Hombres	Representa del total de población en el municipio	Mujeres	Representa del total de población en el municipio
Población residente en la entidad y que residía en los Estados Unidos en Octubre del 2000	4	2	0.02	2	0.02
Población residente en la entidad que residía en otro país en octubre del 2000	0	0	0.00	0	0.00

Tabla 3. Fuente INEGI II Censo de Población y Vivienda. 2005

En cuanto a los indicadores de la migración a el país vecino en el año 2000 con respecto al total de hogares que eran 3191, el porcentaje de hogares que reciben remesas es de 1.19%, el % de hogares con emigrantes a Estados Unidos es de 0.50%, arrojando un índice de intensidad migratoria de -0.08090 llegando a la conclusión que el grado de intensidad migratoria es muy bajo.

### **IV.2.3 Telecomunicaciones**

Con respecto servicio de correo/postal/telégrafo está ubicado en la cabecera municipal contando con su código postal 70390 y otra se encuentra en lagunas siendo su código postal 70380. La correspondencia de las agencia excepto el de col progreso llega al servicio de la cabecera municipal.

Con respecto a la cobertura telefónica ya sea por tarjeta o particular, solo las agencias de: Guiguba, Col Progreso, Lagunas, Niza Conejo, Paso San Antonio, Rio Grande, Estación y Congregación Almoloya, la cabecera municipal, El Zapote, Santa Rosa, Los Nanches, Col. Hidalgo, La Chigola, Chiva Niza, Río Grande, Ajal, El Llano de la Soledad y Las Ciruelas, es decir solo el 60% cuenta con este servicio y el resto se comunican por telefonía celular aunque en ocasiones la recepción es muy limitada.

Con respecto a la telefonía celular existe cobertura en el 70% de todas las comunidades siendo un poco restringida para la recepción y la recepción con celular GSM solo se ubican la cabecera municipal, Col. Progreso, Lagunas y Niza Conejo. Existen también los servicios de Televisión por pago como son: SKY, CABLE VISION, en la cabecera municipal, Col. Progreso, Lagunas, Niza Conejo principalmente.

Los servicios de Internet están presentes en pocas comunidades del Municipio a través de Cyber Café satelitales y por vía telefónica siendo este un problema ya que es muy indispensable este servicio para la población estudiantil, teniendo estos que trasladarse a Lagunas, Guiguba, Congregación Almoloya, la Cabecera Municipal o al Municipio vecino de Matías Romero para recibir este servicio .

Una de los más importantes medios de comunicación existentes en el Municipio, es la radiodifusora, Azul FM, que tiene sus alcances en toda la zona del istmo, sur de Veracruz y suroeste de Chiapas

### **IV.2.4 Caminos y Carreteras**

El Municipio de El Barrio de la Soledad, cuenta con una amplia red de caminos que comunican a todas las comunidades, si bien no todas están asfaltadas, si son de terracería, y cabe mencionar que algunas están deterioradas por los efectos climáticos, siendo un problema para el acceso a la comunidad.

Se cuenta también con la carretera transistmica que atraviesa casi por mitad al territorio Municipal, pasando de Sur a Norte primero por: Santa Rosa, desviación de Ajal, Reforma,

Sardinero, Río Grande, Chiva Niza, desviación de Paso san Antonio y los Nanches, desviación de Lagunas, Chigola, Col. Hidalgo.



#### **IV.2.5 Abasto Rural**

El municipio de El Barrio de la Soledad cuenta con 61 establecimientos en donde la población recurre a hacer sus compras de artículos de primera necesidad, cuenta también con 5 tiendas de abasto rural DICONSA. Cuentan con ferreterías, misceláneas, estéticas, tortillerías, carpinterías y servicio de lavado de autos, cafeterías, panaderías etc. La mayoría de la ciudadanía se abastece de productos de primera necesidad en el mercado de Matías Romero Avendaño por motivos económicos, aunque cuenta con un centro comercial ubicado lagunas.

#### **IV.2.6 Tipo de vivienda y cobertura de servicios en las viviendas**

De acuerdo a los resultados del Censo de Población y Vivienda en el 2005, en el municipio cuentan con un total de 3,560 viviendas de las cuales 3,475 son particulares, de las cuales el 73.95% cuentan con dos a cinco cuartos y el 20.70 % cuentan con un solo cuarto, dentro de esta clasificación también encontramos que el 64.84% cuentan con dos a cuatro dormitorios y el 32.71 con un solo dormitorio.

Las viviendas cuentan con servicio de luz, agua, en la construcción de viviendas hay desde casas de concreto y lujosas hasta viviendas de adobe con piso de tierra, encontrado una diferencia significativa de niveles económicos. La mayoría cuentan con aparatos electrodomésticos, radio, televisión y otras hasta con servicio de televisión por cable o sky.

Con respecto a los servicios según INEGI 2005 se plantean las siguientes cifras.

218 viviendas no cuentan con drenaje ni con excusado representando el 6.12% del total de viviendas existentes en el municipio.

73 viviendas sin energía eléctrica representando el 2.02% del total de viviendas del municipio.

582 viviendas sin agua entubada en el ámbito de la vivienda representando el 16.35 % del total de las viviendas existentes en el municipio.

704 viviendas con algún nivel de hacinamiento, representando el 19.78% del total de viviendas en el municipio.

236 viviendas con piso de tierra, representando el 6.65% del total de viviendas que existen en el municipio.

3287 viviendas que cuentan con TV, 3012 viviendas que cuentan con refrigerador, 2305 viviendas que cuentan con lavadora y 539 viviendas que cuentan con equipo de computo.

Solo 186 viviendas no cuentan con algún bien representando el 5.22% de las viviendas existentes en el municipio.

#### **IV.2.7 Salud**

En materia de salud en el municipio de El Barrio de la Soledad 5,078 habitantes no son derecho habiente, 8,130 habitantes son derecho habientes, 7,320 cuentan con IMSS, 343 con ISSTE y solo 31 personas con seguro popular según INEGI 2005.

**Mortalidad:** Se registro una tasa de mortalidad infantil en el 2005 según INEGI de 7.41 que sería el número de defunciones de menores de un año de edad por cada mil nacimientos vivos

**Nutrición:** El Ayuntamiento en coordinación con la jurisdicción sanitaria 02 realizan programas de nutrición a las instituciones educativas de diferentes niveles, con el fin de inculcar una adecuada cultura alimenticia para combatir las enfermedades de mayor índice en el territorio municipal como son: enfermedades de obesidad infantil, diabetes juvenil, hipertensión y trastornos cardio-vasculares.

**Enfermedades Crónicas o agudas:** A demás de las enfermedades antes mencionadas, la población municipal padece de enfermedades recurrentes por cambios climáticos como son la tos, gripe y en algunos casos bronquitis y neumonía cuando el cuadro clínico es grave, estas aparecen por los cambios bruscos de temperatura que son las que tienen mayor incidencia en niños y jóvenes. Por otra parte aunque se han implementado campañas contra el cáncer cervico-uterino y cáncer de mama en las mujeres el porcentaje de personas que padecen estas enfermedades han incrementado los últimos cinco años siendo una de las principales metas a combatir por parte del sector salud de este municipio.

**Calidad del servicio:** En este apartado la calidad del servicio de salud se ve muy marcada ya que en la mayoría de las casas salud no cuentan con el medicamento suficiente, el equipo médico de primeros auxilios esta en malas condiciones y la falta de personal o visitas medicas se hacen con menor frecuencia a las casas de salud. Hay comunidades que se encuentran muy retiradas del lugar donde se presta este servicio generándoles un doble gasto para llegar a donde se le de atención medica.

En ocasiones hay clínicas de salud que cuentan con equipo, medicinas, pero no cuentan con personal o el personal que existe no se da abasto para la comunidad este es el caso de las Almoloyas.

## IV.2.8 Educación

### Grado de Alfabetismo y Analfabetismo

En el municipio existe una población de 15 años y más de 9,090 de los cuales el 88.47% es población alfabeta y 1041 están considerados como población analfabeta representando el 11.45% y solo el 0.07% no especifica condición de alfabetismo. Con respecto a la población de 5 años y más se encuentra un total de 12,030 habitantes de los cuales 4,003 habitantes asisten a la escuela representando el 33.27% y 7,866 habitantes que no asisten a la escuela representando el 65.38%, 162 habitantes no especifican condición de asistencia representando el 1.33% y por último los que no tienen instrucción son 1,573 habitantes representando el 13.07% del total de la población de 5 años y más.

La asistencia a la escuela de hombres y mujeres en el año 2000 según el Sistema Nacional de Información Municipal, se vio distribuido de la siguiente manera:



Grafica 4. Fuente SNIM. Información Básica. Datos Educación. 2000.

En cuanto a la calidad de este servicio es regular ya que la mayoría de los problemas que se enfrenta son las irregularidades de asistencia de los maestros o no tienen el personal adecuado para impartir educación a los niños, esto es más frecuente en las comunidades alejadas de la cabecera municipal. Otros problemas es la falta de infraestructura por el crecimiento de la población estudiantil y la infraestructura con que se cuenta esta en mal estado o no está terminado.

#### **IV.2.9 Aspectos de Capacitación**

Para conocer las necesidades de capacitación en las actividades del sector primario en este municipio se hicieron reuniones en todas las comunidades dando como resultado lo siguiente:

En la actividad Agrícola:

- Control de plagas y enfermedades en el cultivo
- Forma de producción con micorrizas
- Elaboración de compostas y abonos orgánicos
- Manejo y utilización de paquetes tecnológicos
- Almacenamiento
- Producción de hortalizas
- Capacitación en análisis de suelos y recomendaciones de cultivos

Actividad pecuaria:

- Producción de forrajes
- Manejo y producción del ganado bovino
- Industrialización de productos lácteos y productos cárnicos
- Cursos de pastoreo intensivo y lechería tropical
- Capacitación en producción de aves, porcinos, borregos, chivos, etc.

Actividad agroindustrial:

- Elaboración de hornos ahorradores de leña para la elaboración de totopos
- Industrialización de frutas de temporada.
- Industrialización de hortalizas
- Conservación de productos agroindustriales.

Actividad forestal:

- Capacitación sobre el aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.
- Mantenimiento de áreas reforestadas
- Prácticas culturales de las áreas reforestadas (brechas cortafuego, líneas negras etc.)

#### **IV.2.10 Índices de bienestar social**

##### **Índice de desarrollo Humano (IDH).**

Comprende tres dimensiones especiales en el municipio de barrio de la soledad y se describen de la siguiente manera:

- La capacidad de gozar de una vida larga y saludable medida a través de la esperanza de vida al nacer

- La capacidad de adquirir conocimientos, medida mediante una combinación del grado de alfabetismo en adultos y el nivel de asistencia escolar conjunto de niños, adolescentes y jóvenes (de 6 a 24 años)
- La capacidad de contar con el acceso a recursos que permitan disfrutar de un nivel de vida digno, decoroso medido por el PIB per cápita ajustado al poder adquisitivo del dólar en los Estados Unidos.

Estos tres componentes varían entre el 0 y 1 así como su promedio (IDH). Un valor de 1 establece la meta o el valor máximo posible en esta materia.

Tasa de Mortalidad Infantil	PIB per cápita En dólares ajustados	Índice de Sobre vivencia Infantil	Índice de PIB Per cápita	Índice de Desarrollo humano	Grado de Desarrollo humano
22.90	4,562	0.85	0.63	0.772	Medio Alto

Tabla 4. Fuente DIGEPO

Esto nos explica que el Municipio de el Barrio de la Soledad debe recorrer lo equivalente a 0.228 es decir menos de la mitad para alcanzar estadías superiores de desarrollo humano.

El IDH también revela la existencia de un estrecho vínculo entre el producto generado por la economía municipal (PIB per cápita) y el grado de desarrollo humano. Este vínculo es realizado por las unidades políticas y administrativas que son las que determinan el grado de eficiencia con las que se logran transformar el producto y los ingresos económicos en desarrollo humano, capacidades y bienestar.

### Índice de Marginación

Municipio.	% P. analfabeta	% P. sin primaria	% P. sin drenaje	% P. sin energía eléctrica	% P. sin agua	% hacinamiento	% Casas con pisos de tierra	% p. ocupada con ingreso hasta 2 salarios mínimos	Índice de marginación	Grado de marginación
El Barrio de la Soledad	11.45	15	6.12	2.02	16.35	19.78	6.65	41.01	0.8318	bajo

Tabla 5. Fuente DIGEPO

La marginación es una medida de déficit y de intensidad de las privaciones y carencias de la población en dimensiones relativas en la educación, viviendas y los ingresos monetarios.

En contraste con el IDH que es una medida de logros relativos respecto a un estándar de referencias.

Estos índices buscan responder las necesidades planteadas para planear las acciones en desarrollo económico y social.

Es decir el municipio de El Barrio de La Soledad es de baja marginación y tiende a registrar un medio alto grado de desarrollo humano que tienen que ver con la educación y las oportunidades que tengan los habitantes de este municipio para su desarrollo integral.

#### **IV.2.11 Desarrollo de las Mujeres e igualdad de Género.**

El desarrollo de los grupos prioritarios como son las mujeres está teniendo relevancia en el municipio, ya que se están organizando para ser beneficiadas de proyectos productivos y generar recursos económicos para el sustento de la familia. Cada vez se ve más el apoyo de la mujer para el sustento del hogar. En ayuntamiento de El Barrio de la Soledad cuenta con el 45 % aproximadamente de mano de obra, ocupando puestos importantes, tesorera, secretarias, auxiliares de obras, coordinadoras de programas y las personas que dirigen el DIF. Municipal.

#### **IV.2.12 Religión**

Existen la católica, evangélica, adventista, mormones, pentecostés, testigos de Jehová etc. siendo la de mayor incidencia la religión católica con un 78% de simpatizantes en todo el territorio Municipal, según encuestas Municipales realizadas en agosto del 2008.



Grafica 5. Fuente SNIM.

#### **IV.2.13 Valores**

La gente que habita el Barrio de La Soledad, se caracteriza por ser personas amable, sinceras, muy apegadas a sus costumbres, trabajadora, responsables además que son gentes rectas y espontaneas. Una de los valores que representa a este ayuntamiento es el respeto a

la ciudadanía y el compromiso de retribuirles con hechos y trabajos la confianza que pusieron en esta administración para empezar a trabajar en las prioridades del municipio.

#### **IV.2.14 Cultura**

**Lengua:** La mayoría de la ciudadanía habla español solo hay una pequeñas parte de la población que es hablante de lengua indígena, ya sea zapoteco, zoque o mixe.

**Danza:** Este municipio en si no tiene alguna danza que los identifique sin embargo por estar ubicados en la región del istmo se baila los tradicionales sones istmeños cuando es alguna fiesta de Santos o alguna festividad que realice el ayuntamiento municipal.

**Costumbre y Tradiciones:** Las costumbres más fuertes en todo el territorio Municipal, son las festividades, de los santos, fiestas patrias, bodas, cumpleaños fiestas navideñas.

Las festividades más importantes, son las que se llevan a cabo en la cabecera Municipal, siendo las siguientes:

1. Al inicio del año, en el mes de enero se lleva a cabo la llamada VELA AURORA; y se lleva a cabo de la siguiente manera: el día 24 el paseo por las principales calles de la población y regada de frutas frente a la iglesia, el día 25 misa de acción de gracias y baile y el día 26 tradicional lavada de ollas.
2. Otra festividad importante que se celebra es la SANTA CRUZ, el 3 de mayo, llevándose a cabo de la siguiente manera: el día 2 se hace el velorio, el día 3 el paseo y la regada de frutas y baile, el 4 lavada de ollas.
3. En el mes de septiembre el día 15 se elige la reina de las fiestas patrias y se da el tradicional grito de independencia que corre a cargo del presidente municipal, culminando con un baile, y el día 16 se lleva a cabo el desfile.
4. En noviembre se celebran a los fieles difuntos donde se llevan a cabo las tradicionales ofrendas visitas a los panteones y baile.
5. En diciembre se lleva a cabo la fiesta en honor a la Virgen de la Soledad comenzando el día 17 con la apertura a las festividades, el día 18 misa de acción de gracias, paseo y regada de frutas que corre a cargo de la capitana, el capitán de cabalgata los encabezados de cohetes y encabezados de regalos, el día 19 se culmina cerrando con la tradicional lavada de ollas, eligiendo ahí a los próximos mayordomos, encabezados capitana y capitán y donativos para el siguiente año.
6. Y por último las festividades de Fin de año, Navidad y Año Nuevo.

Las fiestas que se llevan a cabo en las comunidades se hacen en alusión a los santos patrones que los representa y por lo general son festividades que tardan de uno a tres días.

## **IV.3 EJE SOCIAL**

### **IV.3.1 Actores sociales:**

Entre los actores sociales más importantes en el Municipio, tenemos los siguientes:

- Productores de Maíz.
- Productores ganaderos
- Comités de iglesias (hay uno en cada comunidad dependiendo de que iglesia sea)
- Comité de Transportistas
- Comité de escuelas (hay en cada comunidad y para cada nivel de estudio)
- Comerciantes
- Comité de obras publicas
- Comité de partido político
- Cooperativas (la Cooperativa La Cruz Azul S.C.L, Sociedad Cooperativa comunal de producción y explotación de recursos naturales El Barrio, S.C.L., Sociedad Cooperativa de Producción y Prestación de Servicios La Istmeña, S.C.L.).
- Grupo de productores
- Asociación ganadera de El Barrio de La Soledad.
- CMDRS.
- Ayuntamiento de El Barrio de la Soledad
- Sociedades de producción rural.

### **IV.3.2 Organizaciones que existen en el territorio Municipal.**

#### **Productivas**

Con el fin de sobresalir algunas personas se han organizado en grupos para la gestión de créditos y/o apoyos para trabajar en conjunto. La actual constitución del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable está creando expectativas para la integración de nuevos grupos de trabajo.

En el Municipio existen pocas organizaciones productivas con figura jurídica, como son:

- Procesadora Agroindustrial del Barrio de la Soledad SPR de RI
- Asociación Ganadera Local General de El Barrio De La Soledad
- Comunidades Barreñas Unidas A.C
- Cooperativa La Cruz Azul S.C.L.
- Cooperativa La Barrio
- Cooperativa La Istmeña.

En estos momentos aunque se refleja que en este municipio la gente trabaja de manera individual, con la reestructuración de CMDRS y la información que se da a los representantes de comunidades sobre programas productivos se está interesando la ciudadanía por agruparse u organizarse para bajar recursos ya sea federal, estatal o municipal para el beneficio de ellos y sus familias.

#### **Políticas:**

En el ámbito político, los grupos que se expresan en el municipio, son el principalmente **PRD, PRI y PAN**, que compiten en el Municipio, para las elecciones Municipales, Estatales y Federales.

#### **Religiosas:**

La religión más antigua en la historia del Municipio, es la católica, pero con el paso del tiempo otros grupos religiosos como Pentecostés, testigos de Jehová, adventistas, Mormones, Sabáticos, etc. Han estado ingresando y la iglesia católica cada vez pierde más fuerzas. Según INEGI 2005 el 79.7 % de la población Municipal pertenece a la religión católica y el resto pertenece a otro tipo de religión y/o sin ninguna.

#### **Sociales:**

Encontramos a los comités de iglesias, comité de escuelas, comité organizador eventos festivos, comité de los servicios ya sea agua, energía eléctrica. Comité de los transportistas etc.

### **IV.3.3 Presencia de las instituciones en el municipio.**

Las instituciones presentes en nuestro municipio y que han dado apoyos con sus programas a la ciudadanía son:

Secretaria de Salud (SA)

SEMARNAT (Secretaria del Medio Ambiente y Recursos Naturales)

SE (Secretaria de Ecología)  
SRA (Secretaria de la Reforma Agraria)  
SEP (Secretaria de Educación Pública)  
SAGARPA  
SADER  
SEDESOL  
CDI

#### IV.3.4 Relación entre actores

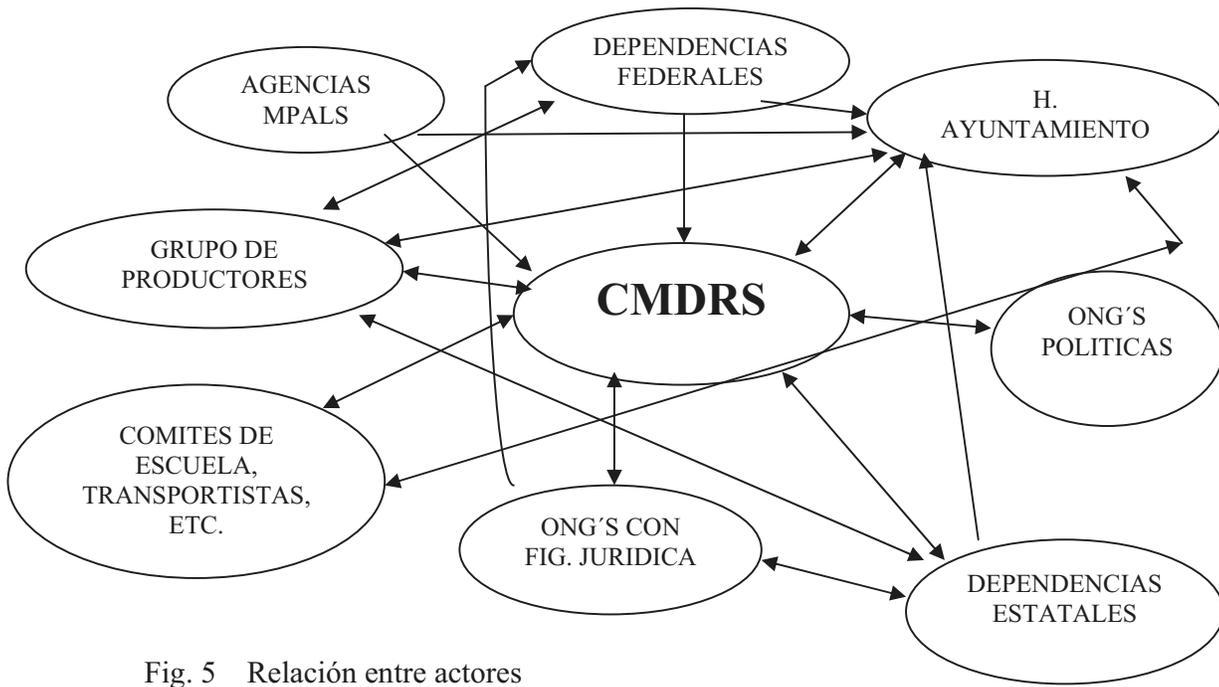


Fig. 5 Relación entre actores

#### IV.3.5 Expresión de Liderazgo

El presidente Municipal, es la figura de mayor jerarquía en el Municipio en coordinación con su cabildo municipal y siguiendo con el orden jerárquico encontramos a los agentes municipales por ser electos por los pobladores de cada comunidad.

Los representantes de grupos de productores como las SPR, representantes de bienes comunales, bienes ejidales, y de las empresas, son personas importantes, ya que muchas veces son los que tienen mayores conocimientos y experiencia para gestionar apoyos en las dependencias y dirigir a sus agremiados al éxito.

#### **IV.3.6 Relaciones de poder.**

Los ámbitos en los que se da la lucha de poder en el municipio son en el gobierno municipal. Las comunidades se dividen en priistas, perredistas y panistas a la hora de votar, saben que dependiendo de quién gane será la posibilidad de verse apoyados más tarde. Esta lucha por la presidencia municipal se plantea fundamentalmente dos cuestiones, la democratización de la vida política del municipio y la lucha contra la corrupción.

El acceso a los recursos públicos es otro campo de lucha en el que se expresan las relaciones de poder. Desde la comunidad se presiona para que sus respectivos dirigentes muestren su capacidad de gestión y de hacer llegar apoyos a las comunidades, esto es uno de los termómetros más importantes para decidir por qué partido votar. Pero desde la dirección del partido también se desarrollan prácticas de captación por medio de promesas económicas. Un caso paradigmático lo representa la entrega de insumos químicos, despensas e insumos de construcción por los partidos políticos.

#### **IV.3.7 Tenencia de la Tierra.**

En el Municipio existen dos tipos de tenencia de la tierra, una es la de tipo Comunal que pertenece a El Barrio de la Soledad y la de tipo ejidal que pertenece a la comunidad de Rincón Vaquero, con una superficie de 18,000 has. Aprox., Ejidales. Los datos de la superficie del comisariado comunales de 22,000 has aprox.



Foto 10 Casa Comisariado Ejidal Rincón vaquero.

### **IV.3. 8 Infraestructura de agua potable y saneamiento.**

En el Municipio la cuestión del agua para consumo humano y aun para el uso agropecuario es un problema, que pone resistencia para su solución, ya que el vital líquido es escaso. Aun así gracias a los esfuerzos de los habitantes, apoyos del Municipio y apoyos de la fabrica cementera, muchas comunidades cuentan con agua potable y/o entubada, a acepción de las comunidades de Ocotál Grande, Reforma que no cuentan con esta infraestructura por ser comunidades pequeñas y dispersas. Por otra parte de las comunidades que si cuentan con el servicio, a veces no es el más adecuado, ya que algunas comunidades el agua es sucia, en muchas otras la red de distribución esta en malas condiciones y lo más común que los manantiales en temporadas de sequía bajan su capacidad y el consumo del recurso necesariamente tiene que disminuir muy por debajo de los requerimientos de los habitantes.

### **IV.3.9 Infraestructura de Electrificación.**

**Cobertura:** En este punto afortunadamente, en todo el territorio Municipal existe red eléctrica, en algunas comunidades que han crecido notablemente el servicio no es completo, sin embargo representan cerca del 20%.

El pago a este servicio se hace mediante recibos de luz en forma particular, el cual este servicio será restringido si no se cumple con el pago de la cuota correspondiente. En el caso de las comunidades que cuentan con tanques de agua para su abastecimiento tienen que hacer el uso del servicio eléctrico para que de manera automática el agua llegue a sus hogares, el cobro de este servicio está a cargo de un comité. Algunas comunidades requieren de ampliaciones de red eléctrica, reubicación de la red o el cambio de la infraestructura y mantenimiento y/o establecimiento del alumbrado público siendo este el punto más crítico para la ciudadanía. Esto se mencionara puntualmente en el punto de problemáticas Municipales.

#### IV.3.10 Infraestructura de servicios básicos ligada a actores involucrados



Foto 11 Esc. Primaria Rincón Vaquero



Foto 12. Agencia de Congregación Almoloya



Foto 13. Clínica de Ajal

**Escuelas.**

Tabla 6 Las escuelas que se cuentan en el Municipio son:

COMUNIDAD	Preescolar	Primaria	Sec. Tel. Sec	Nivel Medio sup.	Conafe Preesc.	Conafe Prim.	INEA	Otra.	Observaciones
Guiguba	X	X	X						INEA no funciona
Las Cruces		X			X				
Ocotal Grande		X							
Col Progreso	X	X	X	X					
Niza Conejo	X	X							No hay seguimiento del programa
Cuajinicuil		X			X				
Niza Limón									Asisten a Sn. Nicolas Bichinga
El Zapote									Asisten a Niza Conejo
Las Palmitas									Asisten a Niza conejo
Santa Rosa	X	X							
Los Nanches		X			X				
Paso Sn. Antonio									Asisten a los Nanches
Col. Hidalgo	X	X							
La Chigola	X	X	X						
Chiva Niza	X	X							
Reforma									Asiste a sardinero y/o otras
Campo Nuevo									Asiste a sardinero y/o otras
Sardinero		X							
Río Grande	X	X	TEL X						

COMUNIDAD	Preescolar	Primaria	Sec. Tel. Sec	Nivel Medio sup.	Conafe Preesc.	Conafe Prim.	INEA	Otra.	Observaciones
Rincón Vaquero Ajal	X	X							Asiste a Rincón Vaquero y/o otras.
Nacedero									Asiste a Est. Almoloya, Rincón vaquero y/o otras.
Estación Almoloya	X	X	TEL X						
Congregación Almoloya	X	X	TEL X						
Coyolapan									Asisten a la Haciendita
La Haciendita					X	X			
El Llano de la Soledad					X	X			
La Ciruela					X	X			
La Junta					X	X			
San Nicolás Vichinga	X	X							
El Barrio de la Soledad	X	X	X	X					

Entonces en el Municipio existen los siguientes centros de estudio.

<b>PREESCOLAR</b>	<b>13</b>
<b>PRIMARIA</b>	<b>18</b>
<b>TEL. SECUN.</b>	<b>7</b>
<b>NIVEL MED. SUP.</b>	<b>2</b>
<b>PREESCOLAR CONAFE</b>	<b>7</b>
<b>PRIMARIA CONAFE</b>	<b>4</b>
<b>INEA</b>	<b>0</b>
<b>OTRAS</b>	<b>0</b>

Tabla 7. Conteo de Escuelas

**Servicios de salud.**

Según encuestas realizadas en cada una de las comunidades del Municipio, en materia de salud se cuenta con lo siguiente:

	COMUNIDAD	CASA DE SALUD	CLINICA DE SALUD	CENTRO DE SALUD	HOSPITAL PRIVADO
<b>1</b>	<b>COL PROGRESO</b>				<b>X</b>
<b>2</b>	<b>CUAJINICUIL</b>	<b>X</b>			
<b>3</b>	<b>LOS NANCHES</b>	<b>X</b>			
<b>4</b>	<b>LA CHIGOLA</b>	<b>X</b>			
<b>5</b>	<b>CHIVA NIZA</b>	<b>X</b>			
<b>6</b>	<b>RIO GRANDE</b>	<b>X</b>			
<b>7</b>	<b>RINCON VAQUERO</b>	<b>X</b>			
<b>8</b>	<b>ESTACION ALMOLOYA</b>	<b>X</b>			
<b>9</b>	<b>COL. HIDALGO</b>	<b>X</b>			
<b>10</b>	<b>SN. NICOLAS VICHINGA</b>	<b>X</b>			
<b>11</b>	<b>CONGREGACION ALMOLOYA</b>		<b>X</b>		
<b>12</b>	<b>EL AJAL</b>		<b>X</b>		
<b>13</b>	<b>EL BARRIO DE LA SOLEDAD</b>			<b>X</b>	

Tabla 8. Servicio Salud

Las necesidades de los servicios médicos en las comunidades son evidentes, en muchas de estas existen casas de salud, que sirven muchas veces como espacio de reunión menos para lo que son destinados, y si bien en las comunidades hay encargados de salud, estos no pueden hacer gran cosa ya que no cuentan con conocimientos necesarios para atender a la población.

Cabe mencionar que el centro de salud que se encuentra en El Barrio de La Soledad presta servicios en las comunidades haciendo visitas esporádicas programadas, pero que estas llegan a ser de mínimo treinta días por intervalo, así que las comunidades están casi abandonadas.

Los servicios médicos más importantes son: El Centro de Salud Rural que se encuentra en la Cabecera Municipal, la clínica de salud de Congregación Almoloya, la clínica de salud de El Ajal y el Hospital Privado que se encuentra en la Col Progreso Lagunas Oax.

### **Espacios de reunión.**

Los espacios de reunión, con las que se cuenta el municipio son agencias municipales, y comisarías ejidales y/o comunales, casas de salud, aquí es donde se llevan a cabo reuniones importantes.

En la cabecera Municipal se cuenta con la casa del pueblo, un domo de reunión y un salón que pertenece a bienes comunales.

### **Convivencia.**

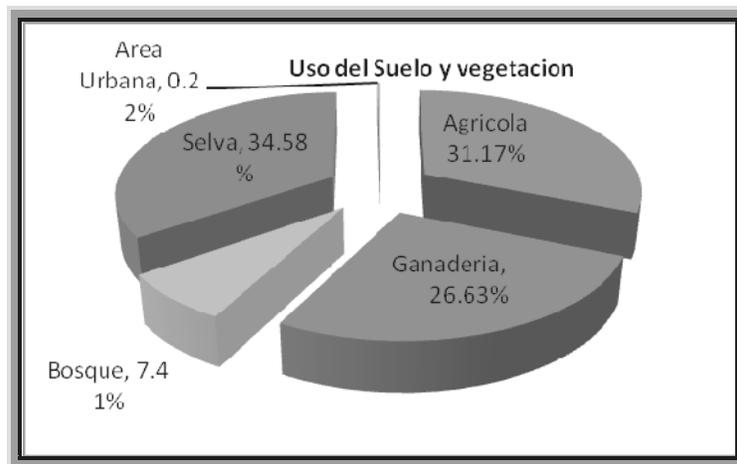
Los lugares de convivencia. En las comunidades donde se cuenta con las canchas deportivas, es ahí donde por lo regular se reúnen los jóvenes a practicar algún deporte. Muy pocas comunidades como la Col Progreso cuentan con parques concurridos por la población, esto es por el nivel de desarrollo que se tiene en esta comunidad, Cabe mencionar que la mayoría de las comunidades no cuentan con espacios de convivencia.

### **Instalaciones deportivas.**

En casi ninguna de las comunidades se cuenta con instalaciones deportivas, a excepción de las instalaciones de la Fabrica Cementera, que las mantienen en excelentes condiciones. El deporte que mas afición tiene en el Municipio es el Veis bol, y mucha gente lo practica. Existen 8 canchas de basquetbol, 8 de futbol y 11 de beisbol.

## IV.4 EJE ECONOMICO

El uso del suelo con fines productivos y vegetación en el Municipio del barrio de la soledad están definidas de la siguiente manera:



Grafica 6. Fuente OEIDRUS Oaxaca. Tarjeta Municipal IEB 2005

### IV.4.1 Sistemas de Producción

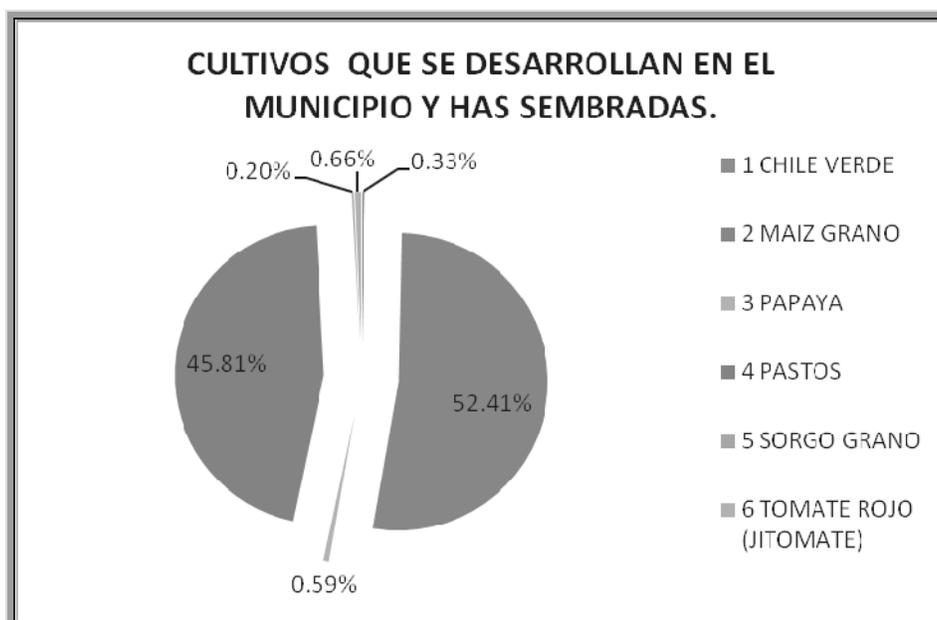
#### Agrícola

La agricultura es la actividad primaria más importante que se realiza en el municipio de El Barrio de La Soledad teniendo una extensión de 9,039.48 has dedicada a esta actividad, representando el 31.17% de las 29,038 has de extensión del territorio municipal. Estas cifras fueron consideradas hasta el 2005 y en el año 2007 las hectáreas que fueron cultivadas descendieron en gran manera a 1,517 has representando un 5.22% en relación al total de has en el territorio municipal. Los principales cultivos fueron los siguientes:

ESTADO OAXACA  
 Distrito: ISTMO  
 Municipio: EL BARRIO DE LA SOLEDAD  
 Ciclo: Cíclicos y Perennes 2007  
 Modalidad: Riego +Temporal

	Cultivo	Sup. Sembrada	Sup. Cosechada	Producción	Rendimiento	PMR	Valor Producción
		(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ton/Ha)	(\$/Ton)	(Miles de Pesos)
1	CHILE VERDE	5	5	22.5	4.5	7,000.00	157.5
2	MAIZ GRANO	795	795	1,288.50	1.62	4,395.23	5,663.25
3	PAPAYA	9	9	540	60	5,000.00	2,700.00
4	PASTOS	695	695	24,325.00	35	250	6,081.25
5	SORGO GRANO	3	3	9	3	1,400.00	12.6
6	TOMATE ROJO (JITOMATE)	10	10	58	5.8	5,500.00	319
		<b>1,517.00</b>	<b>1,517.00</b>				<b>14,933.60</b>

Tabla 9. Fuente OEIDRUS Oaxaca 2007



Grafica 7. Fuente Oeidruss 2007.

## Maíz

Este cultivo es el de mayor importancia para los productores de este municipio, dedicándoles 795 has de las 1,517 has cultivadas en el 2007, representando el 52.40% del total de superficie cultivada. La mayor parte de la producción es para autoconsumo y muy poco o casi nulo para venta, esta actividad está dejando de ser rentable para los productores por los altos costos de insumo, el periodo de seca que es muy prolongado, bajos rendimientos por hectárea, altos costos de la maquinaria, el método de conservación no es el apropiado y por la falta de asistencia técnica y capacitación ha generado que el uso inadecuado de fertilizantes inorgánicos estén haciendo cada vez menos productivas las tierras hasta erosionarlas.

Todas estas problemáticas que se cuenta hoy en día para la producción del maíz están siendo subsanadas poco a poco con la promoción de diversos programas de apoyo como son PROMAF, PROCAMPO y programas de la SAGARPA. Otro de los factores por lo que está dejando de ser productiva esta actividad y muy marcada y expresada por los pobladores en este municipio según encuestas realizadas en cada comunidad, es que al ver las nuevas generaciones que el campo está dejando de ser opción de vida a futuro están decidiendo no seguir cultivando y dedicarse a otras actividades generando el abandono de tierras de cultivo.

Hasta el año 2005 se tenía registrado el apoyo del PROCAMPO a 963.1 has de cultivo en los periodos primavera-verano y otoño-invierno.

	PRIMAVERA-VERANO		OTOÑO-INVIERNO		
AÑO	N° PRODUCTORES	SUP. SEMBRADA (HAS)	N° PRODUCTORES	SUP. SEMBRADA (HAS)	TOTAL SUP. SEMBRADA (HAS)
2005	377	855.6	79	107.5	963.1

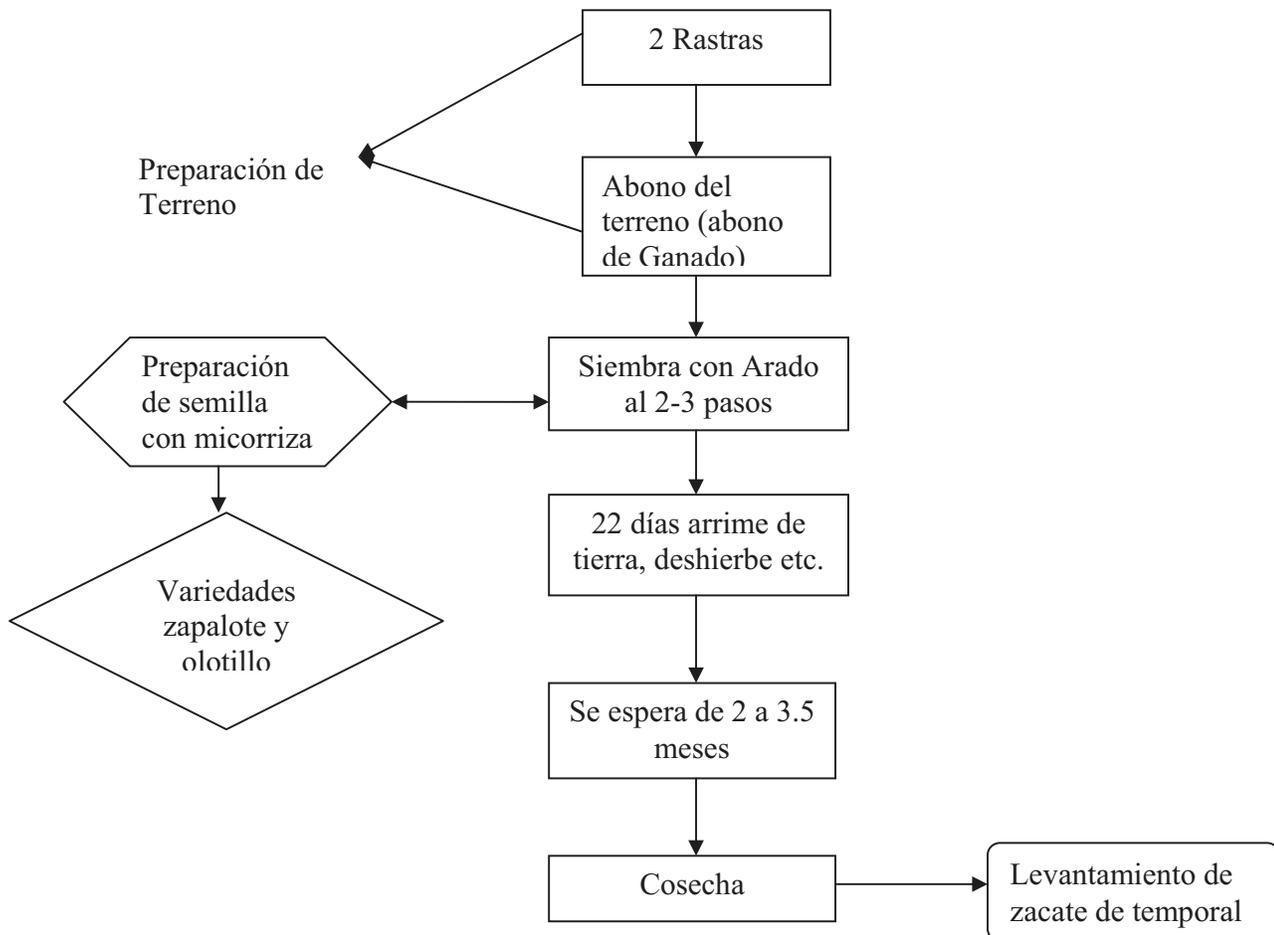
Tabla 10. Fuente: SAGARPA

El problema que se ha generado con este programa es que algunos productores que inicialmente se le dio este apoyo ya han vendido sus terrenos de cultivo y siguieron recibiendo este apoyo y los que adquirieron estos terrenos y siguieron con el cultivo del maíz ya no recibieron este apoyo aunque siguieran con esta actividad. Sin embargo se espera que para los años siguientes se regularicen estos apoyos y se les proporcione a los que realmente lo necesiten.

Con respecto al PROMAF en el 2007 se dio el apoyo en paquetes tecnológicos (fertilizantes, biofertilizantes, maíz y agroquímicos) y maquinaria con implementos (tractores, chapeadora, cosechadora, sembradora y fumigadora) a más de 133 productores con un total de 400 has establecidas siendo este el primer año que este municipio sale beneficiado en este tipo de programa. Por la aceptación favorable de los productores, en este 2008 seguirá el apoyo de este programa con apoyo económico.

Sin embargo por el apoyo recibido por los programas antes mencionados los productores han decidido apostarle de nuevo a esta actividad partiendo de cero y teniendo la disponibilidad de generar cambios en su forma de producir maíz. Algunos están empezando con la producción de forma orgánica como es la aplicación de micorrizas y azospirillum, otros pensando en darle valor agregado al producto con la producción de totopos y también implementando sistema de riego y mejorando el sistema de riego con el que ya se cuenta siendo estas 84 has aproximadamente. Aunque el municipio de El Barrio de La Soledad no es conocido en la región como productor potencial del totopo, las mujeres de este municipio se dedican a esta actividad aportando así al ingreso familiar, se busca que con apoyos de programas para la adquisición de equipo se logre convertir en uno de los mayoritarios en esta región ya que es un municipio con gran demanda de este producto.

A continuación se presenta el diagrama de flujo de siembra de maíz con micorrizas. Fig.6.



Aun no se ha valorado el rendimiento/ha ya que es de inicio y no se tiene la cosecha.

## Pastos y Praderas en Verde

La segunda actividad primaria importante en este municipio es la ganadería que está subiendo poco a poco aunque no en gran escala como lo representa la agricultura y es por esto que el cultivo de pastos y establecimientos de praderas ocupa el segundo lugar en importancia en la agricultura, contando con 695 has de superficie sembrada representando un 45.81% con respecto al total de superficie cultivada.

	Cultivo	Sup. Sembrada	Sup. Cosechada	Producción	Rendimiento	PMR	Valor Producción
		(Ha)	(Ha)	(Ton)	(Ton/Ha)	(\$/Ton)	(Miles de Pesos)
1	PASTOS	695	695	24,325.00	35	250	6,081.25

Tabla 11. Fuente OEIDRUS Oaxaca 2007.

La problemática que se refleja en este cultivo es que la variedad de este pasto prevalece el criollo o privilegio ocasionando que en tiempos de seca el ganado se quede sin comida y pocos son aquellos productores que tienen establecimiento de praderas con especies híbridas. En encuestas realizadas a productores de este municipio se comenta que si hay lugar para el establecimiento de praderas mejoradas lo que no hay es el recurso para la compra de semilla o hasta el momento la mayoría desconoce los programas que apoyan en estos conceptos.

## Otros Cultivos

Con respecto al cultivo de papaya, chile verde, sorgo en grano y jitomate juntos representan no más del 2.0% con respecto al total superficie cultivada en el 2007. Sin embargo estos cultivos se están tomando en cuenta como alternativas, para diversificar las formas de producción del campesino barreño. Según las encuestas realizadas en el territorio municipal la producción de tomate en invernadero se está considerando como una actividad que permita la intromisión de las mujeres y niños en las labores del campo.

## Pecuario

### Bovino

En el municipio de El Barrio de la Soledad la actividad ganadera poco a poco está ganando terreno y muchos productores dedicados a esta actividad le están dando la importancia requerida y dejándola de tener como un “ahorrito en caso de una “emergencia”. Esta actividad se practica de manera extensiva y solo tres productores se dedican a la ordeña y a

la engorda de novillos. Los parámetros de producción son bajos en comparación a la zona del municipio de Matías Romero.

En el municipio están dedicadas a la ganadería 7720.59 has que representa el 26.63% con respecto al total de superficie del territorio municipal, sin embargo solo se ocupan cerca de 4000 has para el ganado bovino y solo 695 con pasto mejorado. Con esto se refleja la primer problemática de este sector que es la falta de recurso para establecer praderas mejoradas para la época de estiaje y también como alternativa la forma de conservar alimento para esta época por medio de silos para el periodo de mayor escases de alimento.

Según encuestas realizadas en agosto del 2008 en cada comunidad, los productores que se dedican a esta actividad expresan que la falta de infraestructura, equipo, alimento, capacitación, asistencia técnica, calidad genética del ganado y la captación de agua, son los principales factores que no permiten que esta actividad se lleve a cabo en forma óptima y así mismo se vea reflejado en el ingreso familiar y su desarrollo como productores.

En la cadena productiva sistema producto no está definido como tal ya que la mayoría solo lo ve como un ahorro y pocos productores se dedican a la ordeña finalizando en la transformación de queso y solo un productor a la engorda.

Aves, Porcinos, Ovinos y Caprinos.

La mayoría de la población solo se dedica a esta actividad de traspatio generándolo como un ahorro o por costumbre la cría de estos animales. En la comunidad de El Sardinero hay un productor pero en pequeña escala a la producción de aves pero solo abastece a su propia comunidad y dos comunidades cerca de ella.

### **Acuícola**

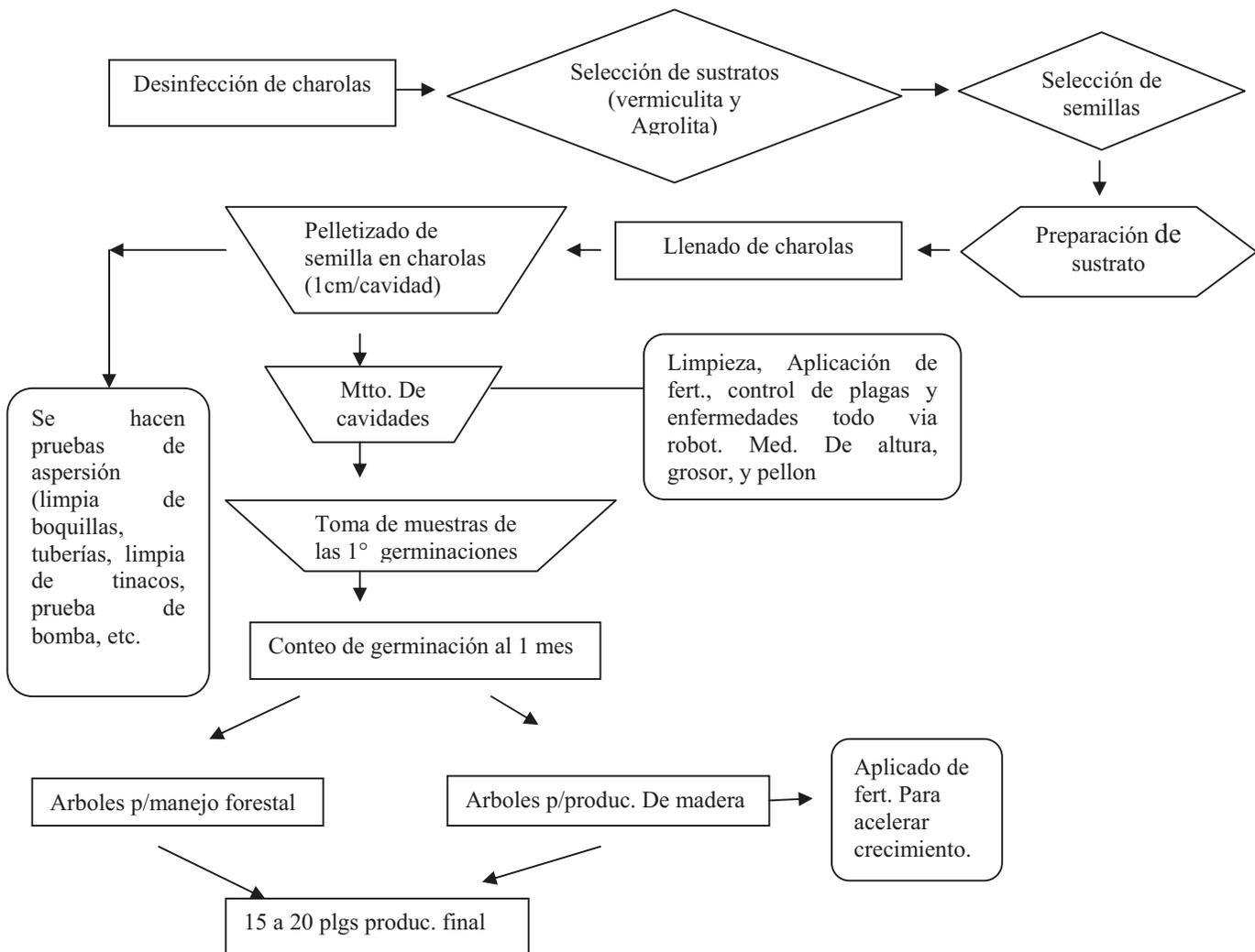
Esta actividad se está comenzando a introducir en el municipio, el comisariado de bienes comunales fue el primero en colocar una parcela demostrativa para que los interesados observen cual es el manejo y explotación del mismo sistema, cuáles son sus desventajas y ventajas de ser productor acuícolas, existen algunas lagunas y/o represas interesantes para el cultivo de mojarra, pero hasta la fecha no se han utilizado más que como abrevaderos, la comunidad de almoloya cuenta con suficiente cantidad de agua para la explotación e implementación del sistema, solo se tiene identificado en la misma comunidad a un productor y están por sumarse varios comuneros en diferentes agencias municipales que tienen y cuentan con las condiciones para introducir el sistema acuícola.

En el municipio se encuentran establecidos dos proyectos sobre la cría de peces de forma comercial, en la comunidad de congregación almoloya y el ajal.

## Forestal

Este sistema de producción está teniendo una presencia importante en este municipio, además que los programas de reforestación que se están empleando han tenido gran aceptación por la ciudadanía. En la granja de guiguba se ubica el vivero forestal robotizado el cual se dedica a la producción de arboles para manejo forestal y árboles para producción de madera. Teniendo una producción de más de un millón de plantas en este 2008 y pretendiendo incrementar la producción para los años siguientes gracias al banco de semilla con que cuenta.

Fig. 7. Sistema de producción forestal en el vivero robotizado



## IV.4.2 Otras Actividades Económicas

### Industria y transformación

Estas actividades son las de mayor importancia para el municipio de El Barrio de La Soledad y se ven distribuidas de la siguiente manera en función de la población económicamente activa en el municipio



Grafica 8.SNIM. Información Básica. Datos Economía. 2000.

Según el Sistema Nacional de Información Municipal en el año 2000 la población económicamente activa era de 4,153 habitantes de los cuales 691 se dedicaban al sector primario, 1,465 habitantes al sector secundario y 1,782 habitantes al sector terciario.

La Sociedad Cooperativa Manufacturera de Cemento muy conocida en todo el país, es la impulsora económica que permite la mejoría social en el municipio de El Barrio de las Soledad y poblaciones aledañas. Existen dos sociedades cooperativas mas en el municipio: Una de ellas se dedica a la explotación, producción y comercialización de piedra, grava triturada, arena y block; conocida como "La Barrio" (Sociedad Cooperativa comunal de producción y explotación de recursos naturales El Barrio, S.C.L.) y la otra sociedad se dedica a la prestación de servicios en transporte y maquinaria conocida como "La Istmeña"(Sociedad Cooperativa de Producción y Prestación de Servicios La Istmeña, S.C.L.)

La Cooperativa La Cruz Azul S.C.L. es productora de Cemento gris, Cemento blanco y Cemento mortero.

- El Cemento Gris Cruz Azul que se produce es de Tipo II Modificado CPO 30 R que satisface ampliamente las especificaciones de la Norma Mexicana NMX C-414-ONNCCE y de la Norma Norteamericana ASTM C-150. Es ampliamente usado para la construcción de: losas, trabes, castillos, zapatas, firmes, pisos y en la elaboración de prefabricados como vigueta, bovedilla, vigas pretensadas, tubos de albañal y blocks. Así como en la construcción de puentes, aeropuertos, edificios y conjuntos habitacionales, entre otros.
- El Cemento Blanco Cruz Azul es de Tipo CPO 30 R B satisface ampliamente las especificaciones de la Norma Mexicana NMX C-414-ONNCCE para Cemento Tipo CPO B y la Norma Norteamericana ASTM C-150. El Cemento Blanco Cruz Azul es ampliamente empleado en acabados de casas, escaleras, terrazas, fachadas, etc., además en la fabricación de mosaicos, terrazos y piedra artificial. También es utilizado en la elaboración de monumentos, criptas, como base para la fabricación del pegazulejo y como ingrediente del tirol. Y por último
- El Cemento Mortero Cruz Azul satisface ampliamente la Norma Mexicana NMX-C-021-ONNCCE y la Norma Norteamericana ASTM C-91. El Cemento Mortero Cruz Azul es un producto diseñado para los trabajos de albañilería. El estricto control de calidad a que está sujeto durante su elaboración le brinda al usuario una alta confiabilidad para emplearlo en todas sus obras. Es la mejor opción y su costo resulta menos que el uso de la mezcla de cemento gris y cal. El Mortero Cruz Azul es ideal para pegar piedra, ladrillo, tabique, block, tabicón, celosías, tubo de albañal y sirve para la colocación de azulejos y mosaicos. Por su color permite diseñar acabados aparentes de gran calidad. Está diseñado para las obras que exigen gran durabilidad, adherencia, impermeabilidad y economía.

#### Maquiladora textil

Recientemente se estableció una maquiladora en la comunidad de Guiguba perteneciente a una sociedad de producción rural, destinada a la confección de ropa deportiva e industrial, que creara 62 empleos a cinco años y que indudablemente viene ayudando a elevar el nivel de vida de los trabajadores del municipio.

#### Agroindustria

Cuenta con una empresa de expansión que embotella agua purificada cubriendo el mercado en el municipio del Barrio La Soledad y Matías Romero (Oaxaca).

Otra actividad agroindustrial es la transformación de maíz con la elaboración de totopos aunque no está considerada con demasiado auge en el municipio las amas de casa contribuyen con la venta de este producto al ingreso familiar, pero como en toda actividad se detectaron varios problemas principalmente económicos y de salud para esta actividad, como ejemplo: el precio de la leña cada vez está subiendo por que se está acabando la madera que es la más apropiada para esta actividad, provocando la deforestación en algunas comunidades y en cuestión de la salud la gran cantidad de humo que se inhala cuando se lleva a cabo este proceso perjudica en gran manera a las productoras.

## **Minería**

En el ámbito de la minería, destacan 2 Cooperativas que operan en Lagunas:

- Sociedad Cooperativa comunal de producción y explotación de recursos naturales El Barrio, S.C.L.
- Sociedad Cooperativa de Producción y Prestación de Servicios La Istmeña, S.C.L.

La primera, se dedica a la producción y explotación de recursos naturales, tales como grava triturada para construcción, de 1½" hasta ¾", arena cribada para construcción entre otras cosas. La segunda su principal actividad es de minería, fletes, renta de maquinaria pesada y servicios profesionales.

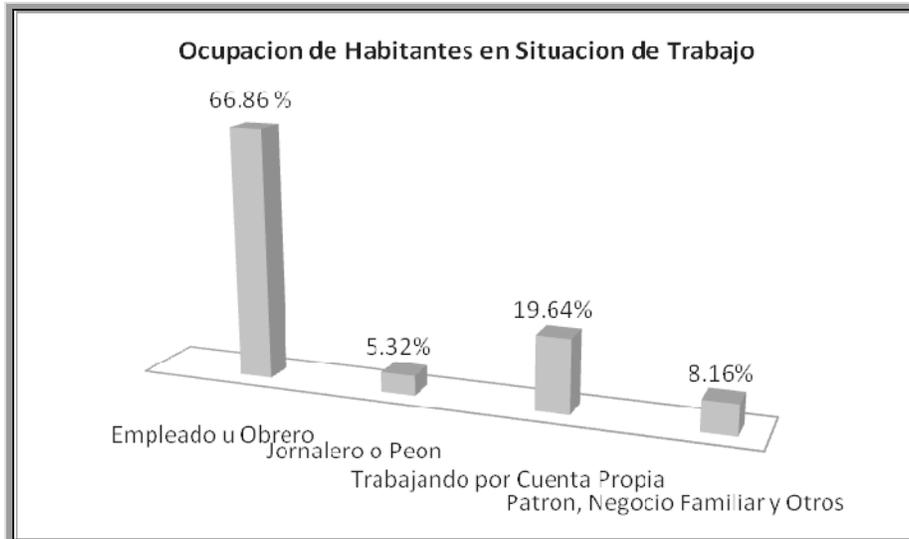
### **IV.4.3 MERCADOS.**

#### **Mercado de mano de obra.**

Con respecto a este punto, en el Municipio hay demasiada gente que tiene deseos de trabajar, al menos en el sector agropecuario, pero los bajos rendimientos de estos y las problemáticas existentes han puesto en que pensar a muchos, y el otro modo de emplearse con un sueldo mínimo es en la Fabrica Cementera y es en donde mucha gente de las comunidades se emplea teniendo por lo menos recursos seguros para mantener a sus familias.

Algunas familias tienen más recursos para subsistir es porque generan opciones locales de autoempleo; albañiles, carpinteros, puestos de comida, comerciantes, o negocios familiares etc.

En el año 2000 según el Sistema Nacional de Información Municipal la ocupación o puesto de los habitantes en situación de trabajo son:



Grafica 9. Fuente SNIM. Información Básica. Datos Economía. 2000

Respecto a el ingreso por estas ocupaciones en el municipio, el 10.23% gana menos de un salario mínimo, el 30.78% percibe de 1 a 2 salarios mínimos, el 27.74% de 2 a 5 salarios mínimos y el 31.25% no percibe salario por dedicarse al hogar o desempleo.

La tasa de ocupación del total de la población con potencial para desarrollar actividades económicas y no retribuidas es de 99.03%.

### **Mercado de bienes.**

#### Mercado de Servicios y Comercios

El mercado de servicios y comercios pertenecen al sector terciario representando el comercio el 10.55%, la oferta de servicios el 32.71% de la población económicamente activa ocupada por este sector siendo la principal fuente de ingreso por este municipio con respecto al sector primario de solo 16.80% y el sector secundario con un 35.61%. La comunidad de Colonia Progreso es la más importante generadora de servicios y comercios ya que es aquí donde se ubica Lagunas donde se encuentra la Cementera Cruz Azul, el centro comercial Cruz Azul, bancos, gasolineras, establecimientos de todo tipo donde se ofrecen productos alimenticios, ropa calzado. Por otro lado existen servicios telefónicos, Internet, Transporte como taxis y autobuses de la línea Cristóbal colon que tiene corridas a la Cd. De México y otras, también casi todas las comunidades cuentan con transporte, camionetas de pasaje y carga que prestan servicio durante todo el día, con corridas hacia Matías Romero que es el mercado regional.

## Mercado de capitales.

En este apartado se localiza solo el banco BANAMEX y la caja de ahorro FINAGAM ubicado en lagunas perteneciente a la comunidad de Colonia Progreso, pero también se ve repartido el manejo del capital de municipio con las otras instituciones bancarias que existen en municipio vecino de Matías Romero Avendaño.

Se le va tomando importancia progresivamente a las remesas de dinero que llegan al municipio, por parte de los trabajadores que están en los estados unidos y principalmente en el interior del país.

Clave de la entidad federativa	Clave del municipio	Entidad federativa / Municipio	Total de hogares 2000	Hogares que reciben remesas 2000	% Hogares que reciben remesas 2000	Ingresos de las remesas por municipio, en miles de dólares 2000	Ingresos de las remesas por municipio, en miles de dólares 2007
20		Oaxaca	762 517	31 516	4.13	210000.00	1272200
20	10	El Barrio De La Soledad,	3 191	38	1.19	253.20	1,534.06

Tabla 12. Fuente DIGEPO, estimado según número de hogares que reciben remesas, con base a muestreo del 10% y el ingreso por remesas del estado con datos del banco de México. Para el cálculo del 2007 se toman en cuenta remesas llegadas al estado del BANXICO.

### IV.4.4 Población Económicamente Activa (PEA)

De acuerdo a las últimas cifras presentadas por el INEGI, la población económicamente activa del municipio asciende a 4,153 personas, de las cuales 4,113 se encuentran ocupadas y se presenta de la siguiente manera:

Sector	porcentaje		
Primario (Agricultura, ganadería, caza y pesca)	17%		
Secundario (Minería, petróleo, industria manufacturera, construcción y electricidad)	36%		
Terciario (Comercio, turismo y servicios)	43%		
Otros	4%	<b>Total</b>	<b>100%</b>

Tabla 13. Descripción del PEA en el Municipio, de El Barrio de La Soledad

#### IV.4.5 Ventajas competitivas del Municipio

De acuerdo al análisis de cifras hechas en los diferentes sectores las ventajas que se definen en el sector primario en la actividad agrícola son notorias solo basta invertirle para que el municipio de El Barrio de La Soledad sea uno de los municipios con mayor área cultivada de maíz e incrementa producción en otros cultivos. Es solo cuestión de tiempo y de que las productores se motiven a adoptar nuevas técnicas de cultivo.

Las condiciones que podrían fortalecer la competitividad del productor son:

Buenas condiciones agroclimáticas para la implementación de diversos cultivos, adoptar buen manejo, la diferente topografía en todo el municipio, adquiere importancia, para diferentes practicas productivas permitiendo la variedad de cultivos agrícolas y pecuarios. Además la producción del alimento que tiene gran demanda en el municipio o en sus alrededores como el Totopo.

Otra de las ventajas con las que podría competir el Municipio, es el mercado de mano de obra con la que se cuenta, ya que esta es abundante y barata, y tanto hombres como mujeres están dispuestos a integrarse al sector productivo.

#### IV.4.6 Infraestructura Productiva

Existe en el Municipio un centro de maquinaria, que le pertenece a bienes comunales, esto ha sido muy importante para los productores del Municipio, ya que se utilizan para prestar servicios de labranza a costos cómodos para los campesinos. Aunque por comentarios de los campesinos este servicio no ha sido muy adecuado ya que no ha habido una buena programación por los encargados, ya que las maquinarias llegan fuera de tiempo a las comunidades donde se requieren.

Por otro lado existe en las comunidades de Congregación Almoloya y Estación Almoloya, **un sistema de riego rodado** que se encuentra en condiciones regulares en el cual se utiliza para desarrollar cultivos agrícolas en temporadas de otoño invierno (maíz) principalmente.



Foto 14. Sistema de Riego en Congregación Almoloya.

En cuanto a infraestructura agrícola los encargados de bienes comunales y ejidales cuentan con infraestructura agrícola que les rentan a sus socios para que lleven a cabo las labores culturales de su cultivo, cobrándoles solo el 50% del total del trabajo.

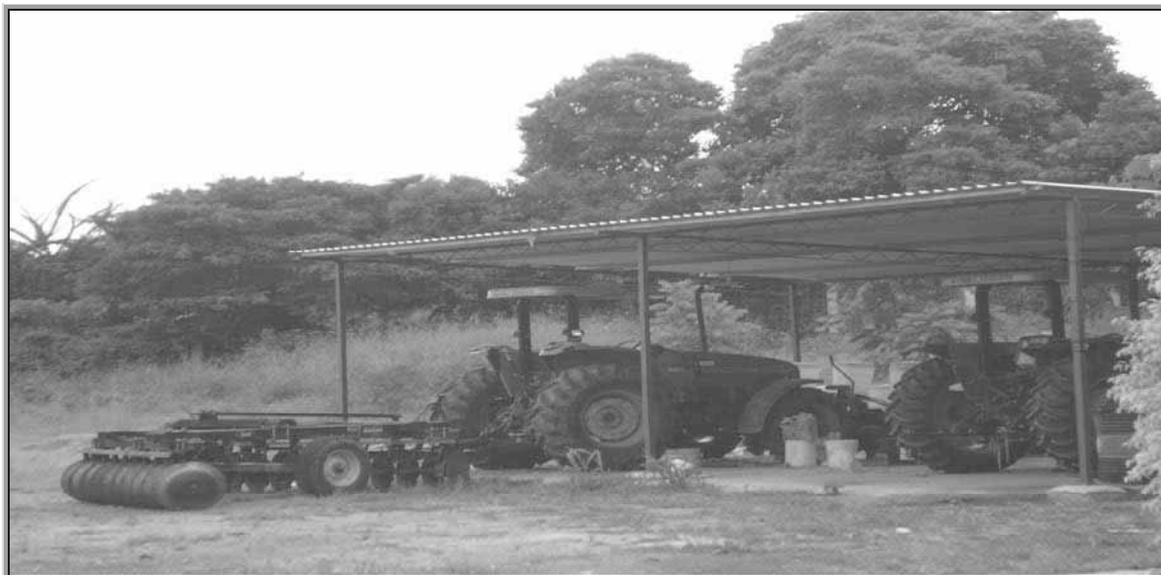


Foto 15. Infraestructura Agrícola Bienes Ejidales

## IV.5 EJE INSTITUCIONAL

### IV.5.1 Infraestructura y Equipo Municipal.

**Infraestructura física (incluye oficinas):** Está compuesto por terrenos, edificios, plazas y parques públicos.

#### 1. Terrenos

- Predio urbano ubicado en la segunda sección de El Barrio de la Soledad

#### 2. Edificios, plazas y parques públicos

- Palacio municipal ubicado en la calle Benito Juárez centro contando con las siguientes oficinas públicas municipales.
  - a) Presidencia municipal
  - b) Sindicatura
  - c) Regiduría de hacienda y tesorería
  - d) Regiduría de obras publicas
  - e) Recursos humanos
  - f) Regiduría de salud
  - g) Oficina de seguridad publica
- Casa del pueblo ubicada en la calle Benito Juárez centro.
  - h) Regiduría de deportes
  - i) Regiduría de educación
  - j) Regiduría de cultura
- Oficinas públicas municipales ubicadas en la sección segunda
  - k) Regiduría de Agroecología
- Plaza pública y parque municipal ubicada en la calle Benito Juárez centro
- Parque Benito Juárez
- Baños públicos municipales.

#### 3. Panteones

- Panteón municipal

#### 4. Patrimonio

- Patrimonio.

**Mobiliario y equipo:** Incluye maquinaria y equipo, mobiliario y equipo de oficina, equipo de transporte, equipo de computo.

**1. Maquinaria y equipo**

- Retroexcavadora Caterpillar Modelo 416D
- Camión volteo 7 M3 Modelo 2001

**2. Equipo de Transporte**

- Camioneta Pick Up Ford Mod. 1992
- Camioneta Nissan Doble Cabina Blanca
- Camioneta Nissan Doble Cabina Negra
- Camioneta Nissan Doble Cabina Azul Mod. 2004

**3. Equipo de Computo**

- Computadoras (De escritorio y laptop) por lo general cada oficina cuenta con una o más.
- Impresoras laser y por lo general cada oficina cuenta con una.
- Fotocopiadoras Xerox

**4. Mobiliario y equipo de oficina**

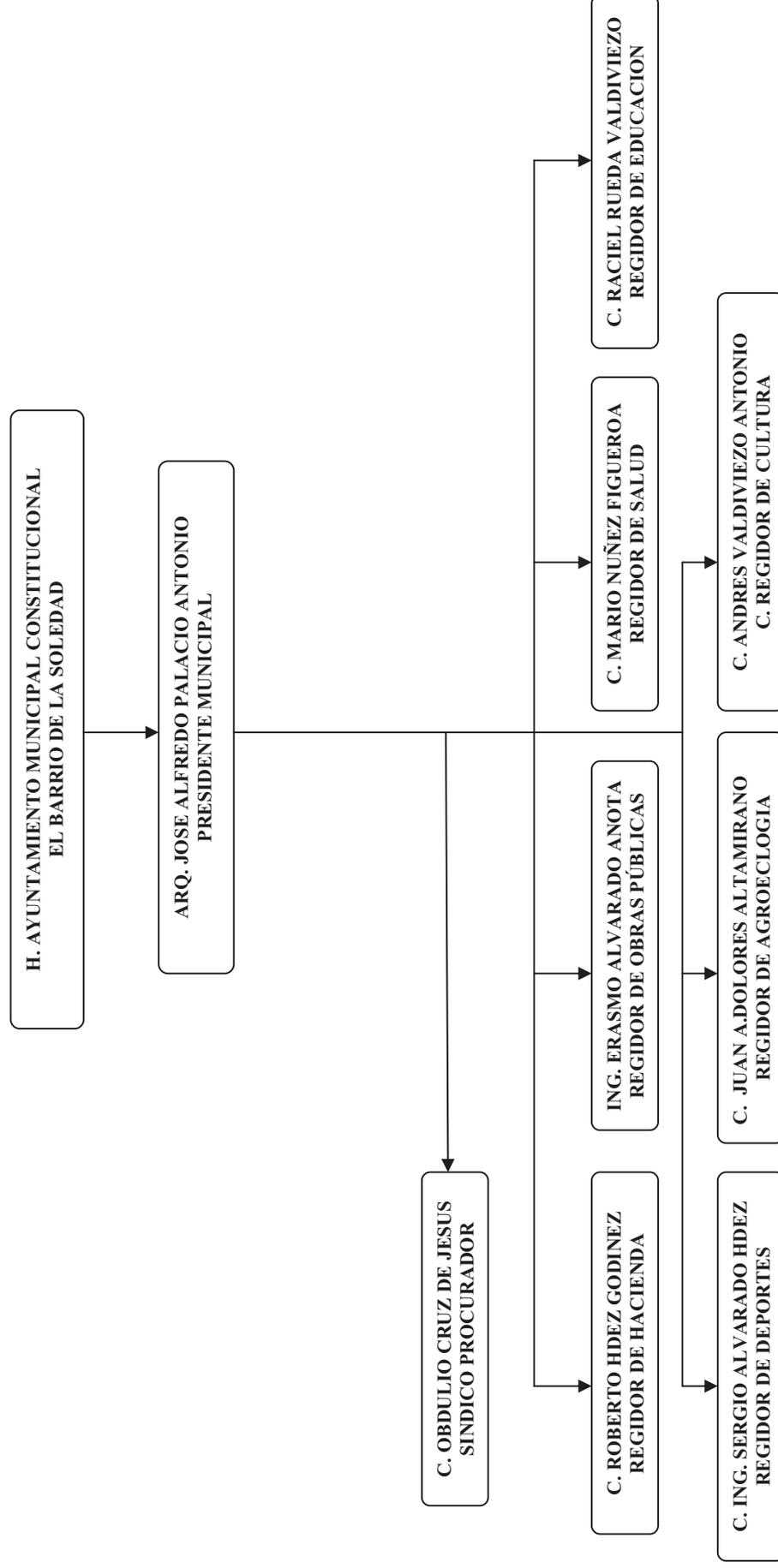
- Escritorios
- Sillas secretariales
- Máquina de escribir eléctrica
- Mesas de madera
- Archiveros
- Muebles para computadoras
- Libreros Printaform
- Ventiladores de pedestal
- Aires acondicionadores
- Enfriador de agua
- GPS

El problema que se enfrenta este municipio es que no cuenta con un modulo de maquinaria propia que atendiera las necesidades de sus 30 agencias, y el que existe se comparte con los dos municipios vecinos, además que el equipo de transporte se ve limitado para realizar diligencias a las comunidades ya que solo se cuenta con solo uno para este servicio y solo una patrulla para la vigilancia de sus treinta agencia, requiriendo de dos unidades más para prestar favorablemente este servicio.

Y lo referente a infraestructura física el problema es que las instalaciones donde se ubica el ayuntamiento no son las adecuadas para prestar servicio a la ciudadanía por ser espacios pequeños además de no encontrarse todas las oficinas en un misma ubicación, tal es el caso de la regiduría de agroecológica que se encuentra dispersa de las demás regidurías.

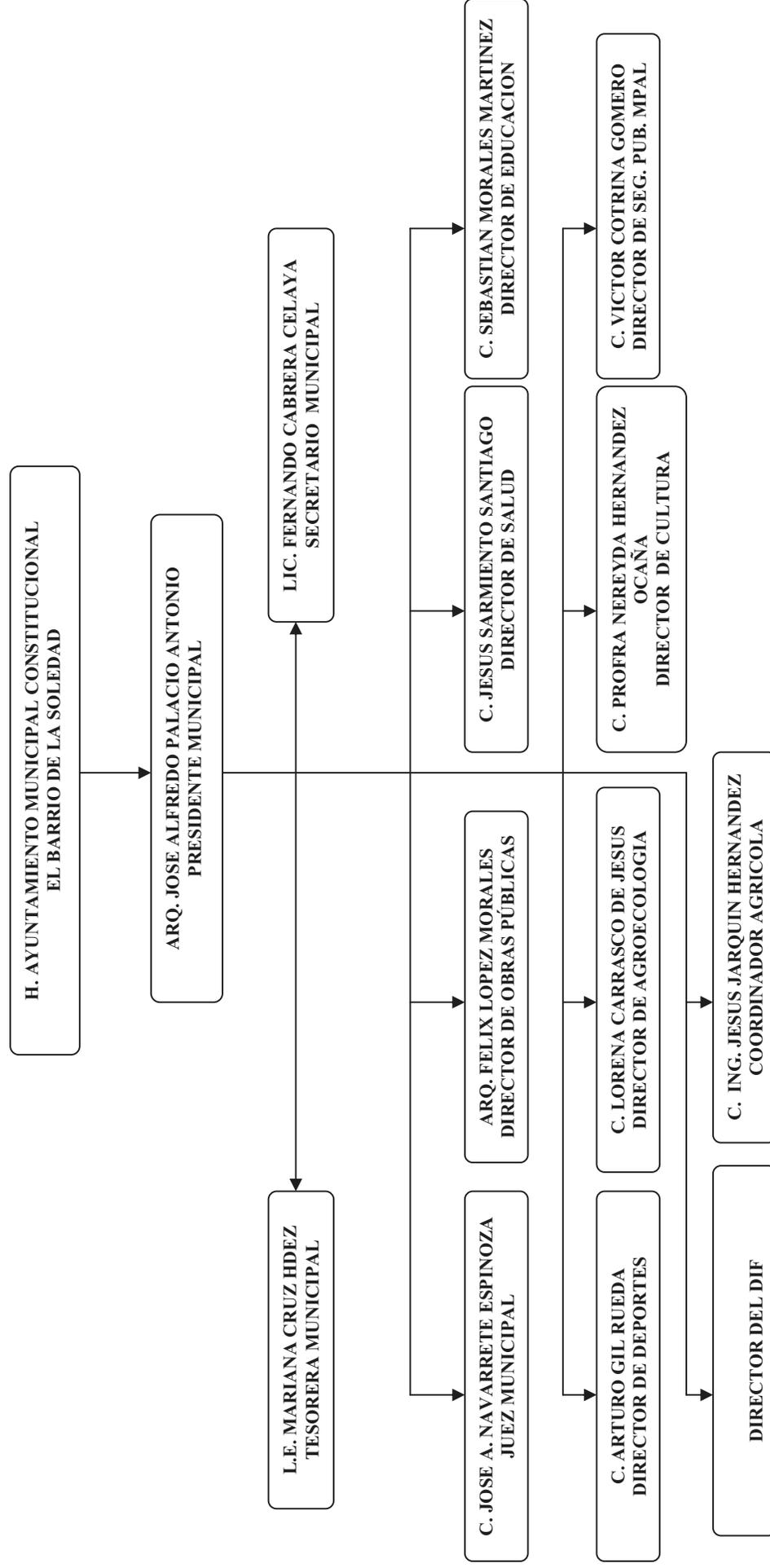
#### IV.5.2 Organización y profesionalización municipal

Fig. 8. Organigrama del Ayuntamiento (Cabildo)



Nota: La regiduría de agroecología y de cultura son regidurías internas, aun no están registradas ante el estado.

**Fig. 9. De la administración municipal**



#### IV. 5.3. Ingresos

En cuanto a los ingresos se refiere el municipio de El Barrio de la Soledad percibió para el ejercicio fiscal 2008 de la siguiente manera:

INGRESOS PROPIOS	\$604,400.00
IMPUESTOS	108,000.00
Del impuesto predial	100,000.00
Impuesto sobre traslación de Dominio	2,000.00
Fraccionamiento y Fusión de Bienes Inmuebles	3,000.00
Rifas, sorteos, loterías y concursos	1,000.00
Diversiones y espectáculos públicos	2,000.00
DERECHOS	\$461,000.00
Alumbrado Publico	10,000.00
Aseo Publico	10,000.00
Panteones	1,000.00
Rastro	1,000.00
Certificaciones, constancias y legalizaciones	50,000.00
Licencias y permiso	100,000.00
Licencias y refrendos de funcionamientos comercial industrial y de servicio	30,000.00
Expedición de licencias, permisos o autorizaciones para enajenación de bebidas alcohólicas	50,000.00
Permisos para anuncios y publicidad	2,000.00
Agua potable, drenaje y alcantarillado	200,000.00
Servicios prestados en materia de salud y control de enfermedades	2,000.00
Servicios prestados por las autoridades de seguridad publica	5,000.00
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	\$10,000.00
Contribuciones de mejoras	10,000.00
PRODUCTOS	\$21,000.00
Derivado de bienes inmuebles	1,000.00
Derivado de bienes muebles	20,000.00
APROVECHAMIENTOS	\$4,400.00
Multas	2,400.00
Recargos	2,000.00
PARTICIPACIONES	\$6,650,127.19
PARTICIPACIONES E INCENTIVOS FEDERALES	
Fondo municipal de participaciones	4,475,528.05
Fondo de Fomento Municipal	1,969,212.53
Fondo Municipal de Compensación	131,217.61

Fondo Municipal sobre la venta final de Gasolina y Diesel	74,169.00
APORTACIONES	\$11,344,630.00
APORTACIONES FEDERALES	
Fondo de Aportaciones para la Infraestructura social Municipal	6,295,375.00
Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento Municipal	5,049,255.00
TOTAL DE INGRESOS	\$18,599,157.19

Se demuestra con toda claridad que el gobierno municipal está en la mejor disposición para que la población de su municipio este enterada de cuanto recurso ingresa a la tesorería del ayuntamiento, sin embargo el recurso que le llega para la infraestructura social municipal sea relativamente poco para satisfacer en obras a sus treinta comunidades cada año.

Y demostrando que los ingresos propios que el gobierno municipal genera, no son suficientes para lograr un desarrollo, necesitando y dependiendo totalmente de las aportaciones e incentivos federales para satisfacer medianamente las necesidades de la población municipal

#### **IV.5.4. Egresos y su aplicación**

Los gastos presupuestales o egresos del municipio se ven reflejados en su mayoría en la construcción de obras sociales recurso que son tomados de las aportaciones federales (ramo 33).

Otros egresos son por servicios personales, sueldo al personal de confianza, para materiales y suministros, materiales para oficina y material para computadoras.

#### **IV.5.5. Reglamentación Municipal**

Este municipio cuenta con su reglamento encontrado en el Bando del Municipio de El Barrio de La Soledad Oaxaca y cuenta con reglamentos internos de trabajo para cada Regiduría. Y de ahí en fuera no existe otro tipo de reglamento generando algunos desordenes y descontento entre las comunidades.

También se cuenta con un reglamento interno del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable (CMDRS).

Una de las problemáticas más marcadas por agentes municipales es que no hay un reglamento que rija los permisos para la venta de bebidas alcohólicas, para la protección al ambiente y reserva ecológica.

## **1V.5.6. Servicios y su Calidad**

### **Agua Potable**

El 83.60 % de la población total de este municipio cuenta con este servicio, calificándolo de regular, en periodo de seca este liquido vital se ve racionado ya que sus principales abastecimientos que son los ríos bajan de nivel.

Con respecto al 16.35% de la población que no cuenta con este servicio es por el crecimiento de la comunidad y falta ampliar la red de suministro de agua entubada y en el caso de la comunidad de Reforma esta no cuenta con la instalación ya que es una comunidad pequeña y muy dispersa y el colocar red de agua representa un gasto mucho mayor con respecto al número de habitantes.

El agua que llega a los hogares es para uso domestico mas no para consumo humano, la población el agua para consumo humano la compran por garrafones o en algunos casos la obtienen de su pozos.

En la comunidad de la Haciendita el servicio del agua lo obtienen de su comunidad vecina congregación almoloya, quejándose en gran manera que los bombeos acordados en la semana con esta comunidad no son los que les proporcionan, dejando a la Haciendita en ocasiones hasta 15 días sin agua y si siendo puntuales para el cobro de este servicio.

### **Alumbrado Publico**

Este servicio si existe en todas las comunidades y cabecera municipal, solo que no existe de manera que satisfaga las necesidades de toda la población. Los principales problemas que se encuentran con respecto a este servicio es el mantenimiento (faltan focos, la infraestructura no es la adecuada, algunas lámparas están prendidas todo el día y otras no funcionan aunque cambien los focos), ampliación de este servicio por el crecimiento de la comunidad y son indispensables en lugares de mayor concurrencia por los habitantes.

El porcentaje de funcionamiento de este servicio oscila entre un 50% hasta un 65% con respecto a la población total.

Aunque el ayuntamiento ha hecho trabajos notorios en este servicio la falta de presupuesto hace lento la mejoría en este concepto.

## **Seguridad Pública**

Para el municipio este concepto es nuevo ya que en años anteriores no se contaba con este servicio siendo implementado en este periodo de gobierno. Se cuenta con aproximadamente 20 policías y una patrulla esto para la vigilancia de las 30 agencias y su cabecera municipal.

A pesar de los esfuerzos que el departamento de seguridad publica hace para el recorrido de las 30 comunidades hace difícil que alcance a cubrir a todas ya que son muy pocos los policías y solo se cuenta con una unidad móvil.

Para esto los habitantes se están organizando para hacer vigiliias en las comunidades y de esta manera ayudar y contribuir a la vigilancia y resguardo del orden público.

## **Drenaje**

El establecimiento y ampliación de este servicio se ve más definido en la cabecera municipal y lo referente a las comunidades de mayor población como son Guiguba, Niza Conejo y Col. Progreso. El resto de las comunidades cuentan con fosas sépticas y para esto solo piden el apoyo del municipio cuando hay rebalsamiento de dichas fosas.

En la cabecera municipal se amplio y se estableció este servicio en este año 2008, para el resto de las comunidades antes mencionadas la restauración del drenaje en Guiguba representa un gasto considerable calculando que se llevaría casi todo el presupuesto para obras de un año, para Niza conejo el problema que se tiene es donde hacen su descarga de aguas negras y Col. Progreso solo se refiere a su ampliación.

## **Panteones**

Se cuenta con un panteón municipal en buenas condiciones y los tramites no problema.

## **Recolección y manejo de la basura**

En este servicio el municipio es apoyado por la Empresa Cementera Cruz Azul A.C., apoyando para la recolección y con cursos para la separación de basura. Aunque este municipio está en trámites para certificarse como municipio limpio, todavía en algunas comunidades el problema de la basura solo se define como apoyo para tener contenedores donde colocar la basura y como ejemplo la comunidad de estación almoloya. Este servicio es considerado como bueno.

## **Mantenimiento de Parques y Jardines.**

El Ayuntamiento municipal cuenta con personal que se encarga del mantenimiento de áreas verdes y limpieza en la cabecera municipal. En la parte de lagunas la cementera Cruz Azul en coordinación con el deportivo Cruz Azul se encarga del mantenimiento de jardines y áreas verdes.

### **IV.5.7. Protección Civil**

En este servicio los de seguridad pública son los encargados de apoyar a la ciudadanía en caso de algún siniestro y así mismo la ciudadanía apoya también para su propio resguardo. No existe en el municipio personal específico para este servicio.

### **IV.5.8. Transparencia y Acceso a la Información Pública**

En este periodo de gobierno se hace la diferencia ante los demás gobiernos que han pasado por este municipio. El actual Presidente Municipal el ARQ. José Alfredo Palacio Antonio firma la ley de transparencia para su municipio y lo da a conocer mediante una reunión de CMDRS lo cual permita que toda la población municipal tenga acceso a cualquier información ya sea de carácter administrativo o económico durante su periodo de gobierno. Creando también un ambiente de confianza entre sus conciudadanos y el gobierno municipal.

### **IV.5.9. Fortalecimiento a la participación ciudadana y la contraloría social**

Este concepto se está logrando poco a poco con la ciudadanía ya que en años anteriores se daba a conocer el manejo de los recursos mediante un informe de gobierno cada año y en este gobierno municipal la participación del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable ha sido una pieza clave para que la ciudadanía se entere de cómo se están manejando estos recursos durante todo el año y que compromisos, derechos y obligaciones se tiene como habitante del municipio. Las reuniones del CMDRS se llevan a cabo cada mes y en caso de ser necesarias algunas reuniones extraordinarias cada semana o cada quince días.

### **IV.5.10. Fortalecimiento a las Relaciones Intergubernamentales**

La relación de trabajo entre el Presidente Municipal de El Barrio de la Soledad y los presidentes de los municipios vecinos el de Santa María Petapa y Santo Domingo Petapa hasta el momento ha sido de una forma cordial y respetuosa, por dar a conocer un ejemplo: el Modulo de Maquinaria que comparten estos municipio, el inicio de cada año se formula un rol de actividades y tiempos para el uso de esta maquinaria, respetando así los tiempos y fechas que le toca a cada municipio.

## V. IDENTIFICACION DE PROBLEMAS

### Vías y Medios de Comunicación:

En el municipio de El Barrio de La Soledad, 20 comunidades de las 30 con que cuenta, presentan sus vías y medios de comunicación (calles, caminos, carreteras y puentes) en mal estado, debido al limitado recurso económico con que cuenta el gobierno municipal y la falta de equipo para su mantenimiento, lo cual ocasiona que el acceso a las comunidades en periodo de lluvias sea restringido y que algunas no cuenten con el servicio de transporte o este sea limitado.

### Salud:

Los habitantes del Municipio de El barrio de la Soledad cuentan con lugares donde reciben el servicio de salud, solo que estos espacios no cuentan con personal médico o el que existe no es suficiente para la atención o prevención medica, la falta de equipo y medicamentos hace más deficiente la atención y la infraestructura donde se presta este servicio es muy reducida o está en malas condiciones. Lo cual ocasiona que la población genere gastos para la atención privada y afecte la economía familiar.

### Educación:

En las comunidades de Chigola, Col. Hidalgo, Santa Rosa, El Sardinero, Rio Grande, Las Cruces, La Junta, El Nacedero, Cuajinicuil la asistencia de los maestros y las Técnicas Educativas que le imparten a la población estudiantil es insuficiente y de bajo rendimiento, aunado a ello la falta de infraestructura y en el resto de las comunidades solo se presenta falta de infraestructura escolar y el escaso mantenimiento de la que ya existe.

### Energía Eléctrica:

En el municipio de El Barrio de La Soledad el 3% de la población no cuentan con energía eléctrica, debido a la formación de nuevas viviendas, lo cual ocasiona que estas familias se vean muy limitadas para realizar sus actividades en el hogar y trabajo en todo el año.

#### Agua potable:

En el municipio de El barrio de la Soledad el 16.35% del total de la población no cuenta con el servicio de agua potable, debido a la formación de nuevas vivienda y al poco mantenimiento o rehabilitación que se le da a las líneas generales de abastecimiento que ya existen, ocasionando que las familias que no cuentan con este servicio tengan tomas clandestinas y que el agua se desperdicie en las tuberías que se encuentran rotas o muy viejas, generando que el suministro de agua en la comunidades se vea muy limitado todo el año.

#### Ambiental:

En el municipio de El Barrio de la Soledad, el 42.09 % del total del territorio municipal es selva y bosque y el 57.91% se encuentra deforestado debido a los asentamientos humanos, al uso ganadero, agrícola y el uso de leña como combustible domestico, porque los habitantes no han sabido utilizar el suelo de manera sustentable, lo cual ocasiona que la captación de agua en los mantos acuíferos sea cada vez menor y se tenga menos agua para el abastecimiento de la población municipal en todo el año.

#### Económico Productivo:

En el municipio de El Barrio de La Soledad el 16.80% de la población se dedican a las actividades económicas más importantes del sector primario (agricultura y ganadería), presentando estas actividades bajos rendimientos en cultivos, bajos parámetros de producción ganadera y altos costos de producción, debido a la falta de capacitación, asistencia técnica, recursos económicos y apoyos gubernamentales, por que los productores tienen una manera tradicional de producir, la cual ocasiona el mal uso del suelo como la erosión por el uso excesivo de fertilizantes inorgánicos y la deforestación para el establecimiento de potreros, de manera constante.

#### Seguridad Pública:

El municipio de El Barrio de La Soledad cuenta con 20 elementos que conforman la policía municipal el cual presentan condiciones desfavorables para el desarrollo sus actividades, debido a que solo cuentan con una unidad móvil, poco personal, no cuentan con el equipo de protección necesario y capacitación nula para prestar el servicio de seguridad pública a las 30 agencias que conforman el territorio municipal, el cual ocasiona que el servicio de seguridad pública sea deficiente, el descontento de los habitantes y que estos tengan que seguir ocupándose de su seguridad como lo han hecho en años anteriores.

## Infraestructura municipal y Servicios Públicos

En el municipio de El Barrio de La Soledad, la infraestructura municipal, el alumbrado público y drenaje, no son adecuadas para prestar el servicio a la población, debido al poco mantenimiento del alumbrado público, a los altos costo que generan establecer el servicio del drenaje y que los sitios que se ocupan para la atención y recreación ciudadana se encuentren mal ubicados y en mal estado, porque la mayoría de los recursos económicos que llegan al gobierno municipal son destinados a otras obras, lo cual ocasiona que el servicio de atención ciudadana no sea el adecuado, que la población no tengan lugares donde acudir para el desarrollo integral de las familias, que las calles de las comunidades sean inseguras por la falta de alumbrado público, así como la descarga de aguas negras generen focos de infección y afecten a la población.

## VI. PRIORIZACION DE PROBLEMAS

PROBLEMAS	VÍAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN (A)	SALUD (B)	EDUCACIÓN (C)	ELECTRIFICACIÓN (D)	AGUA POTABLE (E)	AMBIENTAL (F)	ECONOMICO PRODUCTIVO (G)	SEGURIDAD PUBLICA (H)	INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL, ALUMBRADO PUBLICO Y DRENAJE. (I)	FRECUENCIA	JERARQUIA
VÍAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN (A)		(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	(A)	8	1
SALUD (B)			(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	(B)	7	2
EDUCACIÓN (C)				(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	(C)	6	3
ELECTRIFICACIÓN (D)					(D)	(D)	(D)	(D)	(D)	5	4
AGUA POTABLE (E)						(E)	(E)	(E)	(E)	4	5
AMBIENTAL (F)							(F)	(F)	(F)	3	6
ECONOMICO PRODUCTIVO (G)								(G)	(G)	2	7
SEGURIDAD PUBLICA (H)									(H)	1	8
INFRA. MPAL,ALUMBRADO PUBLICO Y DRENAJE(I)										1	8

**VII. PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.**

**VII.1 ARBOL DE PROBLEMAS.**

**VII.1.1 ARBOL DE PROBLEMAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACION.**

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
EL PERIODO DE LLUVIAS EXCESIVAS Y LA FALTA DE MANTENIMIENTO	<p>En el municipio de El Barrio de La Soledad, 20 comunidades de las 30 con que cuenta, presentan sus vías y medios de comunicación (calles, caminos, carreteras y puentes) en mal estado, debido al limitado recurso económico con que cuenta el gobierno municipal y la falta de equipo para su mantenimiento, lo cual ocasiona que el acceso a las comunidades en periodo de lluvias sea restringido y que algunas no cuenten con el servicio de transporte o este sea limitado.</p>	HACEN EN OCACIONES INTRANSITABLES LAS CARRETERAS Y LOS TIEMPOS DE TRASLADO AUMENTAN EN GRAN MANERA.
NO HAY MAQUINARIA DISPONIBLE PARA EL MANTENIMIENTO DE LAS CARRETERAS		DEMORA EL MANTENIMIENTO DE LOS CAMINOS Y CARRETERAS EN LAS COMUNIDADES.
FALTA DE PUENTES EN ARROYOS.		EL CRECIMIENTO DE ARROYOS, NO PERMITE QUE LOS HABITANTES LLEGEN A SUS TRABAJOS, AFECTANDO LA ECONOMIA FAMILIAR
FALTA DE RECURSOS DEL GOBIERNO MUNICIPAL.		EL TRASLADO DE LA CIUDADANIA PARA LA ADQUISICION DE SERVICIOS Y ABASTECIMIENTO DE VIVERES SE COMPLICA.
FALTA DE TRANSPORTE PUBLICO Y EL QUE EXISTE HACE LA RUTA SUBIENDO SU PRECIO EN ALTOS COSTOS Y COMO VIAJE ESPECIAL.		HACE QUE LOS CAMINOS SE DESLAVEN Y LA INVERSION ECONOMICA POR PARTE DEL MUNICIPIO SE PIERDA.
LA FALTA DE CREDIBILIDAD POR PARTE DE LA CIUDADANIA ACELERA LA HABILITACION DE SUS CAMINOS CERCA DEL PERIODO DE LLUVIAS.		LAS CARRETERAS SE DETERIORAN CON FACILIDAD Y PRESENTAN PELIGRO PARA LA CIUDADANIA.
FALTA DE ALCANTARILLADOS, CUNETEO Y TOPES.		SE LLEGA A PENSAR QUE YA HAY CONVENIOS ESTABLECIDOS ENTRE EL GOBIERNO MUNICIPAL Y LOS ENCARGADOS DE RELIZAR DICHSO CONTRATOS.
LOS ENCARGADOS DE HACER EL TRABAJO DE CARRETERAS NO LO HACEN BIEN.		

**VII.1.2 ARBOL DE PROBLEMAS SALUD.**

<b>CAUSAS</b>	<b>PROBLEMA</b>	<b>EFFECTOS</b>
<p>FALTA DE LA CULTURA DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y CHEQUEOS PERIÓDICOS ASÍ COMO EL MAL HABITO ALIMENTICIO.</p>	<p>Los habitantes del Municipio de El barrio de la Soledad cuentan con lugares donde reciben el servicio de salud, solo que estos espacios no cuentan con personal médico o el que existe no es suficiente para la atención o prevención médica, la falta de equipo y medicamentos hace más deficiente la atención y la infraestructura donde se presta este servicio es muy reducida o está en malas condiciones. Lo cual ocasiona que la población genere gastos para la atención privada y afecte la economía familiar.</p>	<p>LOS MEDICAMENTOS CORREN POR CUENTA DE LOS HABITANTES AFECTANDO A LA ECONOMIA FAMILIAR</p>
<p>FALTA DE MANTENIMIENTO DE LAS CASAS DE SALUD EXISTENTES Y LA FALTA DE INFRAESTRUCTURA DE SALUD EN LAS COMUNIDADES CON MAYOR MARGINACION.</p>		<p>RECURREN A SERVICIOS PARTICULARES, AFECTANDO LA ECONOMIA DEL CIUDADANO</p>
<p>FALTA DE MEDICAMENTOS Y EQUIPO BASICO EN LAS CASAS DE SALUD Y CLINICAS</p>		<p>LA POBLACION SUFRE DE ENFERMEDADES RECURRENTES Y COMUNES COMO SON: RESPIRATORIAS Y DEL APARATO DIGESTIVO POR LA ALIMENTACION Y FALTA DE HIGIENE</p>
<p>FALTA DE PERSONAL MEDICO EN LAS CASA DE SALUD Y EL QUE EXISTE EN LAS CLINICAS NO ES SUFICIENTE PARA LA ATENCION CIUDADANA.</p>		<p>INCREMENTO DE LA POBLACION CON ENFERMEDADES CRONICAS O TERMINALES COMO EL CANCER CERVICOUTERINO, CARCER DE MAMA, PULMONAR , ETC.</p>
<p>LAS VISITAS DE LOS MEDICOS A LAS COMUNIDADES SON DE UNA VEZ POR MES O MÁS TIEMPO Y FALTAN PLATICAS SOBRE CONTROL DE NATALIDAD, PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES DE TRANSMICION SEXUAL, PREVENCIÓN DE EMBARAZOS NO DESEADOS, EL SIDA, ETC.</p>		<p>PROBLEMAS DE SOBRE PESO INFANTIL Y JUVENIL, DESERCIÓN DE JOVENES EN LAS ESCUELAS POR EMBARAZOS NO DESEADOS, PROBLEMA DE DEABETES</p>
<p>LA ATENCION DEL PERSONAL MEDICO A LA POBLACION EN OCASIONES NO ES CORDIAL.</p>		<p>PERDIDA HUMANA POR LA FALTA DE MEDICAMENTO O EQUIPO PARA PRESTARLE PRIMEROS AUXILIOS O ATENCION MEDICA.</p>

**VII.1.3 ARBOL DE PROBLEMAS EDUCACION.**

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<p>LOS MAESTROS NO SON PUNTUALES Y FALTAN VARIOS DIAS A IMPARTIR CLASES</p>	<p>En las comunidades de La Chigola, Col. Hidalgo, Santa Rosa, El Sardinero, Rio Grande, Las Cruces, La Junta, El Nacedero, Cuajinicuil la asistencia de los maestros y las Técnicas Educativas que le imparten a la población estudiantil es insuficiente y de bajo rendimiento Y en todas las comunidades se presenta falta de infraestructura escolar y el escaso mantenimiento de la que ya existe</p>	<p>LOS NIÑOS SE VEN AFECTADOS EN SU CALIDAD EDUCATIVA</p>
<p>FALTA DE SALONES POR EL CRECIMIENTO DE LA POBLACION ESTUDIANTEL (PREESCOLAR, PRIMARIA, SECUNDARIA Y NIVEL MEDIO SUPERIOR)</p>		<p>QUE HAYA UNA SOBREPOBLACION DE ALUMNOS EN UN SOLO SALON Y EL MAESTRO NO PUEDA DARLES LA ATENCION QUE SE MERECE, REFLEJANDOSE EN LA BAJA CALIDAD EDUCATIVA, ADEMAS QUE YA LOS ALUMNOS EMPIEZEN A OCUPAR AREAS QUE NO ESTEN DESTINADOS PARA RECIBIR CLASES.</p>
<p>LOS SERVICIOS DE LUZ, AGUA, Y SANITARIOS NO SON LOS ADECUADOS PARA LOS NIÑOS Y JOVENES; ALGUNAS ESCUELAS NO CUENTAN CON ESTOS SERVICIOS BASICOS.</p>		<p>NO SE PUEDAN UTILIZAR EQUIPO DE PROYECCION ESCOLAR (ENCICLOMEDIAS) QUE AYUDEN AL DESARROLLO EDUCATIVO DE LOS NIÑOS. Y LA FALTA DE AGUA Y SANITARIOS GENERARIA ENFERMEDADES INFECIOSAS EN LOS NIÑOS.</p>
<p>VARIAS ESCUELAS NO CUENTAN CON PROTECCION PERIMETRAL</p>		<p>ACCIDENTES POR ATROPELLAMIENTOS, EL ACCESO FACIL DE PERSONAS DESCONOCIDAS DENTRO DEL PLANTEL EDUCATIVO.</p>
<p>FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS DE LAS FAMILIAS PARA MANDAR A ESTUDIAR A SUS HIJOS FUERA DE LAS COMUNIDADES</p>		<p>QUE LOS JOVENES Y NIÑOS DEJEN DE ESTUDIAR.</p>
<p>FALTA DE MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUCTURA ESCOLAR</p>		<p>PRESENTA UN PELIGRO CONSTANTE PARA EL ALUMNO.</p>
<p>EN LAS COMUNIDADES HAY GRUPOS DE ESTUDIANTES QUE SON ATENDIDOS POR UN SOLO MAESTRO Y NO RECIBEN LA ATENCION ADECUADA</p>		<p>MIGRACION DEL ESTUDIANTE A OTRO MUNICIPIO Y ESTADO EN BUSCA DE MEJORES ESCUELAS</p>
<p>HAY CAMBIOS CONSECUTIVOS DE MAESTROS Y LOS QUE IMPARTEN CLASES NO SON PERSONAL CAPACITADO.</p>		<p>CLAUSURA DE ESCUELAS POR LA FALTA DE MAESTROS, ALUMNOS Y MANTENIMIENTO O REHABILITACION DE INFRAESTRUCTURA ESCOLAR.</p>

**VII.1.4 ARBOL DE PROBLEMAS ENERGIA ELECTRICA.**

<b>CAUSAS</b>	<b>PROBLEMA</b>	<b>EFFECTOS</b>
EL CRECIMIENTO DE LA POBLACION Y NECESITAN AMPLIACIONES	<p>En el municipio de El Barrio de La Soledad el 3% de la población no cuentan con energía eléctrica, debido a la formación de nuevas viviendas, lo cual ocasiona que estas familias se vean muy limitadas para realizar sus actividades en el hogar y trabajo en todo el año.</p>	LIMITACION DE ACTIVIDADES FAMILIARES POR LA FALTA DE ESTE SERVICIO.
EL RECURSO DEL GOBIERNO MUNICIPAL ES LIMITADO		LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA QUE OCUPAN LAS VIVIENDAS QUE NO CUENTAN CON ESTE SERVICIO, NO SON LAS APROPIADAS CORRIENDO PELIGRO LOS HABITANTES DEL HOGAR
LAS AUTORIDADES MUNICIPALES PRIORIZAN OBRAS PARA FESTEJOS Y NO LO QUE EN REALIDAD NECESITA LA POBLACION PARA VIVIR MEJOR		LA CONSERVACION DE ALIMENTOS PERECEDEROS ES LIMITADO, AFECTANDO LA ECONOMIA FAMILIAR
AGENCIAS Y CASAS DE SALUD NO CUENTAN CON ESTE SERVICIO		EL SERVICIO DE SALUD O DE ATENCION CIUDADANA SE VE LIMITADO POR NO CONTAR CON ENERGIA ELECTRICA
AUN NO LO SOLICITAN AL GOBIERNO MUNICIPAL		SE PUEDEN ECHAR A PEDER MEDICAMENTOS COSTOSOS POR FALTA REFRIGERACION EN CLINICAS O CASAS DE SALUD.
		NO SE PUEDAN OCUPAR EQUIPOS QUE NECESITEN MAYOR VOLTAJE DEL QUE SE CUENTA.

**VII.1.5 ARBOL DE PROBLEMAS AGUA POTABLE.**

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
CRECIMIENTO DE LA POBLACION Y FALTA DE AMPLIACIONES		NO TIENEN TOMAS DE AGUA LOS NUEVOS ASENTAMIENTOS HUMANOS.
LAS REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA ESTAN EN MAL ESTADO		DESPERDICIO DE AGUA
EL RECURSO QUE LLEGA AL MUNICIPIO ES LIMITADO Y NO ALCANZA PARA HACER MUCHAS OBRAS.	En el municipio de El barrio de la Soledad el 16.35% del total de la población no cuenta con el servicio de agua potable, debido a la formación de nuevas vivienda y al poco mantenimiento o rehabilitación que se le da a las líneas generales de abastecimiento que ya existen, ocasionando que las familias que no cuentan con este servicio tengan tomas clandestinas y que el agua se desperdicie en las tuberías que se encuentran rotas o muy viejas, generando que el suministro de agua en la comunidades se vea muy limitado todo el año.	SE TIENEN QUE ESPERAR HASTA QUE SEAN BENEFICIADOS CON UNA OBRA
LOS MANANTIALES O NACEDEROS BAJAN SU CAPACIDAD POR QUE LA DEMANDA DE ESTE LIQUIDO CADA VEZ ES MAYOR		BAJAN SU CAPACIDAD Y EN EPOCAS DE SECA NO LOGRAN ABASTECER A TODA LA POBLACION MUNICIPAL.
LA COBERTURA VEGETAL SE ESTA DISMINUYENDO EN GRAN MANERA		POCA RETENCION DE AGUA EN LOS MANTOS ACUIFEROS
LOS NUEVOS ASENTAMIENTOS HUMANOS HACEN SUS PROPIAS REDES DE DISTRIBUCION		NO PAGAN LO QUE CONSUMEN
CONTAMINACION DEL AGUA DE LOS RIOS POR EL GANADO BOVINO O DISTINTO ANIMALES.		LA GENTE PREFIERE COMPRAR AGUA EMBOTELLADA PARA CONSUMO HUMANO AFECTANDO LA ECONOMIA FAMILIAR.
NO HAY MANTENIMIENTO PARA EL EQUIPO DE BOMBEO Y LOS POZOS QUE ABASTECEN A LAS COMUNIDADES NECESITAN MAYOR PROFUNDIDAD		QUE EL GASTO DEL MANTENIMIENTO SE DE POR PARTE DE LA POBLACION Y QUE EN PERIODOS DE SECA LA CAPACIDAD DE LOS POZOS BAJEN CONSIDERABLEMENTE AFECTANDO A LA POBLACION.

**VII.1.6 ARBOL DE PROBLEMAS AMBIENTALES.**

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
LA DEFORESTACION POR PARTE DE LOS CIUDADANOS	<p>En el municipio de El Barrio de la Soledad, el 42.09 % del total del territorio municipal es selva y bosque y el 57.91% se encuentra deforestado debido a los asentamientos humanos, al uso ganadero, agrícola y el uso de leña como combustible domestico, porque los habitantes no han sabido utilizar el suelo de manera sustentable, lo cual ocasiona que la captación de agua en los mantos acuíferos sea cada vez menor y se tenga menos agua para el abastecimiento de la población municipal en todo el año.</p>	PERDIDA DE FAUNA SILVESTRE
LOS PRODUCTORES DE GANADO BOVINO HAN CONVERTIDO LA MAYORIA DE MONTAÑA EN POTREROS		LOS MANANTIALES Y RIOS IMPORTANTES SE ESTAN SECANDO
LA FALTA DE CULTURA AL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE		EL DETERIORO VISUAL DEL MEDIO AMBIENTE
NO HAY RAGLAMENTOS QUE SANCIONEN LA TALA INMODERADA		LA GENTE DEFORESTA, CAZA Y PESCA SIN NINGUN CONTROL.
USO DE LA LEÑA COMO COMBUSTIBLE EN EL HOGAR		MONTAÑAS ENTERAS SIN COBERTURA VEGETAL
LA FALTA DE DIFUSION DE PROGRAMAS PARA LA REFORESTACION AMBIENTAL		LOS MANTOS ACUIFEROS CAPTAN CADA VEZ MENOS AGUA
EL CRECIMIENTO DE LA POBLACION Y LOS NUEVOS ASENTAMIENTOS HUMANOS.		PERDIDA DE VEGETACION POR INCENDIOS NO CONTROLADOS
NO UTILIZAN BRECHAS PARA REALIZAR LAS ACTIVIDADES DE QUEMAS		DESPERDICIAN GRAN PARTE DE LOS TERRENOS POR NO SABER UTILIZARLO DE MANERA SUSTENTABLE.

**VII.1.7 ARBOL DE PROBLEMAS ECONOMICO PRODUCTIVO.**

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
DESCONOCIMIENTO DE NUEVAS TECNICAS DE PRODUCCION AGRICOLA Y GANADERO ADEMAS DE LA FALTA DE ASISTENCIA TECNICA Y CAPACITACION.	En el municipio de El Barrio de La Soledad el 16.80% de la población se dedican a las actividades económicas más importantes del sector primario (agricultura y ganadería), presentando estas actividades bajos rendimientos en cultivos, bajos parámetros de producción ganadera y altos costos de producción, debido a la falta de capacitación, asistencia técnica, recursos económicos y apoyos gubernamentales, así mismo por la falta de conocimientos los productores tienen una manera tradicional de producir, la cual ocasiona el mal uso del suelo como el uso excesivo de fertilizantes inorgánicos y la deforestación para el establecimiento de potreros, de manera constante.	LOS PARAMETROS PRODUCTIVOS SON BAJOS EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES
FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS PARA LA ADQUISICION DE INFRAESTRUTURA Y EQUIPO PARA DESARROLLAR LAS ACTIVIDADES AGRICOLAS, GANADERAS, ACUICOLAS Y AGROINDUSTRIALES		LA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS ESTA SIENDO MENOS RENTABLE PROVOCANDO EL ABANDONO DE LA ACTIVIDAD Y BUSCANDO NUEVAS OPORTUNIDADES DE DESARROLLO.
MALA CALIDAD GENETICA EN LAS ESPECIES GANADERAS		LAS NUEVAS GENERACIONES SE INTERESAN MENOS EN LAS ACTIVIDADES DEL CAMPO O GANADERO
USO EXCESIVO DE FERTILIZANTES INORGANICOS		EROSION DE LOS SUELOS CONVIRTIENDOLAS EN TIERRAS NO APTAS PARA EL USO AGRICOLA, FORESTAL Y GANADERO.
NEGACION AL CAMBIO DE OTROS CULTIVOS APARTE DEL MAIZ		LAS FORMAS Y TIEMPOS DE PRODUCCION NO SON LAS ADECUADAS
DESCONOCIMIENTO DE PROGRAMAS ESTATALES Y FEDERALES QUE APOYAN A LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS.		QUE LOS PRODUCTORES NO CREAN EN LOS APOYOS DE GOBIERNO ESTATAL Y FEDERAL
FALTA DE ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES ADEMAS DE QUE NO CUENTAN CON SUFICIENTES RECURSOS ECONOMICOS		TODO SU PRODUCTO LO USAN PARA AUTOCONSUMO Y GENERAN MUY POCO INGRESOS PARA SUS FAMILIAS

**VII.1.8 ARBOL DE PROBLEMAS SEGURIDAD PUBLICA.**

<b>CAUSAS</b>	<b>PROBLEMA</b>	<b>EFFECTOS</b>
FALTA DE PERSONAL PARA LA ATENCION CIUDADANA	El municipio de El Barrio de La Soledad cuenta con 20 elementos que conforman la policía municipal el cual presentan condiciones desfavorables para el desarrollo sus actividades, debido a que solo cuentan con una unidad móvil, poco personal, no cuentan con el equipo de protección necesario y capacitación nula para prestar el servicio de seguridad pública a las 30 agencias que conforman el territorio municipal, el cual ocasiona que el servicio de seguridad pública sea deficiente, el descontento de los habitantes y que estos tengan que seguir ocupándose de su seguridad como lo han hecho en años anteriores.	NO SE ALCANZA A CUBRIR LA VIGILANCIA EN TODAS LAS COMUNIDADES
FALTA DE VEHICULOS PARA LAS RONDAS EN LAS COMUNIDADES		NO SE ALCANZAN A CUBRIR TODAS LAS PETICIONES DE LOS HABITANTES
FALTA DE CAPACITACION A LOS ELEMENTOS POLICIACOS PARA DESARROLLAR BIEN SU ACTIVIDAD		EL DESCONTENTO DE LA CIUDADANIA POR NO HABER VIGILANCIA EN SUS COMUNIDADES
EL COMBUSTIBLE PARA EL VEHICULO ES RACIONADO		SE OCUPAN DE OTRAS ACTIVIDADES, DEJANDO DE LADO EL DE GUARDAR EL ORDEN
LOS POCOS ELEMENTOS QUE HAY TAMBIEN DESEMPEÑAN LA FUNCION DE PROTECCION CIVIL.		LA POBLACION TIENE QUE BUSCAR ALTERNATIVAS PROPIAS PARA EL RESGUARDO DE LA SEGURIDAD PUBLICA
NO CUENTAN CON EL EQUIPO DE PROTECCION ADECUADO PARA EL DESARROLLO DE SU ACTIVIDAD.		INCREMENTO DE LA DELINCUENCIA Y DE LA INSEGURIDAD.

**VII.1.9 ARBOL DE PROBLEMAS INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS.**

<b>CAUSAS</b>	<b>PROBLEMA</b>	<b>EFECTOS</b>
<p>TRABAJOS INCOMPLETOS DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA POR ADEUDOS DE LAS ADMINISTRACIONES MUNICIPALES ANTERIORES, ALGUNAS LAMPARAS ESTAN DIRECTAS Y SE MANTIENEN PRENDIDAS TODO EL TIEMPO</p>	<p>En el municipio de El Barrio de La Soledad, la infraestructura municipal, el alumbrado público y drenaje, no son adecuadas para prestar el servicio a la población, debido al poco mantenimiento del alumbrado público, a los altos costos que generan establecer el servicio del drenaje y que los sitios que se ocupan para la atención de la ciudadanía y recreación de la población se encuentren mal ubicados y en mal estado, porque la mayoría de los recursos económicos que llegan al gobierno municipal son destinados a otras obras, lo cual ocasiona que el servicio de atención ciudadana no sea el adecuado, que la población no tengan lugares donde acudir donde practicar deportes, que las calles de las comunidades sean inseguras por la falta de alumbrado público, así como la descarga de aguas negras generen focos de infección y afecten a la población.</p>	<p>LOS JOVENES SE DISTRAEN DE MANERAS NO CONSTRUCTIVAS Y QUE NO AYUDAN A SU DESARROLLO FISICO E INTEGRAL</p>
<p>ALTOS COSTOS PARA ESTABLECER EL SERVICIO DEL DRENAJE PÚBLICO Y EL RECURSO DEL MUNICIPIO ES MUY LIMITADO.</p>		<p>ROBOY ATAQUES A LA INTEGRIDAD FISICA DEL CIUDADANO, POR FALTA DE ILUMINACION. LOS ALTOS GASTO POR DESPERDICIO DE ENERGIA ELECTRICA.</p>
<p>FALTA DE INFRAESTRUCTURA DONDE SE REUNAN LAS FAMILIAS PARA SU DESARROLLO INTEGRAL Y LA FALTA DE REHABILITACION DE LOS QUE YA EXISTEN</p>		<p>NO HAY UNA FORMALIDAD EN EL CARGO DEL AGENTE MUNICIPAL Y DEL SERVICIO QUE PRESTA A SU COMUNIDAD, ADEMAS QUE LOS AGENTES QUE SI CUMPLEN CON SU CARGO OCUPAN SUS DOMICILIOS PARA ATENDER A LA POBLACION.</p>
<p>FALTA DE AGENCIAS MUNICIPALES PARA LA ATENCION FORMAL DE LA CIUDADANIA</p>		<p>CONTAMINACION POR AGUAS NEGRAS, AFECTANDO A LA COMUNIDAD.</p>
<p>EL ESPACIO DONDE SE ENCUENTRA UBICADO EL PALACIO MUNICIPAL ES MUY PEQUEÑO PARA LA ATENCION CIUDADANA, ADEMAS QUE NO SE ENCUENTRAN TODAS LAS REGIDURIAS EN UN MISMO LUGAR DE ATENCION, ESTAS SE ENCUENTRAN DISPERSAS.</p>		<p>LA ATENCION DE LA CIUDADANIA NO ES LA ADECUADA Y SE CREA CONFUSION POR LO DISPERSO QUE ESTAN UBICADAS LAS REGIRURIAS.</p>
<p>LA NECESIDAD DE DRENAJE PUBLICO SE UBICA EN LAS COMUNIDADES CON MAYOR POBLACION: LA CABECERA MUNICIPAL, COL. LAS FLORES Y NIZA CONEJO.</p>		<p>GENERACION DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS Y DESCONTENTO DE LAS CIUDADANIA POR LA GENERACION DE MALOS OLORES.</p>
<p>EL EQUIPO DE ILUMINACION PUBLICA ES INSUFICIENTE Y EL MANTENIMIENTO ES ESCASO</p>		<p>LOS GASTOS DE FOCOS Y MATERIALES CORREN A CUENTA DE LA CIUDADANIA.</p>

**VII.2. ARBOL DE SOLUCIONES**  
**VII.2.1 ARBOL DE SOLUCIONES VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACION.**

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
INCREMENTO EN EL MODULO DE MAQUINARIA DEL MUNICIPIO	MEJORAMIENTO DE LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACION EN EL MUNICIPIO.	LOS CAMINOS Y CARRETERAS ESTAN EN BUENAS CONDICIONES TODO EL AÑO
PUENTES EN LOS LUGARES REQUERIDOS		TODAS LAS COMUNIDADES CUENTAN CON EL SERVICIO DE TRANSPORTE
CALENDARIZAR LOS PROYECTOS DE CAMINOS ANTES O DESPUES DE LOS PERIODOS DE LLUVIAS		EL CRECIMIENTO DE ARROYOS Y RIOS NO AFECTAN EN LAS ACTIVIDADES DIARIAS DE LOS HABITANTES
GESTIONAR EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA LAS COMUNIDADES QUE LO NECESITEN.		LA SALIDA O ACCESO DE LAS COMUNIDADES SE REALIZA A CUALQUIER HORA DEL DIA Y DE FORMA RAPIDA Y SEGURA
SUPERVISION DE LAS OBRAS DE MANERA DETALLADA		LA INVERSION DEL GOBIERNO MUNICIPAL SE VE REFLEJADA EN LA COMODIDAD DE LA POBLACION
PONER TOPES EN LOS CAMINOS QUE TENGAN MAYOR INCIDENCIA DE LA POBLACION		EL MANTENIMIENTO DE LAS CARRETERAS ES OPORTUNO
PAVIMENTACION (DE CONCRETO Y ASFALTO) Y REVESTIMIENTO DE LOS CAMINOS, CARRETERAS Y CALLES		HAY UNA CREDIBILIDAD DE PARTE DE LA CUIDADANIA EN SU GOBIERNO MUNICIPAL

**VII.2.2 ARBOL DE SOLUCIONES DE SALUD.**

<b>CONJUNTO DE SOLUCIONES</b>	<b>SOLUCION ESTRATEGICA</b>	<b>CONDICION POSITIVA A FUTURO</b>
FOMENTO DE PREVENCIÓN DEL CUIDADO DE LA SALUD		LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO ACUDEN A SUS CASAS DE SALUD O CLINICAS A RECIBIR EL SERVICIO DE SALUD DE CALIDAD.
MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA DE LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD Y CONSTRUCCION DE DISPENSARIOS MEDICOS EN LAS COMUNIDADES CON MAYOR MARGINACION.		LAS CASAS DE SALUD SE ENCUENTRAN EN BUEN ESTADO Y CUENTAN CON TODOS LOS SERVICIOS PARA LA COMODIDAD DEL CIUDADANO, ADEMÁS QUE REDUCEN LOS GASTOS MEDICOS QUE SE GENERAN EN LA FAMILIA POR ATENCION PARTICULAR.
ASEGURAR EL ABASTECIMIENTO DE MEDICAMENTOS Y EQUIPO PARA LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD	PROGRESO Y DESARROLLO DEL SERVICIO DE SALUD EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD, OAXACA	LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD CUENTAN CON MEDICAMENTOS TODO EL AÑO PARA EL ABASTECIMIENTO DE LA POBLACION
QUE EXISTA PERSONAL MEDICO SUFICIENTE Y DE MANERA FORMAL EN CADA CASA Y CLINICA DE SALUD DEL TERRITORIO MUNICIPAL		LA ATENCION DE MEDICOS Y ENFERMERAS ES OPORTUNA Y DE CALIDAD LOS INDICES DE MORTALIDAD INFANTIL Y MORBILIDAD SE REDUCEN
DOTAR A LAS CLINICAS DE EQUIPOS PARA EL TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES QUE REQUIERAN CUIDADOS ESPECIALES.		LAS CLINICAS DE SALUD SE ENCUENTRAN CON EQUIPO PARA ENFERMEDADES DE ALTO RIESGO
CONTAR CON UN MODULO DE QUEJAS Y DENUNCIAS DEL SERVICIO QUE PRESTA EL PERSONAL MEDICO A LA CIUDADANIA.		LA ATENCION DE LOS MEDICOS, ENFERMERAS Y ENCARGADOS DEL SERVICIO DE SALUD ES CORDIAL Y DE CALIDAD PARA LA POBLACION.

**VII.2.3 ARBOL DE SOLUCIONES EDUCACION.**

<b>CONJUNTO DE SOLUCIONES</b>	<b>SOLUCION ESTRATEGICA</b>	<b>CONDICION POSITIVA A FUTURO</b>
ACUERDOS ENTRE PADRES DE FAMILIAS, MAESTROS Y SUPERVISION ESCOLAR PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CALENDARIO ESCOLAR	FOMENTO Y DESARROLLO DE LA EDUCACION EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD, OAXACA	LAS ESCUELAS CUENTAN CON MAESTROS, PREPARADOS CON TECNICAS DE ENSEÑANZA DE CALIDAD.
CONTRUCCION DE AULAS EN LAS ESCUELAS CON MAYOR INDICE DE POBLACION ESTUDIANTIL		LOS NIÑOS Y JOVENES NO PIERDEN CLASES
LOS DIRECTIVOS DE LAS ECUELAS PROMUEVEN BECAS PARA SUS ALUMNOS DE BAJOS RECURSOS ECONOMICOS Y LOS DE MAYOR APROVECHAMINETO ESCOLAR		TODAS LAS ESCUELAS CUENTAN CON SERVICIOS E INFRAESTRUTURA DE CALIDAD, ADEMAS QUE SON SUFICIENTE Y COMODAS PARA LA IMPARTICION DE CLASES.
CAPACITACION A LOS MAESTROS SIN AFECTAR LAS CLASES DE LOS ALUMNOS.		ESCUELAS SEGURAS
IMPLEMENTACION DE APOYOS ECONOMICOS A ALUMNOS DE BAJO NIVEL ECONOMICO Y PARA ALUMNOS CON ALTO RENDIMIENTO ACADEMICO		NIÑOS Y JOVENES DE BAJOS RECURSOS PUEDEN SEGUIR ESTUDIANDO CON EL SISTEMA DE BECAS
MANTENIMIENTO A LA INFRAESTRUTURA ESCOLAR Y SERVICIOS(AGUA, ENERGIA ELECTRICA, SANITARIOS..ETC.) EN EL PLANTEL ESCOLAR		EL INDICE DE DESARROLLO HUMANO INCREMENTA Y EL INDICE DE MARGINACION DISMINUYE.
MAESTRO SUFICIENTES Y EFICIENTES PARA LA IMPARTICION DE CLASES		JOVENES CON MEJORES OPORTUNIDADES DE VIDA
CONSTRUCCION DEL BARDEADO PERIMETRAL DE TODAS LAS ESCUELAS DEL TERRITORIO MUNICIPAL.		INCREMENTO DE LAS ESCUELAS EN EL TERRITORIO MUNICIPAL.

**VII.2.4 ARBOL DE SOLUCIONES ENERGIA ELECTRICA.**

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
AMPLIACION DE LA RED DE DISTRIBUCION ELECTRICA EN TODAS LAS COMUNIDADES QUE LO NECESITEN	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA.	TODO EL TERRITORIO MUNICIPAL TIENE EL SERVICIO DE ELECTRIFICACION DE CALIDAD
SE PRIORIZAN OBRAS QUE LAS COMUNIDADES REALMENTE NECESITAN		LA POBLACION APROVECHA Y AHORRA LA ENERGIA ELECTRICA
ESCUELAS, CASAS DE SALUD AGENCIAS, ETC. CUENTAN CON ESTE SERVICIO.		
CAPACITACION A LA POBLACION PARA EL USO RACIONAL DE LA ENERGIA ELECTRICA		LOS LUGARES DONDE SE PRESTAN SERVICIOS DE SALUD, EDUCACION Y ATENCION CIUDADANA CUENTA EL SERVICIO ADECUADO DE ENERGIA ELECTRICA
		LAS COMUNIDADES CUENTAN CON LA INFRAESTRUCTURA DE ENERGIA ELECTRICA ADECUADA PARA LA IMPLEMENTACION DE NEGOCIOS CON UN CONSUMO DE ALTO VOLTAJE.
LA COMUNIDAD ES LA ENCARGADA DE CUIDAR Y REPORTAR A TIEMPO ANTE LAS AUTORIDADES EL FALLO DE ESTE SERVICIO		NO EXISTEN PROBLEMAS EN ESTE SERVICIO

**VII.2.5 ARBOL DE SOLUCIONES AGUA POTABLE.**

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
AMPLIACION DE LA RED DE ALIMENTACION Y DISTRIBUCION DE AGUA	MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD CUENTAN CON EL SERVICIO DE AGUA POTABLE DE CALIDAD
ADQUISICION DE EQUIPO PARA LA CLORACION DE AGUA		EL AGUA ES PARA CONSUMO HUMANO Y NO SOLO PARA USO DOMESTICO.
HACER MAS PROFUNDOS LOS POZOS DE ABASTECIMIENTO EN LAS COMUNIDADES		LOS MANANTIALES, NACEDEROS Y RIOS BASTECEN LA DEMANDA DEL AGUA TODO EL AÑO
CAPACITACION A LA POBLACION PARA EL USO RACIONAL DEL AGUA Y ESTABLECER UN REGLAMENTO POR EL GOBIERNO MUNICIPAL PARA EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA		ESTABLECIMIENTO DE AREAS REFORESTADAS PROTEGIDAS, MAYOR RETENCION DE AGUA Y REVESTIMIENTOS DE RIOS
ESTABLECER PROGRAMAS DE REFORESTACION Y REHABILITACION DE LA MICROCUENCA DE LAS ALMOLOYAS.		TODAS LAS VIVIENDAS ESTAN REGISTRADAS ANTE UN COMITÉ DE AGUA POTABLE
HABILITAR LAGUNAS Y OLLAS DE CAPTACION DE AGUA PARA EL USO PECUARIO		HAY AGUA SUFICIENTE PARA LAS DISTINTAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS.
MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE BOMBEO		EL MUNICIPIO CUENTA CON UN REGLAMENTO PARA EL USO RACIONAL DEL AGUA Y SANCIONA AL QUE NO LO LLEVE A CABO.
ESTABLECER POZOS PROFUNDOS PARA LAS COMUNIDADES EN DONDE EL ABASTECIMIENTO DE AGUA ES POR GRAVEDAD O SON COMUNIDADES MAS ALEJADAS DE AFLUENTES DE AGUA		MANTENIMIENTO CONSTANTE DEL EQUIPO DE BOMBEO

**VII.2.6 ARBOL DE SOLUCIONES AMBIENTALES.**

<b>CONJUNTO DE SOLUCIONES</b>	<b>SOLUCION ESTRATEGICA</b>	<b>CONDICION POSITIVA A FUTURO</b>
<p>TRABAJOS DE REFORESTACION EN AREAS DE MANANTIALES Y RIVERAS DE LOS RIOS. ASI TAMBIEN EN CADA UNA DE LAS COMUNIDADES DEL TERRITORIO MUNICIPAL.</p>	<p><b>USO SUSTENTABLE DEL SUELO Y MEDIO AMBIENTE</b></p>	<p>AREAS REFORESTADAS Y AREAS MONTAÑOSAS PROTEGIDAS</p>
<p>ESTABLECER SISTEMAS SILVOPASTORILES</p>		<p>LOS SISTEMAS DE PRODUCCION GANADERO NO AFECTAN A LA PRODUCCION FORESTAL.</p>
<p>HACER TALLERES DE CONCIENTIZACION Y EVENTOS DONDE SE EXPONGAN PLATICAS DEL CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE, EN CADA COMUNIDAD Y ESCUELAS</p>		<p>USO SUSTENTABLE DEL SUELO POR PARTE DE LA CIUDADANIA</p>
<p>ESTABLECER UN REGLAMENTO CON APOYO DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y COMISARIADOS YA SEA COMUNAL Y EJIDAL PARA LA CONSERVACION DE BOSQUES Y FAUNA SILVESTRE.</p>		<p>SE CUENTAN CON UN REGLAMENTO PARA LA CONSERVACION DE BOSQUES Y FAUNA SILVESTRE Y SE LLEVA A CABO.</p>
<p>DAR DE ALTA A EXTENCIONES DE MONTAÑAS AUN NO EXPLORADAS COMO AREAS PROTEGIDAS ANTE LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES.</p>		<p>TODA LA POBLACION DEL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD CUIDAN SUS RECURSOS NATURALES.</p>

**VII.2.7 ARBOL DE SOLUCIONES ECONOMICO PRODUCTIVO.**

<b>CONJUNTO DE SOLUCIONES</b>	<b>SOLUCION ESTRATEGICA</b>	<b>CONDICION POSITIVA A FUTURO</b>
CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA OPORTUNA Y SENCILLA PARA LOS PRODUCTORES.		SER UN MUNICIPIO CON POTENCIAL PRODUCTIVO EN LAS DIFRENTES ACTIVIDADES PRODUCTIVAS
APOYO PARA LA ADQUISICION DE EQUIPO E INFRAESTRUCTURA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA , PECUARIO, ACUICOLA, FORESTAL Y AGROINDUSTRIAL		SE MEJORA LA CALIDAD DE VIDA DE LOS PRODUCTORES DEL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD
MEJORAMIENTO GENETICO DEL GANADO BOVINO		LOS JOVENES SON LOS QUE SE INTERESAN POR LA PRODUCCION AGRICOLA, FORESTAL, ACUICOLA, GANADERA Y AGROINDUSTRIAL.
USO DE FERTILIZANTES ORGANICOS E IMPLEMENTACION DE TALLERES PARA SU ELABORACION.	MEJORAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS PRODUCTIVA Y DE SERVICIOS EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.	TIERRAS DE CULTIVO PRODUCTIVAS, CON TECNOLOGIA OFRECIENDO PRODUCTOS ORGANICOS.
IMPLEMENTACION DE DIVERSIDAD DE CULTIVOS Y TRANSFORMACION AGROINDUSTRIAL		GENERACION DE NUEVOS EMPLEOS
DAR A CONOCER DE FORMA OPORTUNA LAS APERTURAS Y CIERRES DE VENTANILLAS DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO		SE COMERCIALIZA EL PRODUCTO DE CALIDAD A BUEN PRECIO, HASTA EL CONSUMIDOR FINAL.
REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE RIEGO RODADO QUE ESTA EN LAS ALMOLOYAS		ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES ESTABLECIDOS Y CONSOLIDADOS PARA UN BIEN COMUN.
ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES PARA OFERTAR SUS PRODUCTOS A MEJORES PRECIOS		TECNIFICACION DE LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y SERVICIOS EN EL MUNICIPIO.
ESTABLECIMIENTO DE NUEVOS SERVICIOS (TELEFONIA, INTERNET Y NUEVOS NEGOCIOS, ETC.)		GENERACION DE EMPLEOS Y MEJORAMIENTO DE LA ECONOMIA FAMILIAR

**VII.2.8 ARBOL DE SOLUCIONES SEGURIDAD PÚBLICA.**

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
CONTRATACION DE MAS PERSONAL PARA EL RESGUARDO DE LA SEGURIDAD PUBLICA	<p style="text-align: center;"><b>FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD PUBLICA EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD</b></p>	MUNICIPIO SEGURO
ADQUISICION DE EQUIPO DE PROTECCION PARA REALIZAR EL TRABAJO DE SEGURIDAD PUBLICA		LOS HABITANTES CONFIAN EN LOS ENCARGADOS DE LA SEGURIDAD PUBLICA DE SU MUNICIPIO
CAPACITACION A LOS POLICIAS PARA EL DESARROLLO DE SUS ACTIVIDADES		LA POLICIA MUNICIPAL REALIZA SUS ACTIVIDADES SIN LIMITACIONES
ADQUISICION DE VEHICULOS PARA LAS RONDAS DE VIGILANCIA A LAS COMUNIDADES		LOS HABITANTES TAMBIEN SE ENCARGAN DE SU SEGURIDAD EN CONJUNTO CON LA POLICIA MUNICIPAL.
DELIMITACION DE ACTIVIDADES PARA LA POLICIA MUNICIPAL		REDUCCION DE LA DELINCUENCIA E INSEGURIDAD
ESTABLECER UN PROGRAMA DE VISITAS POR LA POLICIA A LAS COMUNIDADES		
LOS HABITANTES DE LAS COMUNIDADES SE ORGANIZAN PARA EL RESGUARDO DE SU SEGURIDAD EMPLEANDO TOQUES DE QUEDA A UN DETERMINADO HORARIO.		

**VII.2.9 ARBOL DE SOLUCIONES DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS**

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<p>REALIZAR MEZCLAS DE RECURSOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DE DRENAJE EN LAS COMUNIDADES QUE LO NECESITEN</p>	<p>REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS</p>	<p>UN MUNICIPIO CON TODOS LOS SERVICIOS PUBLICOS DE CALIDAD</p>
<p>MANTENIMIENTO Y BARDEADO A LAS CANCHAS DEPORTIVAS</p>		<p>JOVENES Y NIÑOS CON UN BUEN DESARROLLO FISICO, MENTAL Y EMOCIONAL</p>
<p>CONSTRUCCION DE SALONES DE COMUNIDAD</p>		<p>LA ATENCION DE PARTE DEL PERSONAL MUNICIPAL ES DE CALIDAD Y OFRECIENDO ESPACIOS COMODOS</p>
<p>CONSTRUCCION DE ESPACIOS DONDE EL AGENTE MUNICIPAL PUEDA ATENDER DE MANERA FORMAL A LA CIUDADANIA</p>		<p>LA ATENCION DE LA CIUDADANIA ES FORMAL</p>
<p>CONSTRUCCION DE NUEVO PALACIO MUNICIPAL DONDE TODOS LAS REGIDURIAS SE ENCUENTREN EN UN MISMO ESPACIO FISICO PARA LA ATENCION CIUDADANA.</p>		<p>LUGARES DE ESPARCIMIENTO SEGUROS Y CONVIVENCIA FAMILIAR</p>
<p>REHABILITACION Y MEJORAMIENTO DE LOS PARQUES EN LAS COMUNIDADES</p>		<p>DESARROLLO INTEGRAL DE LAS FAMILIAS BARREÑAS</p>
<p>AMPLIACION Y MANTENIMIENTO CONSTANTE DEL ALUMBRADO PUBLICO, ASI COMO EL AHORRO DE ENERGIA ELECTRICA CON LAMPARAN AHORRADORAS</p>		<p>COMUNIDADES SEGUROS E ILUMINADAS, ADEMAS LOS GASTOS DE ALUMBRADO PUBLICO SE REDUCEN EN GRAN MANERA APROVECHANDO ESTE RECURSOS PARA EL MEJORAMIENTO DE OTROS SERVICIOS.</p>

## **VIII. IDENTIFICACION DE ESCENARIOS**

### **VIII.1 ESCENARIO TENDENCIAL.**

LA POBLACIÓN MUNICIPAL ADVIERTE QUE: EN LOS DIFERENTES SECTORES DE LA SOCIEDAD TENDRAN TENDENCIAS NEGATIVAS, SI NO SE CAMBIAN LAS FORMAS DE PLANEACION Y EJECUCION DE LOS RECURSOS EN EL ENTORNO MUNICIPAL.

SE OBSERVA LO SIGUIENTE:

- POR EL MAL USO DE LOS RECURSOS NATURALES QUE NOS OFRECE EL MEDIO AMBIENTE, EXISTEN BAJAS EN LAS PRECIPITACIONES PLUVIALES, REFLEJADO EN LA DIMINUCION DE CAPTACION DE AGUA EN LOS MANTOS ACUÍFEROS Y CORRIENTES SUPERFICIALES ASI COMO LA AFECTACION EN LOS RENDIMIENTOS PRODUCTIVOS DE LAS DIFERENTES ACTIVIDADES ECONOMICAS.
- PROBLEMAS DE DEFORESTACION, EROSION, CAZA Y PESCA SIN CONTROL, LOGRANDO LA EXTINCION DE LA FAUNA Y FLORA SILVESTRE.
- ABANDONO DE TIERRAS DE CULTIVO Y ACTIVIDADES AGROPECUARIAS POR LOS ALTOS COSTOS DE PRODUCCION Y SER POCO RENTABLES.
- POCA CREDIBILIDAD DE LOS HABITANTES, PARA CON LAS AUTORIDADES MUNICIPALES Y DESINTERES.
- NINGUN TIPO DE ORGANIZACIÓN, PARA GESTION DE RECURSOS, POR PENSAR QUE NO SIRVE DE NADA, Y SOLO ES PERDIDA DE TIEMPO.
- SEGUIRAN LOS PROBLEMAS DE SALUD, EDUCACION, ELECTRIFICACION, AGUA POTABLE, SEGURIDAD PÚBLICA POR EL DESINTERES DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y POBLACION.
- EL INCREMENTO DEL INDICE DE MARGINACION, LA DISMINUCION DEL INDICE DE DESARROLLO HUMANO E INCREMENTO DE LA MIGRACION AFECTARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE LA POBLACION DEL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.

### **VIII.2 ESCENARIO DESEADO.**

- EL USO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES Y TENER QUE OFRECER A LAS FUTURAS GENERACIONES.
- TENER ESCUELAS CON TECNICAS DE ENSEÑANZA DE CALIDAD, QUE PROPORCIONEN A LOS JOVENES Y NIÑOS DE ESTE MUNICIPIO HERRAMIENTAS PARA ALCANZAR UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA Y ÉXITO.
- QUE EL SERVICIO DE SALUD SEA DE CALIDAD, OPORTUNO Y GRATUITO.
- SER UN MUNICIPIO COMPETITIVO EN LAS DIFERENTES ACTIVIDADES PRODUCTIVAS, CON NUEVAS TECNICAS DE PRODUCCION, Y HACIENDO LLEGAR EL PRODUCTO AL CONSUMIDOR FINAL, GARANTIZANDO UNA MEJOR CALIDAD DE VIDA PARA LOS PRODUCTORES Y SUS FAMILIAS
- SUFICIENTES VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN RAPIDAS Y SEGURAS
- SER UN MUNICIPIO SEGURO, QUE RESGUARDE LA INTEGRIDAD FISICA, MENTAL Y EMOCIONAL DE LOS QUE EN EL HABITAN Y SUS VISITANTES.
- CORRESPONSABILIDAD DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y LA POBLACION PARA EL DESARROLLO SUSTENTABLE DE EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD
- FORTALECER AL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE (CMDRS.) PARA QUE SEA EL UNICO ORGANISMO QUE SE ENCARGE DEL DESARROLLO SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO AL CUAL REPRESENTAN.

**IX. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS**

**IX.1. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACION.**

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años? .	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
MEJORAMIENTO DE LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO	<p>SI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>LA FALTA DE PUENTES EN ARROYOS, HACEN QUE EN TIEMPOS DE LLUVIAS SEAN INTRANSITABLES Y NO PERMITAN EL PASO DE LOS HABITANTES HACIA SUS TRABAJOS.</li> <li>EL TRASLADO DE LA CIUDADANIA PARA LA ADQUISICION DE SERVICIOS Y ABASTECIMIENTO DE VIVERES</li> <li>LO INTRANSITABLE QUE SE PONEN LAS CARRETERAS, CAMINOS Y CALLES EN EPOCAS DE LLUVIAS Y ASI LOS TIEMPOS DE TRASLADO AUMENTAN EN GRAN MANERA</li> <li>FALTA DE TRANSPORTE PUBLICO EN LAS COMUNIDADES MAS ALEJADAS DE LA CABECERA MUNICIPAL Y EL QUE EXISTE HACE RUTAS SUBIENDO SUS PRECIOS AFECTANDO LA ECONOMIA FAMILIAR</li> </ul>	SI DEL GOBIERNO MUNICIPAL. DE LA POBLACION. ECONOMICOS Y HUMANOS.	SI AUTORIDADES MUNICIPALES. COMITES DE OBRAS. POBLACION MUNICIPAL	6 años	Ninguno	QUE LOS CAMINOS Y CARRETERAS SE ENCUENTREN EN MAL ESTADO. EL COSTO DEL SERVICIO DE TRANSPORTE SEA ALTO. PERDIDAS HUMANAS POR NO SER ATENDIDAS A TIEMPO YA QUE EL RECORRIDO SE INCREMENTA SEGÚN EL ESTADO QUE SE ENCUENTREN LOS CAMINOS Y CARRETERAS LOS HABITANTES SE ADECUAN A LOS HORARIOS DE LOS TRANSPORTISTA PARA EL ABASTECIMIENTO DE VIVERES.	A LAS TREINTA AGENCIAS Y LA CABECERA MUNICIPAL.

**IX.2. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. SALUD.**

<p>SOLUCION ESTRATEGICA</p>	<p>¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?</p>	<p>¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?</p>	<p>¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?</p>	<p>¿Cuánto tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?</p>	<p>¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?</p>	<p>¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?</p>	<p>¿Quiénes se van a beneficiar?</p>
<p>PROGRESO Y DESARROLLO DEL SERVICIO DE SALUD EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD, OAXACA.</p>	<p>SI</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• LA FALTA DE CULTURA DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES EN LA POBLACIÓN MUNICIPAL</li> <li>• FALTA DE MANTENIMIENTO DE LAS CASAS DE SALUD ASÍ COMO LA FALTA DE INFRAESTRUCTURA DE SALUD EN LAS COMUNIDADES CON MAYOR MARGINACIÓN</li> <li>• LA FALTA DE MANTENIMIENTO Y EQUIPO BÁSICO EN LAS CASAS Y CLÍNICAS DE SALUD</li> <li>• LA FALTA DEL PERSONAL MÉDICO EN LAS CASAS Y CLÍNICAS DE SALUD NO ES SUFICIENTE PARA LA ATENCIÓN CIUDADANA</li> </ul>	<p>SI DEL GOBIERNO MUNICIPAL. DE LOS HABITANTES. DE LAS INSTANCIAS DE SALUD ECONÓMICOS Y HUMANOS.</p>	<p>SI AUTORIDADES MUNICIPALES. COMITES DE SALUD. INSTANCIAS DE SALUD. POBLACION MUNICIPAL</p>	<p>6 años</p>	<p>Ninguno</p>	<p>QUE LA ATENCION MEDICA NO SE OPORTUNA PARA LA PREVENCION Y TRATAMIENTO DE ENFERMEDADES. AFECTA LA ECONOMIA FAMILIAR POR RECURRIR A SERVICIOS PARTICULARES. EL AUMENTO DE ENFERMEDADES. PERDIDAS INNECESARIAS DE VIDAS HUMANAS POR NO CONTAR CON EQUIPO Y MEDICAMENTO BASICO PARA PRESTAR PRIMEROS AUXILIOS</p>	<p>LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS TREINTA AGENCIAS</p>

**IX.3. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. EDUCACION.**

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
FOMENTO Y DESARROLLO DE LA EDUCACION EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD OAXACA.	<p>SI.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>_ LA PUNTUALIDAD Y ASISTENCIA DE LOS MAESTROS PARA IMPARTIR CLASES.</li> <li>_ LA FALTA DE INFRAESTRUTURA EDUCATIVA, ASI COMO LOS SERVICIOS (AGUA, LUZ, SANITARIOS..ETC) PARA REALIZAR ACTIVIDADES.</li> <li>_ LA FALTA DE REHABILITACION DE LA INFRAESTRUTRA EDUCATIVA QUE EXISTE</li> <li>_ LA FALTA DE MAESTROS PARA LA ATENCION A GRANDES GRUPOS DE NIÑOS Y JOVENES</li> <li>_ LOS JOVENES Y NIÑOS DEJAN DE IR A LA ESCUELA POR FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS.</li> </ul>	<p>SI</p> <p>ECONOMICOS Y HUMANOS.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>_ AUTORIDADES MUNICIPALES.</li> <li>_ COMITES DE ESCUELAS.</li> <li>_ SUPERVISION ESCOLAR DE ZONAS</li> <li>_ INSTANCIAS DE EDUCACION. SEP.</li> </ul>	6	NINGUNO	<ul style="list-style-type: none"> <li>_ NIVEL DE ENSEÑANZA EDUCATIVA ES DE MALA CALIDAD</li> <li>_ JOVENES Y NIÑOS DEJAN DE ASISTIR A LAS ESCUELAS.</li> <li>_ PELIGRA LA INTEGRIDAD FISICA DE LOS ALUMNOS POR NO SER ESCUELAS SEGURAS</li> </ul>	LAS TREINTA AGENCIAS Y CABECERA MUNICIPAL

**IX.4. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. ELECTRIFICACION.**

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DE L SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA.	<p>SI.</p> <p>_ HAY VIVIENDAS QUE NO CUENTAN CON ESTE SERVICIO</p> <p>_ AGENCIAS , CASAS DE SALUD, ESCUELAS NO CUENTAN CON ESTE SERVICIO</p> <p>_ LA INFRAESTRUCTURA ELECTRICA QUE OCUPAN LAS VIVIENDAS QUE NO CUENTAN CON ESTE SERVICIO NO SON LAS ADECUADAS, CORRIENDO PELIGRO LOS HABITANTES DEL HOGAR</p> <p>_ NO SE PRIORIZAN LAS OBRAS BASICAS PARA EL MEJORAMIENTO DE VIDA DE LA CIUDADANIA</p>	<p>SI</p> <p>ECONOMICOS Y HUMANOS.</p>	<p>SI</p> <p>_ AGENTES MUNICIPALES.</p> <p>_ COMITES DE OBRAS.</p> <p>_ CFE.</p> <p>_ POBLACION MUNICIPAL.</p> <p>_ GOBIERNO MUNICIPAL</p>	<p>8</p>	<p>NINGUNO</p>	<p>QUE LOS NUEVOS ASENTAMIENTOS HUMANOS NO CUENTE CON ESTE SERVICIO Y SE VEAN LIMITADOS EN SUS ACTIVIDADES.</p> <p>PELIGRA LA INTEGRIDAD FISICA DE LOS HABITANTES EN LOS ESPACIOS DE LAS COMUNIDADES QUE NO CUENTEN CON ESTE SERVICIO</p>	<p>LAS 30 COMUNIDADES Y LA CABECERA MUNICIPAL</p>

**IX.5. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. AGUA POTABLE.**

<p>SOLUCION ESTRATEGICA</p>	<p>¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?</p>	<p>¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?</p>	<p>¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?</p>	<p>¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?</p>	<p>¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?</p>	<p>¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?</p>	<p>¿Quiénes se van a beneficiar?</p>
<p>MEJORAMIENTO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA.</p>	<p>SI _HAY VIVIENDAS QUE NO CUENTAN CON ESTE SERVICIO _LAS REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA ESTAN EN MAL ESTADO _LAS VIVIENDAS QUE NO CUENTAN CON ESTE SERVICIO HACEN SUS PROPIAS REDES DE DISTRIBUCION DE ESTE LIQUIDO, GENERANDO FUGA ECONOMICA POR NO PAGAR ESTE SERVICIO. _NO HAY MANTENIMIENTO AL EQUIPO DE BOMBEO Y LOS POZOS QUE ABASTECEN A LAS COMUNIDADES NECESITAN MAYOR PROFUNDIDAD</p>	<p>SI ECONOMICOS, HUMANOS Y NATURALES.</p>	<p>_AUTORIDADES MUNICIPALES. _COMITES DE OBRAS Y DE AGUA _CNA. _POBLACION MUNICIPAL.</p>	<p>4</p>	<p>NINGUNO</p>	<p>PARTE DE LA POBLACION NO CONTARIA CON ESTE SERVICIO Y SE VERIAN LIMITADOS PA EL DESARROLLO DE SUS ACTIVIDADES. _PROBLEMAS DE SALUD DE LOS HABITANTES. _EL ABASTECIMIENTO DE AGUA QUEDARIA MUY RESTRINGIDO EN PERIODOS DE SECA Y EN OCASIONES NO ALCANZARIA NI PARA EL USO DOMESTICO _DESGASTE DE LA ECONOMIA FAMILIAR.</p>	<p>LAS 30 COMUNIDADES DEL MUNICIPIO Y LA CABECERA MUNICIPAL.</p>

**IX. 6. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. AMBIENTAL.**

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
USO SUSTENTABLE DEL SUELO Y MEDIO AMBIENTE	<p>SI.</p> <p>_ LA DEFORESTACION.</p> <p>_ LA PERDIDA DE COBERTURA VEGETAL Y MONTAÑAS</p> <p>_ LA POCA CAPTACION DE AGUA EN LOS MANTOS ACUIFEROS</p> <p>_ LA EXTINSION DE FLORA Y FAUNA SILVESTRE.</p> <p>_ LA EROSION.</p> <p>_ LOS PRODUCTORES DE GANADO BOVINO HAN CONVERTIDO LA MAYORIA DE LAS MONTAÑAS EN POTREROS</p> <p>_ LA FALTA DE CULTURA AL MEDIO AMBIENTE.</p>	<p>SI</p> <p>ECONOMICOS, HUMANOS Y NATURALES.</p>	<p>SI.</p> <p>_ AUTORIDADES MUNICIPALES</p> <p>_ PRODUCTORES.</p> <p>_ INSTANCIAS FORESTALES CONAFOR, SEMARNAT.</p> <p>_ POBLACION MUNICIPAL.</p> <p>_ INSTITUTOS EDUCATIVOS (UMAR, UNAM, EL POLITECNICO)</p> <p>_ EMPRESAS PRIVADAS EN EL MUNIPIO</p>	6	NINGUNO	<p>_ PERDIDA DE LA COBERTURA VEGETAL.</p> <p>_ EL AGUA CADA VEZ MAS LIMITADA PARA EL CONSUMO HUMANO Y PARA LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.</p> <p>_ AUMENTO DE LOS PERIODOS DE ESTIAJE.</p> <p>_ PERDIDA DE FLORA Y FAUNA SILVESTRE</p>	<p>LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS TREINTA AGENCIAS DEL TERRITORIO MUNICIPAL.</p>

**IX. 7. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. ECONOMICO PRODUCTIVO.**

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control? ¿Quiénes?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<p>MEJORAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS PRODUCTIVAS Y DE SERVICIO EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.</p>	<p>SI                      _EL DESCONOCIMIENTO DE NUEVAS TECNICAS DE PRODUCCION, ADEMAS LA FALTA DE CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICAS A PRODUCTORES                      _LA FALTA DE EQUIPO E INFRAESTRUCTURA PARA PRODUCIR.                      _LA FALTA DE RECURSOS DE LOS PRODUCTORES PARA EL DESARROLLO DE SUS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS Y PARA EL SUSTENTO FAMILIAR.                      _EL DESCONOCIMIENTOS DE LOS PROGRAMAS FEDERALES Y ESTATALES DE APOYO AL SECTOR PRODUCTIVO, AGROINDUSTRIAL Y DE SERVICIO.                      _ LA FALTA DE NUEVOS NEGOCIOS O SERVICIOS</p>	<p>SI.                      ECONOMICOS, HUMANOS Y NATURALES.</p>	<p>_ PRODUCTORES.                      _ SEDER                      _ SAGARPA                      _ FIRA                      _ GOBIERNO MUNICIPAL.                      _ FUNDACION PRODUCE OAXACA</p>	<p>6</p>	<p>NINGUNO.</p>	<p>_ABANDONO DE LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS.                      _MIGRACION                      _SEGUIR GASTANDO SIN TENER NINGUN BENEFICIO FAVORABLE.                      _EROSION                      _DERRIBAR MONTAÑA PARA CONVERTIRLAS EN POTREROS QUE NO GENEREN BIENESTAR FAMILIAR.                      _NO TENER AL ALCANCE DE LA POBLACION SERVICIOS DE ABASTECIMIENTO DE VIVERES, EDUCATIVOS, DE TELEFONIA, ETC.</p>	<p>_A PRODUCTORES AGRICOLAS, GANADEROS, ACUICOLAS, FORESTALES Y POBLACION EN GENERAL.</p>

**IX.8 MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. SEGURIDAD PÚBLICA**

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<p>FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.</p>	<p>SI                      _ POCOS ELEMENTOS POLICIA COS PARA LA ATENCION DE LA CIUDADANIA.                      _ LA FALTA DE VEHICULOS PARA REALIZAR LA VIGILANCIA A TODAS LAS COMUNIDADES.                      _ LA FALTA DE EQUIPO PARA QUE LOS POLICIAS PUEDAN REALIZAR SUS ACTIVIDADES.                      _ LA INSEGURIDAD EN LAS COMUNIDADES.</p>	<p>SI.                      ECONOMICOS,                      HUMANOS.</p>	<p>_ GOBIERNO MUNICIPAL.                      _ AGENTES MUNICIPALES                      _ POBLACION MUNICIPAL</p>	<p>6</p>	<p>NINGUNO.</p>	<p>_ INSEGURIDAD MUNICIPAL.</p>	<p>LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS TREINTA AGENCIAS DEL TERRITORIO MUNICIPAL..</p>

**IX. 9. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS. INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS.**

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<p>REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS.</p>	<p>SI LA INFRAESTRUCTURA DE ILUMINACION PUBLICA ES INSUFICIENTE Y EL MANTENIMIENTO ES ESCASO LAS REGIDURIAS Y OFICINAS SE ENCUENTRAN DISPERSAS Y NO EN UN SOLO ESPACIO FISICO. PARA LA PRESTACION ADECUADA DE ATENCION A LA CIUDADANIA. NO HAY UN LUGAR DETERMINADO DONDE LOS AGENTE MUNICIPALES ATIENDAN A LA CIUDADNIA DE MANERA FORMAL. EL MANTENIMIENTO DE CANCHAS DEPORTIVAS Y PARQUES EN LAS COMUNIDADES NO SE CUBRE LA NECESIDAD DE DRENAJE PUBLICO A LAS COMUNIDADES CON MAYOR POBLACION, ASI COMO LA CONTAMINACION POR AGUA NEGRAS.</p>	<p>SI. ECONOMICOS, HUMANOS</p>	<p>-GOBIERNO MUNICIPAL -AUTORIDADES MUNICIPALES  -POBLACION MUNICIPAL</p>	<p>6</p>	<p>NINGUNO.</p>	<p>-COMUNIDADES CON ESPACIOS SIN LUZ EN LAS CALLES -AUMENTANDO LA INSEGURIDAD BANDALISMO ENTRE LA JUVENTUD. -LOS JOVENES Y NIÑOS SON MAS PROPENSOS A DISTRACCIONES NO SANAS -AFECTANDO EL DESARROLLO FISICO, INTEGRAL Y MENTAL DE LOS MISMOS -LA CIUDADANIA NO TOMA CON SERIEDAD A SUS AGENTES MUNICIPALES. -CONTAMINACION Y GENERACION DE ENFERMEDADES A LA POBLACION</p>	<p>LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS TREINTA AGENCIAS DEL TERRITORIO MUNICIPAL.</p>

**X. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS**

**X.1. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS, VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACION**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
MEJORAMIENTO DE LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO.	MEJORAR LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN, EN EL MUNICIPIO DE LA SOLEDAD	<p>ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A CADA COMUNIDAD PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS Y CARRETERAS.</p> <p>INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION E INCREMENTO DE MAQUINARIA PESADA PARA LA REHABILITACION Y APERTURA DE CAMINOS</p> <p>INFRAESTRUCTURA: PAVIMENTACION CON ASFALTO, CONCRETO, REHABILITACION Y APERTURA DE CAMINOS.</p>	<p>ACTA DE ACUERDO DE ASAMBLEA Y ESTABLECIMIENTO A CADA CUANTO TIEMPO SE HARAN LOS TEQUIOS.</p> <p>ACTA DE ASAMBLEA COMUNITARIA.</p> <p>1 TRACTOR, 1 MOTOCONFORMADORAS, 2 VOLTEOS, 1 RETRO ESCAVADORAS, 1 COMPACTADORA DE RODILLO.</p> <p>PAVIMENTACION CON ASFALTO DE LOS CAMINO A COYOLAPA, SAN NICOLAS BICHINGA, LA JUNTA, LA CIRUELA, NIZA LIMON, LLANO DE LA SOLEDAD, LA HACIENDITA Y EL NACEDERO CON ALCANTARILLADO, CUNETEO Y TOPE SI LO NECESITAN.</p> <p>PAVIMENTACION DE LA ENTRADA PRINCIPAL DE LAS PALMITAS, ASI COMO EL REVESTIMIENTO Y CUNETEO DE LA ENTRADA A LLANO BARROSO Y CAMINOS DE LA COMUNIDAD.</p> <p>PAVIMENTACION EN LAS CALLES PRINCIPALES DE CHIVANIZA EN LA PARTE BAJA DE LA COMUNIDAD.</p> <p>REHABILITACION DE LAS CALLES PRINCIPALES DE CHIGOLA.</p> <p>REHABILITACION DE LAS CALLES PRINCIPALES EN COL. HIDALGO.</p> <p>PAVIMENTACION EN ALGUNOS SECTORES DE LA COMUNIDAD COL. PROGRESO</p> <p>REVESTIMIENTO DE UN KILOMETRO DE LA CALLE PRINCIPAL DE SANTA ROSA.</p> <p>REVESTIMIENTO DE LOS CAMINOS A LAS CRUCES Y OCOTAL GRANDE</p> <p>APERTURA Y REHABILITACION DE CAMINOS EN CAMPO NUEVO.</p> <p>REVESTIMIENTO DEL CAMINO Y CALLES DE LOS DIFERENTES SECTORES EN LA COMUNIDAD DE GUIGUBA.</p> <p>REVESTIMIENTO DEL CAMINO PRINCIPAL A</p>

		<p>REFORMA.  REHABILITACION DE LA CARRETERA DE RINCON VAQUERO –ESTACION ALMOLOYA  CONSTRUCCION DE TOPE EN LA COMUNIDAD DE PASO LIMON, COL. HIDALGO, EN LA ENTRADA DE LA COMUNIDAD DE AJAL PAVIMENTACION DEL TRAMO ALMOLOYA ARRIBA A LA COL. VERACRUZ Y LLANO REDONDO APROXIMADAMENTE 2 KM.  PAVIMENTACION DE LA CALLE LEONA VICARIO 350 MTRS. APROX., EN LA COL. BARRIO 350 APROX. Y EN LA CALLE SIN NOMBRE 70 MTRS APROX. TODAS UBICADAS EN LA COMUNIDAD DE NIZA CONEJO.</p> <p>CONTRUCCION DE PUENTE PEATONAL EN AJAL , SANTA ROSA, EL TRAMO VISTA HERMOSA – SARDINERO, COYOLAPAN Y NIZA LIMON</p> <p>CONSTRUCCION DE UN PUENTE VEHICULAR EN LLANO DE LA SOLEDAD TRAMO LLANO-GUIGUBA ARRIBA</p> <p>UN COMITÉ EN LAS COMUNIDAD DE SAN NICOLAS VICHINGA, LA JUNTA, COYOLAPAN, NIZA LIMON, LAS CRUCES, EL NACEDERO LA CIRUELA.</p>
	<p>INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE PUENTES PEATONALES Y VEHICULARES.</p>	
	<p>ORGANIZACIÓN: ORGANIZACIÓN DE LAS COMUNIDADES QUE NO CUENTAN CON EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA LA GESTION DE ESTE SERVICIO</p>	

**X.2. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS. SALUD.**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
<p>PROGRESO Y DESARROLLO DEL SERVICIO DE SALUD EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD OAXACA.</p>	<p>PROPORCIONAR A LOS HABITANTES DEL TERRITORIO MUNICIPAL, ATENCION MEDICA OPORTUNA, PREVENTIVA, DE CALIDAD Y GRATUITA EN LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD</p>	<p>INFRAESTRUCTURA:                      ABASTECER DE MEDICAMENTOS Y EQUIPO MEDICO A LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD DEL TERRITORIO MUNICIPAL.</p> <p>FOMENTO:                      MEJORAR LA ATENCION MEDICA EN LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD.</p> <p>INFRAESTRUCTURA:                      AMPLIACION, MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION DE CASAS, Y CLINICAS DE SALUD.</p>	<p>ABASTECIMIENTO DE MEDICAMENTOS PARA EL CONTROL ENFERMEDADES RESPIRATORIAS, GASTROINTESTINALES, HIPERTENSION ETC. AL IGUAL QUE EQUIPO PARA EL CHEQUEO DE PRESION, TEMPERATURA ETC. A LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD DEL TERRITORIO MUNICIPAL.</p> <p>QUE LOS DOCTORES INCREMENTEN SUS VISITAS A LAS CASAS DE SALUD A CUATRO VECES POR MES PARA LA ATENCION CIUDADANA.</p> <p>PROPORCIONAR PERSONAL MEDICO A LA CLINICA DE SALUD DE ESTACION ALMOLOYA, CUAJINICUIL.</p> <p>AUMENTO DEL PERSONAL MEDICO PARA LAS CLINICAS DE AJAL, CONGREGACION ALMOLOYA Y LA DEL BARRIO YA QUE CON EL QUE CUENTAN NO SE DA ABASTO PARA LA ATENCION CIUDADANA.</p> <p>AMPLIACION Y REHABILITACION DE LA CASA DE SALUD DE SAN NICOLAS VICHINGA QUE SERVIRA COMO PUNTO DE ATENCION A CUATRO COMUNIDADES MAS.</p> <p>REHABILITACION DE LAS CASAS DE SALUD, DE RINCON VAQUERO, CHIGOLA, COL. HIDALGO.</p> <p>CONSTRUCCION DE CASA DE SALUD EN LAS COMUNIDADES DE LAS CRUCES, EL SARDINERO, LA HACIENDITA DONDE ATENDERA A LA COMUNIDAD DE COYOLAPAM.</p>

	<p><b>FOMENTO: IMPLEMENTAR PROGRAMAS DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y HABITOS ALIMENTICIOS.</b></p>	<p><b>REALIZAR PLATICAS CUANDO EL DOCTOR HAGA SU VISITA EN CADA COMUNIDAD REFERENTES A LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y MEJORAMIENTO DE HABITOS ALIMENTICIOS Y TODAS QUE SEAN DE INTERES PARA LA COMUNIDAD</b></p>
	<p><b>ORGANIZACIÓN: INTEGRACION DE COMITES PARA LA GESTION, SEGUIMIENTO Y TOMA DE ACUERDOS CON LAS INSTANCIAS DE SALUD.</b></p>	<p><b>INTEGRACION DE 1 COMITÉ DE SALUD EN CADA COMUNIDAD.</b></p>

**X.3 MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS. EDUCACION.**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
FOMENTO Y DESARROLLO DE LA EDUCACION EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD, OAXACA.	OBTENER EDUCACION DE CALIDAD PARA NIÑOS Y JOVENES DEL MUNICIPIO EN LUGARES SEGUROS Y COMODOS QUE FAVORESCA SU DESARROLLO EDUCATIVO	INFRAESTRUCTURA: MANTENIMIENTO, REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	<p>BARDEADO PERIMETRAL DE LA ESCUELA PRIMARIA DE SAN NICOLAS VICHINGA, REPARACION DE PISOS DE LAS INSTALACIONES, CONSTRUCCION DE UN TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y SANITARIOS.</p> <p>_ CONTRUCCION DEL AULA PARA PREESCOLAR EN LA HACIENDITA</p> <p>_ CONSTRUCCION DE LA PLAZA CIVICA DE LA ESCUELA PRIMARIA DE CHIVANIZA.</p> <p>_ ASFALTO DE LA ESCUELA PRIMARIA EN GUIGUBA, ASI COMO REHABILITACION DE LOS SANITARIOS.</p> <p>_ REPARACION DEL TECHO DE LAS AULAS DEL KINDER Y PRIMARIA EN LA COL. HIDALGO ASI COMO BARDEADO PERIMETRAL.</p> <p>_ CONSTRUCCION DE 4 AULAS EDUCATIVAS EN EL CECYTE</p> <p>_ TERMINAR LA ESCUELA TELESECUNDARIA DE RIO GRANDE YA QUE SE ENCUENTRA EN OBRA NEGRA.</p> <p>_ REHABILITACION DEL TECHADO DE LA ESCUELA PRIMARIA EN RINCON VAQUERO.</p> <p>_ REHABILITACION DE LA PLAZA CIVICA DE LA ESCUELA PRIMARIA DE RINCON VAQUERO.</p> <p>_ CONSTRUCCION DE NUEVAS AULAS EN LAS PRIMARIAS Y KINDER DE LA CABECERA MUNICIPAL</p> <p>_ TERMINAR LA CONSTRUCCION DE UN SALON DE CLASES EN EL JARDIN DE NIÑOS MARIA DE LA LUZ ROSARIO BOURGUETT EN LA COMUNIDAD DE NIZA CONEJO.</p> <p>_ CAMBIO DE LOSA EN 4 SALONES POR FILTRACION EN LA ESCUELA PRIMARIA JAIME NUNO DE LA COMUNIDAD DE NIZA CONEJO.</p> <p>_ CONSTRUCCION DEL CERCADO PERIMETRAL DE LA ESCUELA TELESECUNDARIA EN CONGREGACION ALMOLOYA ASI COMO UNA CANCHA</p>

		<p>DEPORTIVA.. REHABILITACION DE LOS SANITARIOS EN LA ESCUELA PRIMARIA DE CHIGOLA CAMBIO DE LOSA POR FILTRACION EN EL KINDER DE CHIGOLA</p>
	<p>CAPACITACION: MAESTROS CON NUEVAS TECNICAS EDUCATIVAS PARA NIÑOS Y JOVENES.</p>	<p>CUMPLIR CON LOS 200 DIAS DE CLASES QUE MARCA EL CALENDARIO ESCOLAR. CAPACITACION CONSTANTE DE LOS MAESTROS DE ESCUELA. PUNTUALIDAD Y ASISTENCIA A LA IMPARTICION DE CLASES</p>
	<p>ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA DE LAS ESCUELAS PARA QUE LE DEN SEGUIMIENTO A LAS OBRAS PROPUESTAS Y A LOS ACUERDOS CON LOS MAESTROS</p>	<p>REALIZAR UNA REUNION POR MES PARA QUE SE DE UN REPORTE DE LAS ASISTENCIA DE MAESTROS, ASI COMO EL PROGRESO QUE SE TENGA EN LA OBRA EDUCATIVA.</p>
	<p>FOMENTO: IMPULSAR LOS APOYOS ECONOMICOS A ALUMNOS CON BAJOS RECURSOS ECONOMICOS Y DE ALTO RENDIMIENTO.</p>	<p>OTORGAR BECAS ALIMENTICIAS O ECONOMICAS A ALUMNOS DE BAJOS RECURSOS ECONOMICOS O DE ALTO APROVECHAMIENTO ESCOLAR.</p>

**X.4. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS: ENERGIA ELECTRICA**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA.	MEJORAR, AMPLIAR Y MODIFICAR LA RED ELECTRICA EN LAS TODAS LAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO.	<p>INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION Y MODIFICACION DE LA RED ELECTRICA EN LAS COMUNIDADES</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN EL LLANO DE LA SOLEDAD.</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN LA COMUNIDAD DE LA CHIGOLA.</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN EL NACEDERO</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN NIZACONEJO</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN LOS NANCHES</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN GUIGUBA</li> <li>_AMPLIACION Y MODIFICACION DE LA RED ELECTRICA EN PASO SAN ANTONIO</li> <li>_AMPLIACION Y MODIFICACION DE LA RED ELECTRICA EN LA HACIENDITA</li> <li>_MODIFICACION DE LA LINEA ELECTRICA EN LA JUNTA DE MONOFASICA A TRIFASICA, EN LA ENTRADA PRINCIPAL.</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN CONGREGACION ALMOLOYA</li> <li>_AMPLIACION Y MANTENIMIENTO A LA RED ELECTRICA EN RINCON VAQUERO</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN LA AGENCIA Y CASA DE SALUD DE CHIVANIZA</li> <li>_AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN LAS CRUCES</li> <li>_MODIFICACION DE LA RED ELECTRICA EN LA ZONA DEL POZO DE ABASTECIMIENTO DE LA COMUNIDAD DE COL.HIDALGO</li> </ul>
		<p>FOMENTO: IMPLEMENTAR CAMPAÑAS PARA EL USO RACIONAL DE LA ENERGIA ELECTRICA</p> <p>ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD PARA LA VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS DE ELECTRIFICACION</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>_PLATICAS DE CONCIENTIZACION, TRIPTICOS, COMERCIALES POR LA RADIO</li> </ul>
			<p>INTEGRAR UN COMITÉ POR COMUNIDAD</p>

**X.5. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS. AGUA POTABLE**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA.	MEJORAR Y AMPLIAR LA RED Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE EN LAS TODAS LAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO.	<p>INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION DE LA RED Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE</p> <p>FOMENTO: IMPLEMENTAR CAMPAÑAS PARA EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA</p> <p>INFRAESTRUCTURA : REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE POZOS ASI COMO REHABILITACION DE SISTEMAS DE CAPTACION DE AGUA</p>	<p>_ AMPLIACION Y MANTENIMIENTO DE LA RED Y SUMINISTRO DE AGUA EN LA JUNTA. _ RED DE DISTRIBUCION DE AGUA EN LOS NANCHES. _ REHABILITACION DE LA LINEA DE DISTRIBUCION DE AGUA EN EL SARDINERO ASI COMO LA ADQUISICION DE UN CONDENSADOR Y UN FLITRO _ REHABILITACION DE LA RED DE DISTRIBUCION DE AGUA EN LA COL. HIDALGO _ REHABILITACION DE LA RED DE DISTRIBUCION DE AGUA EN LA CHIGOLA.</p> <p>_ PLATICAS DE CONCIENTIZACION, TRIPTICOS, COMERCIALES POR LA RADIO, ASI COMO EL ESTABLECIMIENTO DE TALLERES EDUCATIVOS EN LAS ESCUELAS _ ESTABLECER UN REGLAMENTO PARA EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA.</p> <p>_ MANTENIMIENTO DEL POZO DE ABASTECIMIENTO DE CAMPO NUEVO _ CONSTRUCCION DE UN POZO PROFUNDO EN NIZA LIMON. _ TERMINACION DEL POZO DE AGUA POTABLE QUE ABASTECE A LA COMUNIDAD DE NIZA CONEJO CON 50 M DE RED DE ALIMENTACION Y DISTRIBUCION. _ HACER MAS PROFUNDO EL POZO DE ABASTECIMIENTO DE LA CIRUELA _ REHABILITACION DE LA LAGUNA UBICADA EN LA HACIENDITA PARA LA CAPTACION DE AGUA. _ REHABILITACION DEL POZO DE ABASTECIMIENTO DE LAS PALMITAS _ REHABILITACION AL POZO DE ABASTECIMIENTO DE LA COMUNIDAD DE COL. HIDALGO. _ MANTENIMIENTO DEL EQUIPO DE BOMBEO DE LAS COMUNIDADES DE LAS CRUCES, LA JUNTA, CHIVANIZA, EL AJAL, LAS PALMITAS,</p>

			<p><b>CAMPO NUEVO, SAN NICOLAS VICHINGA, COL. HIDALGO, LA CHIGOLA</b>  <b>_ADQUISICION DE UNA BOMBA DE 7 MPH PARA LA COMUNIDAD DE LLANO DE LA SOLEDAD</b>  <b>CONSTRUCCION DE UN POZO PROFUNDO EN LA CHIGOLA</b></p>
		<p><b>ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD PARA LA VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS DE AGUA POTABLE, ASI COMO LOS PAGOS CORRESPONDIENTES DE ESTE SERVICIO</b></p>	<p><b>INTEGRAR UN COMITÉ POR COMUNIDAD</b></p>

**X.6. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS. AMBIENTAL**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
USO SUSTENTABLE DEL SUELO Y MEDIO AMBIENTE.	MEJORAR LAS CONDICIONES DEL SUELO, ASI COMO LA RECUPERACION Y PROTECCION DE LOS RECURSOS NATURALES DEL MUNICIPIO	FOMENTO: IMPULSAR EL CUIDADO DEL SUELO, ASI COMO LA RECUPERACION Y PROTECCION DE LOS RECURSOS NATURALES.	<p>-ESTABLECER UN REGLAMENTO PARA LA PROTECCION DEL MEDIO AMBIENTE A NIVEL TERRITORIO MUNICIPAL POR PARTE DE LAS AUTORIDADES AGRARIAS Y AYUNTAMIENTO. -REALIZAR TALLERES DE REFORESTACION Y CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE EN LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS. -DIFUSION MEDIANTE TRIPTICOS, ANUNCIOS EN LA RADIO, DEL USO Y CUIDADOS DE RIOS, ARROYOS Y MANANTIALES.</p> <p>-REFORESTACION Y PROTECCION DE LAS RIVERAS DE LOS RIOS, ARROYOS, MANANTIALES DEL TERRITORIO -PROTECCION DE LAS AREAS NATURALES AUN NO EXPLOTADAS POR LOS HABITANTES, ANTE LAS INSTANCIAS CORRESPONDIENTES -ACUERDOS PARA SEMBRAR O PROTEGER AL MENOS UNA HECTAREA DE VEGETACION POR PRODUCTOR CON POSECCION DE TERRENOS AGRICOLAS Y GANADEROS EN LAS COMUNIDADES</p> <p>-REHABILITACION DE LA MICROCUENCA DE LAS ALMOLOYAS. -AMPLIACION DEL VIVERO TECNIFICADO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD</p>
		INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION DE MICROCUCENAS Y AMPLIACION DE ESPACIOS PARA LA PRODUCCION DE PLANTAS.	

**X.7. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS, ECONOMICO - PRODUCTIVO**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
MEJORAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICA – PRODUCTIVA Y DE SERVICIO EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD	LOGRAR QUE LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR ECONOMICO SEAN RENTABLES Y ASI MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DE LA POBLACION	<p>CAPACITACION: CAPACITAR A LOS PRODUCTORES EN LAS DIVERSAS ACTIVIDADES DEL SECTOR PRIMARIO</p> <p>INFRAESTRUTURA Y EQUIPO: APOYAR A LOS PRODUCTORES EN LA GESTION DE RECURSOS PARA LA ADQUISICION DE INFRAESTRUTURA Y EQUIPO PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES AGRICOLA, GANADERA, ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL.</p>	<p>_3 CURSOS DE CAPACITACION SOBRE EL MANEJO DE GANADO BOVINO DE DOBLE PROPOSITO. _2 CURSOS SOBRE EL MANEJO Y ESTABLECIMIENTO DE SILOS. _3 CURSOS SOBRE EL MANEJO DE HORTALIZAS Y FLORICULTURA EN INVERNADEROS. _3 CURSOS DE CAPACITACION SOBRE LAS TECNICAS DE CULTIVO DE DIFERENTES VARIETADES DE MAIZ MEJORADO QUE SE ADAPTARIAN A LA REGION, ASI COMO EL CONTROL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES. _2 CURSOS PARA LA ELABORACION DE ABONOS ORGANICOS. _1 CURSO SOBRE LA PRODUCCION ACUICOLA Y MANEJO. _2 CURSOS DE INDUSTRIALIZACION DE FRUTAS DE TEMPORADA EN LA REGION -1 CURSO SOBRE LOS TIPOS DE ORGANIZACIÓN Y POR QUE HACERLO</p> <p>_REHABILITACION DE LA GRANJA AVICOLA DE GUIGUBA. _REHABILITACION DE LOS INVERNADEROS UBICADOS EN EL NACEDERO _ ESTABLECIMIENTO DE INVERNADEROS EN LA COMUNIDAD DE SANTA ROSA Y SAN NICOLAS VICHINGA. _ESTABLECIMIENTO DE UNA GRANJA AVICOLA EN SANTA ROSA, EL SARDINERO Y LA JUNTA. _ADQUISICION DE 20 CORRALES Y GALERAS POR AÑO. _CONSTRUCCION DE 100 HORNO PARA LA ELABORACION DE TOTOPOS EN LAS COMUNIDADES DE LA CIRUELA, LA JUNTA, SAN NICOLAS BICHINGA, COYOLAPAM, OCOTAL GRANDE, LAS CRUCES, EL LLANO DE LA SOLEDAD Y NIZA LIMON _ESTABLECIMIENTO DE UN INVERNADERO PARA LA PRODUCCION DE TOMATE Y CHILE HABANERO EN LA COMUNIDAD DE</p>

		<p>GUIGUBA</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>_CONSTRUCCION DE 5 SALAS DE ORDEÑA.</li> <li>_ADQUISICION DE 5 ORDEÑADORAS</li> <li>_CONSTRUCCION DE 5 ABREVADEROS EN CONGREGACION ALMOLOYA.</li> <li>_ADQUISICION DE 15 PICADORAS PARA PRODUCTORES DE SANTA ROSA, CONGREGACION Y ESTACION ALMOLOYA, EL AJAL Y CUAJINICUIL.</li> <li>_ADQUISICION DE 1 BASCULA DE 5 TON EN CONGREGACION ALMOLOYA</li> <li>_REHABILITACION DEL SISTEMA DE RIEGO RODADO, CON CAPACIDAD PARA 84 HA.</li> <li>_UBICADO EN CONGREGACION ALMOLOYA</li> <li>_ESTABLECIMIENTO DE 2 ESTANQUES ACUCIOLAS EN LAS COMUNIDADES DE LAS CRUCES Y AJAL</li> <li>_ADQUISICION DE 3 MODULOS AGRICOLA (TRACTORES, SEMBRADORAS, RASTRAS, CHAPEADORAS, EMPACADORAS).</li> <li>_ADQUISICION DE 10 SEMENTALES DE REGISTRO DE ESPECIALIDAD DE LECHE O CARNE, POR AÑO.</li> <li>_ADQUISICION DE PAQUETES TECNOLOGICOS PARA EL CULTIVO DEL MAIZ</li> <li>_ESTABLECIMIENTO DE CAFÉ- INTERNET SATELITAL Y DE LINEA TELEFONICA EN LAS COMUNIDADES DE NIZA CONEJO, GUIGUBA, EL AJAL, CHIVANIZA, LA CABECERA DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD, LAS PALMITAS Y CHIGOLA.</li> <li>_ESTABLECIMIENTO DE TELEFONIA SATELITAL EN LAS COMUNIDADES DE LAS CRUCES, LA HACIENDITA, CHIVANIZA, CUAJINICUIL, LA CIRUELA, LA JUNTA, SAN NICOLAS BICHINGA, LA CHIGOLA, COL. HIDALGO.</li> <li>_ESTABLECIMIENTO DE UNA PANADERIA EN LLANO REDONDO.</li> <li>_ESTABLECIMIENTO DE UNA TORTILLERIA EN LLANO DE LA SOLEDAD.</li> <li>_ESTABLECIMIENTO DE UNA CARPINTERIA EN LA CABECERA DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.</li> <li>_EQUIPO PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UNA TALLER DE SOLDADURA EN GUIGUBA.</li> </ul>
	<p>INFRAESTRUCTURA: MEJORAR LA CALIDAD GENETICA DEL GANADO BOVINO, ASI COMO LAS VARIEDADES DE CULTIVOS PREVALECIENTES.</p>	<p>INFRAESTRUCTURA: APOYAR A LOS PRODUCTORES EN LA GESTION DE RECURSOS PARA EL ESTABLECIMIENTOS DE SERVICIOS.</p>

	<p><b>ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A LOS PRODUCTORES AGRÍCOLA, GANADEROS, ACUICOLAS PARA DESARROLLAR CADENAS PRODUCTIVAS</b></p>	<p><b>CONSOLIDAR AL MENOS TRES ORGANIZACIONES DE PRODUCTORES DEL SECTOR PRIMARIO.</b></p> <p><b>PODER ACCESAR A PROGRAMAS DE APOYOS AL SECTOR PRODUCTIVO Y DE SERVICIO.</b></p>
--	---	---

**X.8. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS. SEGURIDAD PÚBLICA**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD PUBLICA EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD	LOGRAR QUE EL SERVICIO DE SEGURIDAD PUBLICA SEA LA ADECUADA PAR EL MUNICIPIO	INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE EQUIPO  ORGANIZACION: A LOS AGENTES MUNICIPALES Y POLICIAS PARA ESTABLECER RUTAS DE VIGILANCIA  CAPACITACION: A LOS ELEMENTOS POLICIACOS.  FOMENTO: FORTALECER AL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD PUBLICA EXISTENTE EN EL MUNICIPIO	_ADQUISICION DE 2 VEHICULOS PARA LOS RECORRIDOS A LAS COMUNIDADES. _ADQUISICION DE EQUIPO DE PROTECCION PARA QUE LOS ELEMENTOS REALICEN CON SEGURIDAD SU TRABAJO.  _REALIZAR CALENDARIOS DE VIGILANCIA POR COMUNIDAD.  _CURSOS DE SEGURIDAD PÚBLICA A LOS POLICIAS ASI COMO DE DEFENSA PERSONAL.  _CONTRATACION DE PERSONAL.

**X.9. MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS, INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS.**

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS	OFRECER SERVICIOS DE CALIDAD A LA POBLACION MUNICIPAL	<p>INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE ESPACIOS DE REUNION Y ATENCION CIUDADANA</p> <p>INFRAESTRUCTURA: SERVICIOS PUBLICOS, CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AMPLIACION Y MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>_ CONSTRUCCION Y REUBICACION DEL PALACO MUNICIPAL DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.</li> <li>_ BARDEADO PERIMETRAL DEL CAMPO DEPORTIVO DE LA HACIENDITA.</li> <li>_ CONSTRUCCION DE UN CAMPO DEPORTIVO EN LLANO DE LA SOLEDAD, LAS CRUCES.</li> <li>_ REHABILITACION DEL PARQUE DE EL AJAL.</li> <li>_ CONSTRUCCION DE UN CAMPO DEPORTIVO LAS PALMITAS.</li> <li>_ CONSTRUCCION DE LA AGENCIA MUNICIPAL DE OCOTAL GRANDE, COL. PROGRESO, LA HACIENDITA.</li> <li>_ CONTRUCCION DE UN SALON DE USOS MULTIPLES EN LLANO DE LA SOLEDAD.</li> <li>_ TECHADO DE LA CANCHA DEPORTIVA EN CHIVANIZA.</li> <li>_ TECHADO DEL SALON DE USOS MULTIPLES EN PASO SAN ANTONIO</li> <li>_ CONSTRUCCION DE UN SALON DE USOS MULTIPLES EN RIO GRANDE.</li> <li>_ CONSTRUCCION DE UN CAMPO DEPORTIVO EN LA CHIGOLA.</li> <li>_ CONSTRUCCION DE BODEGA AGRICOLA RURAL EN LOS NANCHES.</li> <li>_ CONSTRUCCION DEL DRENAJE SANITARIO DE LA COL. LAS FLORES EN GUIGUBA</li> <li>_ CONSTRUCCION DEL DRENAJE SANITARIO COL. CHAPALA.</li> <li>_ AMPLIACION DEL ALUMBRADO PUBLICO EN LAS COMUNIDADES DE SANTA ROSA, CUAJINICUIL, NACEDERO, COL. PROGRESO, NIZA CONEJO, COYOLAPAM, OCOTAL GRANDE, LA JUNTA, LA HACIENDITA, REFORMA, EL SARDINERO, LAS CRUCES, RINCON VAQUERO, EL ZAPOTE, LA CIRUELA, CHIVNIZA, LOS NANCHES.</li> <li>-MODIFICACION DE LA RED DE DISTRIBUCION DEL ALUMBRADO PUBLICO EN CAMPO NUEVO</li> <li>_ MANTENIMIENTO AL ALUMBRADO PÚBLICO DE TODAS LAS COMUNIDADES ANTERIORES.</li> </ul>

		FOMENTO: IMPLUSAR EL DEPORTE Y CULTURA EN EL MUNICIPIO	REALIZAR EVENTOS DEPORTIVOS Y CULTURALES EN TODAS LAS COMUNIDADES.
		CAPACITACION: CAPACITAR AL PERSONAL DEL AYUNTAMIENTO	CURSOS DE CAPACITACION PARA LA ATENCION CIUDADANA Y DESEMPEÑO DE LAS ACTIVIDADES DENTRO DEL AYUNTAMIENTO.

## **XI. PROPOSITOS DEL PLAN**

### **VISION:**

**SER UN MUNICIPIO QUE DISEÑE, PLANEE Y PROYECTE MEJORAS EN EL AMBITO SOCIAL, ECONOMICO, AMBIENTAL Y HUMANO QUE FAVOREZCAN EL DESARROLLO DE LA POBLACION MUNICIPAL Y SU TERRITORIO, CON EL UNICO FIN DE MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA EN EL MUNICIPIO EN LOS PROXIMOS 6 AÑOS.**

### **MISION:**

**SOMOS LAS AUTORIDADES Y CONSEJEROS MUNICIPALES LOS ENCARGADOS DE LLEVAR ACABO LOS ACUERDOS QUE PERMITAN REALIZAR, OBRAS, PROYECTOS ESTRATEGICOS Y ACCIONES QUE REHABILITEN EL ENTORNO DEL MEDIO AMBIENTE, EL PROGRESO DE NUESTRA ECONOMICA, EL BIENESTAR SOCIAL Y HUMANO PARA BENEFICIO DE TODAS LAS FAMILIAS BARREÑAS, SIN DISTINCION ALGUNA.**

## XII. INVOLUCRADOS EN EL PLAN

XII.1 PROYECTO ESTRATEGICO I: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACION EN EL MUNICIPIO	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
ORGANIZACION: ORGANIZAR A CADA COMUNIDAD PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS Y CARRETERAS	AGENTE MUNICIPAL POBLACION DE LA COMUNIDAD	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS.			
INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION E INCREMENTO DE LA MAQUINARIA PESADA PARA LA REHABILITACION Y APERTURA DE CAMINOS	CONSEJEROS PRODUCTORES.	AYUNTAMIENTO	GOBIERNO DEL ESTADO. COPLADE BANOBRAS PARA LA ADQUISICION DE VEHICULOS, MAQUINARIA Y EQUIPO.	NINGUNA	NINGUNA
INFRAESTRUCTURA: PAVIMENTACION CON ASFALTO, CONCRETO, REHABILITACION Y APERTURA DE CAMINOS	AGENTE MUNICIPAL. COMITES DE OBRAS EN LAS COMUNIDADES.	AYUNTAMIENTO REGIDOR DE OBRAS.	GOBIERNO DEL ESTADO, COPLADE, BANOBRAS, PROGRAMA DE CARRETERAS, PUENTES Y OBRAS DE URBANIZACION.	SCT	NINGUNA
INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE PUENTES PEATONALES Y VEHICULARES	AGENTE MUNICIPAL. COMITES DE OBRAS EN LAS COMUNIDADES.	AYUNTAMIENTO REGIDOR DE OBRAS.	GOBIERNO DEL ESTADO, COPLADE, BANOBRAS, PROGRAMA DE CARRETERAS, PUENTES Y OBRAS DE URBANIZACION.	SCT	NINGUNA
ORGANIZACION: ORGANIZAR A LAS COMUNIDADES QUE NO CUENTAN CON EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA SU GESTION	AGENTE MUNICIPAL. ASAMBLEA GENERAL.				

XII.2 PROYECTO ESTRATEGICO 2: PROGRESO Y DESARROLLO DEL SERVICIO DE SALUD EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD		INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
	DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES			
INFRAESTRUCTURA: ABASTECER DE MEDICAMENTOS Y EQUIPO A LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD DEL TERRITORIO MUNICIPAL	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD EN LAS COMUNIDADES	NINGUNA	S.S. PROGRAMA DE COMUNIDADES SALUDABLES	DE		
FOMENTO: MEJORAR LA ATENCION MEDICA EN LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD EN LAS COMUNIDADES	NINGUNA	S.S. PROGRAMA DE COMUNIDADES SALUDABLES	DE		NINGUNA
INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION, MANTENIMIENTO Y CONSTRUCCION DE CASAS Y CLINICAS DE SALUD	AGENTE MUNICIPAL. COMITES DE LAS CASAS, CLINICAS DE SALUD DE LAS COMUNIDADES. AGENTES MUNICIPALES DE LAS QUE AUN NO CUENTAN CON ESTA CONSTRUCCION	COPLADE.	S.S. PROGRAMA DE COMUNIDADES SALUDABLES.			BANCO MUNDIAL 1.- DE PROYECTOS DE DESARROLLO MUNICIPAL EN AREAS RURALES). 2.- DE PROYECTOS DE CUIDADO DE LA SALUD BASICA).
FOMENTO: IMPLEMENTAR PROGRAMAS DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y FORMAS DE ALIMENTACION	AGENTE MUNICIPAL COMITES DE CASAS DE SALUD Y CLINICAS EN LAS COMUNIDADES	NINGUNA	S.S. PROGRAMA DE COMUNIDADES SALUDABLES			NINGUNA
ORGANIZACIÓN: INTEGRACION DE COMITES PARA LA GESTION, SEGUIMIENTO Y TOMA DE ACUERDOS CON LAS INSTANCIAS DE SALUD	AGENTE MUNICIPAL. ASAMBLEA GENERAL.	REGIDOR DE SALUD				

XII.3 PROYECTO ESTRATEGICO 3: FOMENTO Y DESARROLLO DE LA EDUCACION EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD, OAXACA.	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
INFRAESTRUTURA: AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN LAS COMUNIDADES	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA DE LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS	PRESIDENTE MUNICIPAL, REGIDOR DE OBRAS Y REGIDOR DE EDUCACION.	IEEPO	INFRAESTRUTURA: AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA EN LAS COMUNIDADES	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA DE LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS
CAPACITACION:MAESTROS CON NUEVAS TECNICAS EDUCATIVAS PARA NIÑOS Y JOVENES	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA DE LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE EDUCACION	IEEPO	CAPACITACION:MAESTROS CON NUEVAS TECNICAS EDUCATIVAS PARA NIÑOS Y JOVENES	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA DE LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS
ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A OS COMITES DE PADRES DE FAMILIA DELAS ESCUELAS PARA QUE LE DEN EL SEGUIMIENTO A LAS OBRAS PROPUESTAS Y ALOS ACUERDOS CON LOS MAESTROS	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA	REGIDOR DE OBRAS, DE EDUCACION		ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A OS COMITES DE PADRES DE FAMILIA DELAS ESCUELAS PARA QUE LE DEN EL SEGUIMIENTO A LAS OBRAS PROPUESTAS Y ALOS ACUERDOS CON LOS MAESTROS	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA
FOMENTO: IMPULSAR LOS APOYOS ECONOMICOS A ALUMNOSCON BAJOS RECURSOS ECONOMICOS Y DE ALTO RENDIMIENTO	AGENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE PEDRES DE FAMILIA, DIRECTIVOS LAS ESCUELAS	NINGUNA	IEEPO	FOMENTO: IMPULSAR LOS APOYOS ECONOMICOS A ALUMNOSCON BAJOS RECURSOS ECONOMICOS Y DE ALTO RENDIMIENTO	AGENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE PEDRES DE FAMILIA, DIRECTIVOS DE LAS ESCUELAS

XII.4 PROYECTO ESTRATEGICO 4: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
<b>INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION Y MODIFICACION DE LA RED ELECTRICA EN LAS COMUNIDADES</b>	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE OBRAS DE LAS COMUNIDADES QUE NECESITAN LA AMPLIACION Y MODIFICACION DE ESTE SERVICIO	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS, DIRECTOR DE OBRAS.	COPLADE	NINGUNO	CONTRATISTA
<b>FOMENTO: IMPLEMENTAR CAMPAÑAS PARA EL USO RACIONAL DE LA ENERGIA ELECTRICA</b>	AGENTE MUNICIPAL COMITES COMUNITARIOS	REGIDOR DE ECOLOGIA	NINGUNO	CFE	NINGUNO
<b>ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A LOS HABITANTES DE LAS COMUNIDADES PARA LA VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS DE ELECTRIFICACION</b>	COMITES COMUNITARIOS AGENTE MUNICIPAL	REGIDOR DE OBRAS	NINGUNA	NINGUNA	NINGUNO

XII.5 PROYECTO ESTRATEGICO 5: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DEL AGUA POTABLE Y EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PÚBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES O SECRETARIAS FEDERALES	
INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION DE LA RED Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE.	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE AGUA POTABLE	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS Y DIRECTOR DE OBRAS	COPLADE	CNA PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA HIDROLOGICA Y DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO EN ZONAS URBANAS
FOMENTO: IMPLEMENTAR CAMPAÑAS PARA EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE AGUA POBLACION EN GENERAL DOCENTES DE ESCUELAS	REGIDOR AGROECOLOGIA DE		
INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE POZOS, ASI COMO REHABILITACION DE SISTEMAS DE CAPTACION DE AGUA	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE OBRAS POBLACION EN GENERAL	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS	COPLADE	CNA PROGRAMA PARA LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO EN ZONAS MARGINADAS.
ORGANIZACIÓN. ORGANIZAR A LOS HABITANTES DE LA COMUNIDAD PARA LA VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS DE AGUA POTABLE ASI COMO LOS PAGOS CORRESPONDIENTES DE ESTE SERVICIO	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE OBRAS	PRESIDENTE MUNICIPAL COMITÉ DE AGUA		

XII.6 PROYECTO ESTRATEGICO 6: USO SUSTENTABLE DEL SUELO Y MEDIO AMBIENTE	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PÚBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
FOMENTO: IMPLUSAR EL CUIDADO DEL SUELO, ASI COMO LA RECUPERACION Y PROTECCION DE LOS RECURSOS NATURALES	AGENTE MUNICIPAL POBLACION EN GENERAL ASAMBLEA DE COMUNEROS Y EJI DATARIOS	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE AGROECOLOGIA	SEDER	CONAFOR, SEMARNAT	COOPERATIVA AZUL CRUZ
ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A LOS HABITANTES DE EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD PARA EL CUIDADO DE LOS RECURSOS NATURALES	AGENTE MUNICIPAL POBLACION EN GENERAL ASAMBLEA DE COMUNEROS Y EJI DATARIOS ESCUELAS	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE AGROECOLOGIA REGIDURIA DE EDUCACION	SEDER	CONAFOR, SEMARNAT	COOPERATIVA AZUL CRUZ
INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION DE MICROCUENCAS Y AMPLIACION DE ESPACIOS PARA LA PRODUCCION DE PLANTAS	AGENTES MUNICIPALES COMISARIADO EJIDAL Y COMUNAL	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE AGROECOLOGIA	SEDER	SAGARPA, SEMARNAT CONAFOR,	UNAM, UMAR, EL POLITECNICO Y LA COOPERATIVA AZUL CRUZ

XII.7 PROYECTO ESTRATEGICO 7: MEJORAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS – PRODUCTIVAS Y DE SERVICIO EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PÚBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
CAPACITACION: CAPACITAR A LOS PRODUCTORES EN LAS DIVERSAS ACTIVIDADES DEL SECTOR PRIMARIO	AGENTE MUNICIPAL REPRESENTANTES DE GRUPO DE PRODUCTORES (AGRICOLAS, GANADEROS, AGROINDUSTRIAL, ACUICOLA Y FORESTAL)	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR AGROECOLOGIA ASESOR Y GESTOR DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	FUNDACION PRODUCE SEDER	SAGARPA, FIRA SRA	NINGUNO
INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO: APOYAR A LOS PRODUCTORES EN LA GESTION DE RECURSOS PARA LA ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES (AGRICOLA, GANADERA, ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL)	AGENTE MUNICIPAL REPRESENTANTES DE GRUPO DE PRODUCTORES (AGRICOLAS, GANADEROS, AGROINDUSTRIAL, ACUICOLA Y FORESTAL)	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR AGROECOLOGIA ASESOR Y GESTOR DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	FUNDACION PRODUCE SEDER SERVICIO ESTATAL DE EMPLEO DIF ESTATAL	SAGARPA SRA: PROMUSAG Y FAPPA SEDESOL: PROGRAMA OPCIONES PRODUCTIVAS CONAFOR	
INFRAESTRUCTURA: MEJORAR LA CALIDAD GENETICA DE GANADO BOVINO ASI COMO LAS VARIIDADES DE CULTIVOS PREVALECIENES	AGENTE MUNICIPAL REPRESENTANTES DE GRUPO DE PRODUCTORES (AGRICOLAS, GANADEROS)	REGIDOR Y ASESOR DE AGROECOLOGIA	SEDER	SAGARPA	
INFRAESTRUCTURA: APOYAR A LOS PRODUCTORES EN LA GESTION DE RECURSOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DE SERVICIOS	AGENTE MUNICIPAL POBLACION EN GENERAL	REGIDOR Y ASESOR DE AGROECOLOGIA	SEDER SERVICIO EMPLEO FONAES	SAGARPA, FIRA	

<b>ORGANIZACIÓN: ORGANIZAR A LOS PRODUCTORES AGRICOLAS, GANADERO Y ACUICOLAS PARA DESARROLLAR CADENAS PRODUCTIVAS</b>	AGENTE MUNICIPAL CONSEJEROS PRODUCTORES	REGIDOR Y ASESOR DE AGROECOLOGIA	SEDER	SAGARPA	NINGUNO
---	--	-------------------------------------	-------	---------	---------

	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PÚBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES O	SECRETARIAS FEDERALES	
<b>XII.8 PROYECTO ESTRATEGICO 8: FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD PUBLICA DE EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDADE</b>	AGENTE MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL DIRECTOR DE SEGURIDAD	NINGUNO	NINGUNO	
<b>INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE EQUIPO</b>	AGENTE MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL DIRECTOR DE SEGURIDAD PUBLICA	NINGUNO	NINGUNO	
<b>ORGANIZACIÓN:A LOS AGENTES MUNICIPALES Y POLICIAS PARA ESTABLECER RUTAS DE VIGILANCIA</b>	AGENTE MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL DIRECTOR DE SEGURIDAD PUBLICA POLICIAS	NINGUNO	SECRETARIA SEGURIDAD PUBLICA	
<b>CAPACITACION:A LOS ELEMENTOS POLICIACOS</b>	AGENTES MUNICIPALES	PRESIDENTE MUNICIPAL CABILDO	NINGUNO	NINGUNO	NINGUNO
<b>FOMENTO: FORTALECER AL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD PUBLICA</b>					

XII.9 PROYECTO ESTRATEGICO 9: REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PÚBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE ESPACIOS DE REUNION Y ATENCION CIUDADANA	AGENTES MUNICIPALES COMITÉ DE OBRAS	PRESIDENTE MUNICIPAL. CABILDO REGIDOR DE OBRAS	NINGUNO		
INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AMPLIACION Y MANTENIMIENTO DE ALUMBRADO PUBLICO	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE OBRAS POBLACION EN GENERAL	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS	NINGUNO	NINGUNO	
FOMENTO: IMPULSAR EL DEPORTE Y CULTURA EN EL MUNICIPIO	AGENTES MUNICIPALES DIRECTIVOS DE ESCUELAS COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS, REGIDOR DE CULTURA Y REGIDOR DE EDUCACION.	NINGUNO		NINGUNO
CAPACITACION: AL PERSONAL ADMINISTRATIVO DEL AYUNTAMIENTO	AGENTE MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL CABILDO	DIF ESTATAL	NINGUNO	NINGUNO

**XIII. PROGRAMA DE ACTIVIDADES Y SEGUIMIENTO.**

**XIII.1 LINEA ESTRATEGICA 1: MEJORAMIENTO DE LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO**

**XIII.1.1.ORGANIZACION: ORGANIZAR A CADA COMUNIDAD PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS Y CARRETERAS**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
CONSEGUIR QUE LOS HABITANTES PARTICIPEN EN EL CUIDADO DE SUS CAMINOS, CARRETERAS, CALLES Y PUENTES.	LOGRAR LA ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACION DE LOS HABITANTES.	LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACION	ELABORAR CALENDARIO DE ACTIVIDADES (MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA) ACTA DE ACUERDOS DE LA ASAMBLEA COMUNITARIA	COMITÉ DE CAMINO AUTORIDAD MUNICIPAL Y AUXILIARES	REGLAMENTO	15 DE FEBRERO

**XIII.1.2. INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION E INCREMENTO DE MAQUINARIA PESADA PARA LA REHABILITACION Y APERTURA DEL CAMINO**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
MANTENER LAS VIAS Y MEDIOS DE COMUNICACIÓN EN BUEN ESTADO TODO EL AÑO	IMPLEMENTAR PROGRAMAS DE REHABILITACION DE CAMINOS	REHABILITACION DE CAMINOS EN TIEMPO Y FORMA	PRESENTACION DE LA OBRAS ANTE EL CMDRS PAR SU PRIORIZACION	CMDRS	ACTA DE PRIORIZACION DE ASAMBLEA COMUNITARIA	20 DE FEBRERO
			ASIGNACION DE RECURSOS PARA LA OBRA PRIORIZADA	CMDRS	ACTA DE PRIORIZACION DE OBRAS	
		APERTURA DE CAMINOS	CALENDARIZAR LA OBRA	REGIDOR DE OBRAS AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE OBRAS		27 DE FEBRERO.
		REHABILITAR LAGUNAS PARA LA CAPTACION DE AGUA Y TAMBIEN TERRENOS DE COSECHA	ADQUISICION DE LOS EQUIPOS	PRESIDENTE MUNICIPAL CABILDO TESORERIA MUNICIPAL	COTIZACIONES DE LA MAQUINARIA, DISPONIBILIDAD DE RECURSOS ECONOMICOS	15 DE MARZO

**XIII.1.3. INFRAESTRUCTURA: PAVIMENTACION CON ASFALTO Y DE CONCRETO, REHABILITACION Y APERTURA DE CAMINOS.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
PAVIMENTACION Y REVESTIMIENTO DE VIAS DE COMUNICACIÓN	PAVIMENTACION Y REVESTIMIENTO LOS CAMINOS, CARRETERAS Y CALLES DEL MUNICIPIO	ASFALTATO DE CARRETERAS Y CAMINOS, REVESTIMIENTO DE CARRETERAS Y CAMINOS Y PAVIMENTACION HIDRAULICA DE CALLES	PRESENTAR LA SOLICITUD DEL PROYECTO ANTE EL CMDRS	AGENTES MUNICIPALES DE LAS COMUNIDADES	ACTA DE ASAMBLEA COMUNITARIA DE LA OBRA PRIORIZADA	20 DE FEBRERO
			PRIORIZACION DE OBRAS HACER LA SOLICITUD DE MEZCLAS DE RECURSOS ANTE LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES	PRESIDENTE MUNICIPAL Y CMDRS PRESIDENTE MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS Y COMITÉ DE OBRAS	ACTA DE PRIORIZACION DE OBRA SOLICITUD Y ACTA DE CONVENIO DE MEZCLA DE RECURSOS	27 DE FEBRERO 15 DE MARZO
			EJECUCION DE RECURSOS Y REALIZACION DE OBRAS	REGIDOR DE OBRAS Y COMITÉ DE OBRAS Y AGENTES MUNICIPALES DE LAS COMUNIDADES COMITÉ SOCIAL DEL CMDRS	CONSTRUCCION DE LA OBRA	15 DE MARZO

**XIII.1.4. INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE PUENTES PEATONALES Y VEHICULARES**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
	CONTRUCCION DE PUENTES VEHICULARES Y PEATONALES	COSNTRUCCION DE PUENTES PEATONALES EN EL AJAL, SANTA ROSA, EL TRAMO VISTA HERMOSA-SARDINERO, COYOLAPAM Y NIZA LIMON.	PRESENTAR LA SOLICITUD DEL PROYECTO ANTE EL CMDRS	AGENTES MUNICIPALES DE LAS COMUNIDADES	ACTA DE ASAMBLEA COMUNITARIA DE LA OBRA PRIORIZADA	20 DE FEBRERO
CONSTRUCCION DE MEDIOS DE COMUNICACION		PRIORIZACION DE OBRAS	PRIORIZACION DE OBRAS	PRESIDENTE MUNICIPAL Y CMDRS	ACTA DE PRIORIZACION DE OBRA	27 DE FEBRERO
		HACER LA SOLICITUD DE MEZCLAS DE RECURSOS ANTE LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES	HACER LA SOLICITUD DE MEZCLAS DE RECURSOS ANTE LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES	PRESIDENTE MUNICIPAL Y REGIDOR DE OBRAS Y COMITÉ DE OBRAS	SOLICITUD Y ACTA DE CONVENIO DE MEZCLA DE RECURSOS	15 DE MARZO
		CONSTRUCCION DEL PUENTE VEHICULAR EN LLANO DE LA SOLEDAD TRAMO LLANO-GUIGUBA ARRIBA.	EJECUCION DE RECURSOS Y REALIZACION DE OBRAS	REGIDOR DE OBRAS Y COMITÉ DE OBRAS Y AGENTES MUNICIPALES DE LAS COMUNIDADES COMITÉ SOCIAL DEL CMDRS	CONSTRUCCION DE LA OBRA	15 DE MARZO

**XIII.1.5. ORGANIZACIÓN: ORGANIZACIÓN DE LAS COMUNIDADES QUE NO CUENTAN CON EL SERVICIO DE TRANSPORTE PARA LA GESTIÓN DE ESTE SERVICIO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
CONTAR CON EL SERVICIO DE TRANSPORTE EN TODAS LAS COMUNIDADES.	CONTAR CON UNA O MÁS RUTAS DE TRANSPORTE (URBANO, CAMIONETAS DE PASAJE Y CARGA Y TAXIS) EN LAS COMUNIDADES	INTEGRAR UN COMITÉ DE TRANSPORTE	REUNIÓN DE ASAMBLEA COMUNITARIA.	AGENTES MUNICIPALES Y COMITÉ DE TRANSPORTE	REUNIONES.	15 DE MARZO
		REALIZAR UNA ASAMBLEA CON LOS DIRECTORES DEL SERVICIO DE TRANSPORTE Y DEFINIR LAS RUTAS QUE HACEN FALTA CUBRIR.	ESTABLECER SI EL SERVICIO SERÁ PERMANENTE EN LA SEMANA O DEFINIR DÍAS DE SERVICIO ESTABLECER HORARIOS DE LAS RUTAS. ESTABLECER TARIFAS	SINDICO MUNICIPAL  DIRECTIVOS DE TRANSPORTE EN EL MUNICIPIO.	ACTA DE ASAMBLEA	30 DE MARZO

**XIII.2 LINEA ESTRATEGICA 2: PROGRESO Y DESARROLLO DEL SERVICIO DE SALUD EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD**

**XIII.2.1.INFRAESTRUCTURA: ABASTECER DE MEDICAMENTOS Y EQUIPO A LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD DEL TERRITORIO MUNICIPAL.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
ABASTECER DE MEDICAMENTOS Y EQUIPO MEDICO A LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD EN EL TERRITORIO MUNICIPAL	LOGRAR QUE LOS HABITANTES RECIBAN LOS MEDICAMENTOS EN LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD DE MANERA GRATUITA Y NO REALIZAR GASTOS PARA ADQUIRIRLOS EN FORMA PARTICULAR, ASI COMO LA ATENCION CON EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS.	ESTABLECER CONVENIOS DE COLABORACION ENTRE COMITES, AYUNTAMIENTO E INSTITUCIONES DE SALUD	ORGANIZACIÓN DE LOS COMITES	AGENTE MUNICIPAL Y POBLACION EN GENERAL	CON LA ORGANIZACIÓN DE LA POBLACION	15 DE MARZO
		QUE EN LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD HAYA MEDICAMENTOS TODO EL AÑO Y EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS	GESTION DE APOYO CON MEDICAMENTOS Y EQUIPO DE PRIMEROS AUXILIOS	PRESIDENTE MUNICIPAL, AGENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE SALUD	RECURSOS DEL AYUNTAMIENTO	30 DE MARZO
		QUE LOS HABITANTES NO TENGAN QUE COMPRAR LOS MEDICAMENTOS PARA TRATAR SUS ENFERMEDADES.	FIRMA DE CONVENIOS DE COLABORACION	SECRETARIA DE SALUD Y PRESIDENTE MUNICIPAL	APORTACION DE LA SECRETARIA DE SALUD	15 DE ABRIL
		RECEPCION DE LOS APOYOS GESTIONADOS				

**XIII.2.2.FOMENTO: MEJORAR LA ATENCION MEDICA EN LAS CASAS Y CLINICAS DE SALUD.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
<p>PROPORCIONAR A LOS HABITANTES DEL TERRITORIO MUNICIPAL ATENCION MEDICA OPORTUNA, GRATUITA Y DE CALIDAD</p>	ORGANIZAR COMITES DE SALUD EN LAS COMUNIDADES.	INTEGRAR UN COMITÉ DE SALUD EN CADA COMUNIDAD	ASAMBLEA COMUNITARIA	AGENTE MUNICIPAL ASAMBLEA COMUNITARIA	CON LA ORGANIZACIÓN DE LA POBLACION	15 DE MARZO
	<p>LOGRAR QUE TODAS LAS CASAS DE SALUD TENGAN PERSONAL MEDICO, Y EN LAS CLINICAS DE SALUD EL AUMENTO DEL PERSONAL MEDICO.</p>	ESTABLECER UN COMITÉ DE SALUD POR MES DEL PERSONAL MEDICO	ESTABLECER UN CALENDARIO DE VISITAS CON EL MEDICO Y EL COMITÉ DE SALUD	MEDICO ASIGNADO COMITÉ DE SALUD AGENTE MUNICIPAL	FORMATO DE ASISTENCIA DE LAS VISITAS DEL DOCTOR EN LAS COMUNIDADES	30 DE MARZO
			ESTABLECER UN MODULO DE QUEJAS Y SUGERENCIAS DEL SERVICIO MEDICO	SUPERVION DEL PERSONAL MEDICO QUE ASIGNAN A LAS COMUNIDADES	SECRETARIA DE SALUD Y PRESIDENTE MUNICIPAL	FORMATO DE ASISTENCIA DE LAS VISITAS DEL DOCTOR EN LAS COMUNIDADES
			INTEGRAR UN CUENTONARIO SENCILLO EN LA ASAMBLEA COMUNITARIA	COMITÉ DE SALUD Y AGENTE MUNICIPAL	CUESTIONARIOS SOBRE EL SERVCICIO MEDICO	15 DE ABRIL

**XIII.2.3. INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION, MANTENIMIENTO Y CONTRUCCION DE CASAS Y CLINICAS DE SALUD.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
	AMPLIAR Y CONSTRUIR CASAS DE SALUD EN LAS COMUNIDADES QUE LO NECESITEN	_INTEGRACION DE UN COMITÉ POR COMUNIDAD _AMPLIACION DE LAS CASAS DE SALUD DE SAN NICOLAS BICHINGA, CONSTRUCCION DE UNA CASA DE SALUD EN LAS CRUCES, LA HACIENDITA, EL SARDINERO, ETC.	ASAMBLEA COMUNITARIA PRESENTAR SOLICITUD DE PROYECTO ANTE EL CMDRS	AGENTE MUNICIPAL ASAMBLEA COMUNITARIA	CON LA ORGANIZACIÓN DE LA POBLACION	15 DE MARZO
PROPORCIONAR EL SERVICIO DE SALUD EN ESPACIOS APROPIADOS A LOS HABITANTES DEL TERRITORIO MUNICIPAL.		REHABILITACION DE LAS CASAS DE SALUD QUE YA EXISTEN EN LAS COMUNIDADES	ESTABLECER UN CALENDARIO DE VISITAS CON EL MEDICO Y EL COMITÉ DE SALUD	MEDICO ASIGNADO COMITÉ DE SALUD AGENTE MUNICIPAL	FORMATO DE ASISTENCIA DE LAS VISITAS DEL DOCTOR EN LAS COMUNIDADESAES	30 DE MARZO
DAR MANTENIMIENTO A LAS CLINICAS DE SALUD		CONSTRUCCION DE CASAS DE SALUD EN LAS COMUNIDADES MAS ALEJADAS DE LA CABECERA MUNICIPAL	SUPERVISION DEL PERSONAL MEDICO QUE ASIGNAN A LAS COMUNIDADES	SECRETARIA DE SALUD Y PRESIDENTE MUNICIPAL	FORMATO DE ASISTENCIA DE LAS VISITAS DEL DOCTOR EN LAS COMUNIDADESAES	30 DE ABRIL
			INTEGRAR UN CUENTONARIO SENCILLO EN LA ASAMBLEA COMUNITARIA	COMITÉ DE SALUD Y AGENTE MUNICIPAL	CUESTIONARIOS SOBRE EL SERVICIO MEDICO	15 DE ABRIL

**XIII.2.4. FOMENTO: IMPLEMENTAR PROGRAMAS DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES Y HABITOS ALIMENTICIOS.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
	IMPLEMENTAR PROGRAMAS PARA LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES	_CURSOS DE PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES RESPIRATORIAS, DE TRANSMISIÓN SEXUAL, ENFERMEDADES GASTROINTESTINALES ETC.	ASAMBLEA COMUNITARIA	AGENTE MUNICIPAL  COMITÉ DE SALUD PERSONAL MEDICO REGIDOR DE SALUD DIRECTIVOS DE LAS ESCUELAS	CARTELES, EXPOSICIONES CLARAS Y SENCILLAS POR PARTE DEL PERSONAL MEDICO	15 DE MARZO
LOGRAR QUE LA POBLACION MUNICIPAL GOCE DE MEJOR SALUD.		CURSOS SOBRE HABITOS ALIMENTICIOS, NUTRICION, ETC.	ESTABLECER UN TEMARIO CON TEMAS DE INTERES DE LA COMUNIDAD	SECRETARIA DE SALUD	ROTAFOLIOS, PLUMONES, CINTA ADHESIVA, HOJAS BLANCAS	30 DE MARZO
	MEJORAR LOS HABITOS ALIMENTICIOS DE LA POBLACION MUNICIPAL		REALIZAR PROYECCIONES DE LOS TEMAS DE INTERES EN LAS COMUNIDADES Y EN LAS ESCUELAS	DIF MUNICIPAL	PROYECTOR, PANTALLA, PELICULAS DOBRE HABITOS ALIMENTICIOS Y ENFERMEDADES.	30 DE ABRIL
			TALLERES DE ELABORACION DE ALIMENTOS NUTRITIVOS.		PERSONAL CAPACITADO EN LA ELABORACION DE ALIMENTOS	15 DE ABRIL

**XIII.2.5. ORGANIZACION: INTEGRACION DE COMITES PARA LA GESTION, SEGUIMIENTO Y TOMA DE ACUERDOS CON LAS INSTANCIAS DE SALUD.**

¿Queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
ORGANIZAR A LOS HABITANTES DEL TERRITORIO MUNICIPAL PARA LA GESTION DE RECURSOS Y PROGRAMAS DEL SECTOR SALUD	INTEGRAR COMITES DE SALUD EN EL MUNICIPIO	INTEGRACION DE UN COMITÉ DE SALUD POR CADA COMUNIDAD	ASAMBLEA COMUNITARIA	AGENTE MUNICIPAL REGIDOR DE SALUD POBLACION EN GENERAL SECRETARIA DE SALUD	CONVOCATORIA A LA POBLACION	15 DE MARZO

**XIII.3. LINEA ESTRATEGICA 3: FOMENTO Y DESARROLLO DE LA EDUCACION EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.**

**XIII.3.1. INFRAESTRUCTURA: MANTENIMIENTO, REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
PROPORCIAR EL SERVICIO EDUCATIVO EN ESPACIOS APROPIADOS A LA POBLACION ESTUDIANTIL DEL MUNICIPIO	MANTENIMIENTO Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUTURA EDUCATIVA	INTEGRACION DE UN COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA. QUE TODAS LAS ESCUELAS DEL MUNICIPIO DE ENCUENTREN EN CONDICIONES FAVORABLES PARA LA IMPARTICION DE CLASES	ASAMBLEA COMUNITARIA SOLICITUD DE OBRA ANTE EL CMDRS	AGENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS REGIDOR DE EDUCACION COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA	ACTA DE ASAMBLEA ACTA DE PRIORIZACION DE OBRA EN LA COMUNIDAD	20 DE FEBRERO
	CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA	CONTRUCCION DE AULAS, PLAZ CIVICA, SANITARIOS, ETC.	PRIORIZACION DE OBRA ANTE EL CMDRS GESTION ANTE LAS INSTANCIAS CORRESPONDIENTES	PRESIDENTE MUNICIPAL IEEPO REGIDOR DE HACIENDA Y TESORERIA	APORTACION DE RECURSOS MUNICIPALES Y ESTATALES	27 DE FEBRERO

**XIII.3.2. CAPACITACION: MAESTROS CON NUEVAS TECNICAS EDUCATIVAS PARA NIÑOS Y JOVENES.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
PROPORCIAR EDUCACION DE CALIDAD A LOS NIÑOS Y JOVENES DEL MUNICIPIO	CAPACITAR A LOS MAESTROS EN LAS TECNICAS DE ENSEÑANZA	CURSOS DE CAPACITACION A LOS MAESTROS DE LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS	PARTICIPACION DE LOS MAESTROS DE LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS	MAESTROS	ACTA DE ACUERDOS	20 DE FEBRERO
	CUMPLIR CON LOS DIAS QUE MARQUE EL CALENDARIO ESCOLAR	QUE LOS MAESTROS ASISTAN A IMPARTIR CLASES PUNTUALMENTE Y TODOS LOS DIAS QUE MARCA EL CALENDARIO ESCOLAR	JUNTA DE PADRES DE FAMILIA CON LOS MAESTROS Y EL ENCARGADO DE LA SUPERVISION ESCOLAR	COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA MAESTROS SUPERVISION ESCOLAR REGIDOR DE EDUCACION	ASAMBLEA Y ACTA DE ASAMBLEA	27 DE FEBRERO

**XIII.3.3. ORGANIZACION: ORGANIZAR A LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA DE LAS ESCUELAS PARA QUE LE DEN EL SEGUIMIENTO A LAS OBRAS PROPUESTAS Y LOS ACUERDOS CON LOS MAESTROS**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
<p>LOGRAR QUE LOS COMITES DE LAS COMUNIDADES TENGAN LAS HERRAMIENTAS Y CONOCIMIENTOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR SUS ACTIVIDADES.</p>	<p>CAPACITACION DE LOS COMITES EN TERMINOS DE GESTION E IMPORTANCIA DE SU QUEHACER EN SUS COMUNIDADES.</p>	<p>QUE LOS COMITES OSTENTEN EL CARGO Y SUS LAS ACTIVIDADES.</p>	<p>CONVOCATORIA A LOS COMITES.</p> <p>CURSOS DE CAPACITACION.</p>	<p>REGIDOR DE EDUCACION</p> <p>COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA</p>	<p>INVITACION A LOS COMITES DE LAS ESCUELAS DE TODOS LOS NIVELES DEL SECTOR PUBLICO.</p> <p>REUNION</p>	<p>20 DE FEBRERO</p> <p>27 DE FEBRERO</p>

**XIII.3.4. FOMENTO: IMPLUSAR LOS APOYOS ECONOMICOS A LUMNOS CON BAJOS RECURSOS ECONOMICOS Y DE ALTO RENDIMIENTO**

¿Queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
LOGRAR QUE NO HAYA DESERCIÓN DEL ALUMNADO POR FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS	BECAR A LOS AMLUMNOS DE BAJOS NIVELES ECONOMICOS Y DE ALTO RENDIMIENTO EDUCATIVO	OBTENER EL MAYOR NUMERO DE BECAS POSIBLES EN CAD ESCUELA	REALIZAR UNA REUNION EN CADA ESCUELA SOBRE EL SISTEMA DE BECAS	REGIDOR DE EDUCACION DIRECTOR DE CADA ESCUELA	CONVOCATORIA DE SISTEMA DE BECAS AL ALUMNADO SOLICITUD ANTE LA IEEPO	20 DE FEBRERO

### XIII.4. LINEA ESTRATEGICA 4: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA

#### XIII.4.1. INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION Y MODIFICACION DE LA RED ELECTRICA EN LAS COMUNIDADES.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
PROPORCIONAR EL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA A TODAS LAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO	AMPLIAR Y MODIFICAR EL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA EN TODAS LAS COMUNIDADES QUE LA NECESITEN	AMPLIACION DEL SERVICIO DE ENERGIA ELECTRICA A NUEVAS COLONIAS EN LAS COMUNIDADES	ORGANIZACIÓN DE LOS HABITANTES.  ACTA COMUNITARIA DE PRIORIZACION DE OBRA	AGENTE MUNICIPAL  COMITÉ DE OBRAS	MEZCLA DE RECURSOS AYUNTAMIENTO, POBLACION.	27 DE FEBRERO
		MODIFICACION DE LA RED DE ENERGIA ELECTRICA DE MONOFASICA A TRIFASICA	GESTION DE RECURSOS EN EL CONSEJO MUNICIPAL.	PRESIDENTE MUNICIPAL		
		GESTION DE RECURSOS EN INSTANCIAS FEDERALES Y ESTATALES.				

**XIII.4.2. FOMENTO: IMPLEMENTAR CAMPAÑAS PARA EL USO RACIONAL DE LA ENERGIA ELECTRICA.**

¿Queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
LOGRAR QUE LOS HABITANTES REDUSCAN SU CONSUMO A TRAVES DEL USO RACIONAL Y CONSIENTE DE LA ENERGIA ELECTRICA.	ELABORAR TRIPTICOS CON INFORMACION DE CÓMO AHORRAR ENERGIA DOMESTICA.  ESPOT DE RADIO INFORMANDO A LA POBLACION COMO AHORRAR ENERGIA DOMESTICA.	QUE LOS HABITANTES REDUZCAN SU CONSUMO DE ENERGIA.  QUE REDUZCAN SUS PAGOS POR CONSUMO.	ELABORAR LOS TRIPTICOS.  CONTRATAR EL ESPOT CON EMPRESA RADIOFONICA.	REGIDOR AGROECOLOGIA ECOLOGIA. DE EDUCACION DE CULTURA  PRESIDENTE MUNICIPAL. TESORERIA MUNICIPAL	EQUIPO DE CÓMPUTO Y PAPELERIA.  PAGO DEL SERVICIO.	27 DE FEBRERO

**XIII.4.3. ORGANIZACION: ORGANIZAR A LOS HABITANTES DE LAS COMUNIDADES PARA LA VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS DE ELECTRIFICACION**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
<p>LOGRAR QUE LOS COMITES DE LAS COMUNIDADES TENGAN LAS HERRAMIENTAS Y CONOCIMIENTOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR SUS ACTIVIDADES.</p>	<p>CAPACITACION DE LOS COMITES EN TERMINOS DE GESTION E IMPORTANCIA DE SU QUEHACER EN SUS COMUNIDADES.</p>	<p>INTEGRACION DE UN COMITÉ POR COMUNIDAD</p>	<p>CONVOCATORIA A LOS COMITES.</p>	<p>AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE OBRAS</p>	<p>INVITACION A LOS COMITES DE CADA COMUNIDAD</p>	<p>20 DE FEBRERO</p>
		<p>QUE LOS COMITES OSTENTEN EL CARGO Y SUS LAS ACTIVIDADES.</p>	<p>CURSOS DE CAPACITACION.</p>	<p>REGIDOR DE OBRAS ASESOR MUNICIPAL</p>	<p>REUNION PRESENTACION EN DIAPOSITIVAS, CAÑON, MATERIAL DIDACTICO</p>	<p>27 DE FEBRERO</p>

**XIII.5. LINEA ESTRATEGICA 5: MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA**

**XIII.5.1. INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION DE LA RED Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
PROPORCIONAR EL SERVICIO DE AGUA POTABLE A TODAS LAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO	AMPLIAR LA RED Y SUMINISTRO DEL AGUA POTABLE EN LAS COMUNIDADES QUE LA NECESITEN	AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE A NUEVAS COLONIAS EN LAS COMUNIDADES	ORGANIZACIÓN DE LOS HABITANTES.  ACTA COMUNITARIA DE PRIORIZACION DE OBRA	AGENTE MUNICIPAL  COMITÉ DEL AGUA	ACTA DE PRIORIZACION DE OBRAS	27 DE FEBRERO
		PROPORCIONARLE A LA CIUDADANIA INFORMACION SOBRE EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	GESTION DE RECURSOS EN EL CONSEJO MUNICIPAL.	PRESIDENTE MUNICIPAL  REGIDOR DE OBRAS	TRIPTICOS Y ANUNCIOS EN LA RADIO SOBRE EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA  REGLAMENTO	15 DE MARZO
			GESTION DE RECURSOS EN INSTANCIAS FEDERALES Y ESTATALES.	REGIDOR DE AGROECOLOGIA		
			ASAMBLEAS COMUNITARIAS			

**XIII.5.2. FOMENTO: IMPLEMENTAR CAMPAÑAS PARA EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR QUE LOS HABITANTES APRENDA LA CULTURA SOBRE EL CUIDADO DEL AGUA	PROPORCIONAR INFORMACION SOBRE EL USO Y CUIDADO DE AGUA		ORGANIZACIÓN DE LOS HABITANTES.	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DEL AGUA	TRIPTICOS Y ANUNCIOS EN LA RADIO SOBRE EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA REGLAMENTO	27 DE FEBRERO
		DAR CURSOS A LA CIUDADANIA SOBRE EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	ASAMBLEAS COMUNITARIAS Y REUNIONES EN LAS ESCUELAS.	REGIDOR DE AGROECOLOGIA Y DIRECTIVOS DE LAS ESCUELAS	ROTA FOLIOS, PELICULAS, PROYECTOR , CINTA ADHESIVA, PLUMONES ETC.	15 DE MARZO
			TALLERES CON ALUMNOS DE LOS DIFERENTES NIVELES EDUCATIVOS	REGIDOR DE AGROECOLOGIA	ROTA FOLIOS, PELICULAS, PROYECTOR , CINTA ADHESIVA, PLUMONES ETC.	

**XIII.5.3. INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE POZOS ASI COMO REHABILITACION DE SISTEMAS DE CAPTACION DE AGUA.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
LOGRAR QUE LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO CUENTEN CON LA INFRAESTRUCTURA ADECUADA PARA EL ABASTECIMIENTO DE AGUA	REHABILITACION Y CONTRUCCION DE POZOS	CONSTRUCCION DE UN POZO PROFUNDO EN LA COMUNIDAD DE NIZA LIMON. REHABILITACION Y MANTENIMIENTO DE LOS POZOS DEL RESTO DE LAS COMUNIDADES	REUNIONES DE TRABAJO ENTRE PRESIDENTE Y COPLADE, Y EL CMDRS.	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DEL AGUA	ACTA DE PRIORIZACION EN LAS COMUNIDADES	20 DE FEBRERO
	REHABILITACION DE LOS SISTEMAS DE CAPTACION DE AGUA (LAGUNAS, MAMANTIALES Y CARCAMOS)		APORTACION DE RECURSOS MUNICIPALES.	PRESIDENTE MUNICIPAL, REGIDORES Y CONSEJO MUNICIPAL.	ACTA DE PRIORIZACION DE OBRAS A NIVEL MUNICIPAL	27 DE FEBRERO

**XIII.5.4. ORGANIZACION: ORGANIZAR A LOS HABITANTES DE LAS COMUNIDADES PARA LA VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS DE AGUA POTABLE ASI COMO LOS PAGOS CORRESPONDIENTES**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR QUE LOS COMITES DE LAS COMUNIDADES TENGAN LAS HERRAMIENTAS Y CONOCIMIENTOS NECESARIOS PARA DESARROLLAR SUS ACTIVIDADES.	CAPACITACION DE LOS COMITES EN TERMINOS DE GESTION E IMPORTANCIA DE SU QUE HACER EN SUS COMUNIDADES.	INTEGRACION DE UN COMITÉ POR COMUNIDAD	CONVOCATORIA A LOS COMITES.	AGENTE MUNICIPAL COMITÉ DE AGUA	INVITACION A LOS COMITES DE AGUA DE CADA COMUNIDAD	20 DE FEBRERO
		QUE LOS COMITES OSTENTEN EL CARGO Y SUS LAS ACTIVIDADES.	CURSOS DE CAPACITACION.	REGIDOR DE OBRAS ASESOR MUNICIPAL	REUNION PRESENTACION EN DIAPOSITIVAS, CAÑON, MATERIAL DIDACTICO	27 DE FEBRERO

### XIII.6. LINEA ESTRATEGICA 6: USO SUSTENTABLE DEL SUELO Y MEDIO AMBIENTE

#### XIII.6.1. FOMENTO: IMPULSAR EN CUIDADO DEL SUELO ASI COMO LA RECUPERACION Y PROTECCION DE LOS RECURSOS NATURALES.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
PREVENIR EL DETERIORO DE LOS RECURSOS NATURALES	IMPLUSAR EL CUIDADO Y USO DEL SUELO	RECUPERACION DEL SUELO PARA LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS	IMPARTICION DE CURSOS SOBRE EL USO SUSTENTABLE DEL SUELO REUNION DE ASAMBLEA COMUNITARIA	REGIDOR DE AGROECOLOGIA COMITÉ DEL AGUA	ROTAFOLIOS, PLUMONES, CINTA ADHESIVA, PROYECTOR, EXPOSICIONES.	27 DE FEBRERO
	IMPLEMENTAR PRACTICAS DE REFORESTACION EN TODO EL TERRITORIO MUNICIPAL	REFORESTACION	PROGRAMA DE REFORESTACION	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE AGROECOLOGIA ASESOR MUNICIPAL Y ASESOR DE AGROECOLOGIA	RECURSO MUNICIPAL RECURSO DE PROGRAMAS FEDERALES Y ESTATALES	15 DE MARZO
			ASAMBLEA DE COMUNEROS Y EJIDATARIOS REUNION DE AGENTES MUNICIPALES	REGIDOR DE AGROECOLOGIA COMISARIADOS DE BIENES EJIDALES Y COMUNAL CMDRS	RECURSO MUNICIPAL RECURSO DE PROGRAMAS FEDERALES Y ESTATALES ACTA DE REUNIONES.	25 DE MARZO
	PROTECCION DE LOS RECURSOS NATURALES					

**XIII.6.2. ORGANIZACION: ORGANIZAR A LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD PARA EL CUIDADO DE LOS RECURSOS NATURALES.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
RECUPERAR MONTAÑAS Y MANTOS ACUIFEROS.	REFORESTAR AREAS A LAS RIVERAS DE MANANTIALES RIOS Y ARROYOS.	MAYOR CAPTACION DE AGUA EN RIOS ARROYOS.	ACTAS DE ACUERDO	COMISARIADOS EJIDALES PRESIDENTES DE COLONIAS.	ACTA.	15 DE MARZO.
	REGLAMENATAR EL USO DEL SUELO.	DISMINUIR EL DETERIORO AMBIENTAL.	PROGRAMA DE REFORESTACION.	AYUNTAMIENTO REGIDURIA DE AGROECOLOGIA	RECURSO MUNICIPAL. RECURSO FEDERAL Y ESTATAL	15 DE MARZO.
		DIFUSION.	REUNIONES. TRIPTICOS ESPOT DE RADIO.	REGIDURIA DE AGROECOLOGIA.	PAPELERIA. EQUIPO DE COMPUTO.	15 DE MARO.

**XIII.6.3. INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION DE LA MICROCUENCA DE LAS ALMOLOYAS Y AMPLIACION DE ESPACIOS PARA LA PRODUCCION DE PLANTAS**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
TENER LA DISPONIBILIDAD DEL AGUA EN EL MUNICIPIO EN TODAS LAS EPOCAS DEL AÑO	REHABILITAR LA PRINCIPAL FUENTE DE CAPTACION DE AGUA	REHABILITACION DE LA MICROCUENCA DE LAS ALMOLOYAS	PROGRAMAS DE REFORESTACION SOLICITUD A LAS DEPENDENCIAS FEDERALES E INSTITUCIONES EDUCATIVAS	REGIDOR DE AGROECOLOGIA PRESIDENTE MUNICIPAL CMDRS	MEZCLA DE RECURSO MUNICIPAL, ESTATAL, FEDERAL Y DE ORGANISMOS DE SOCIEDAD CIVIL	15 DE MARZO.
			REUNIONES DE AGENTES MUNICIPALES Y DEPENDENCIAS E INSTITUCIONES			
	PRODUCCION DE PLANTAS	AMPLIACION DEL VIVERO ROBOTIZADO	SOLICITUD ANTE LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES	ASESOR Y GESTOR DE AGROECOLOGIA	FORMATOS DE GESTORIA DEL PROYECTO	15 DE FEBRERO

**XIII.7. LINEA ESTRATEGICA 7: MEJORAMIENTO DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICA-PRODUCTIVA Y DE SERVICIOS EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD**

**XIII.7.1. CAPACITACION: CAPACITAR A LOS PRODUCTORES EN LAS DIVERSAS ACTIVIDADES DEL SECTOR PRIMARIO.**

¿Queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
HACER RENTABLES LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR PRIMARIO EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD	OTORGAR CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA A LOS PRODUCTORES DEL SECTOR PRIMARIO	ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES	CONVOCATORIA EN LA REUNION DEL CMDRS DE LOS PROGRAMAS DE APOYO  ACTA DE INTEGRACIONDE GRUPOS	REGIDURIA DE AGROECOLOGIA Y ASESOR Y GESTOR DE AGROECOLOGIA  ASESOR MUNICIPAL	FORMATO DE ACTA DE INTEGRACION	6 DE FEBRERO
		CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA A LO PRODUCTORES DEL SECTOR PRIMARIO EN EL MUNICIPIO	CURSOS DE CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA	PRESTADORES DE SERVICIOS PROFESIONALES DE LA REGION	RECURSOS FEDERALES Y MUNICIPALES	15 DE FEBRERO

**XIII.7.2. INFRAESTRUCTURA: APOYAR A LOS PRODUCTORES EN LA GESTION DE RECURSOS PARA LA ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES AGRICOLA, GANADERA, ACUICOLA Y AGROINDUSTRIAL.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
GESTIONAR APOYOS PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR PRIMARIO	GESTIONAR APOYO PARA LA ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA Y EQUIPO	ADQUISICION DE INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO PARA EL DESARROLLO DE LAS ACTIVIDADES DEL SECTOR PRIMARIO.	CONOCER LOS PROGRAMAS QUE APOYAN AL SECTOR PRODUCTIVO  INTEGRACION DE GRUPOS DE TRABAJO  SOLICITUD DE APOYOS A LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES  ELABORACION DE PROYECTOS	CONSEJEROS PRODUCTORES  ASESOR MUNICIPAL  REPRESENTANTES DE PRODUCTORES  REPRESENTANTES DE DEPENDENCIAS  ASESOR DE AGROECOLOGIA	REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS PROGRAMAS  PRESENTACION CLARA Y SENCILLA  PROYECTOR  REQUISITOS  ACTAS DE INTEGRACION DE GRUPOS	6 DE FEBRERO

**XIII.7.3. INFRAESTRUCTURA: MEJORAR LA CALIDAD GENÉTICA DEL GANADO BOVINO, ASÍ COMO LAS VARIETADES DE CULTIVOS PREVALECIENTES.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
MEJORAR EL RENDIMIENTO Y PRODUCCIÓN EN LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS	MEJORAR LA LÍNEA GENÉTICA DEL GANADO BOVINO	<p>PRODUCTORES CON GANADO MEJORADO</p> <p>RENTABILIDAD DE LA ACTIVIDAD PECUARIA</p>	<p>CONOCER LOS PROGRAMAS QUE APOYAN AL SECTOR PRODUCTIVO</p> <p>INTEGRACION DE GRUPOS DE TRABAJO</p> <p>SOLICITUD DE APOYOS A LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES</p> <p>ELABORACION DE PROYECTOS</p>	<p>CONSEJEROS PRODUCTORES</p> <p>ASESOR MUNICIPAL</p> <p>REPRESENTANTES DE PRODUCTORES</p> <p>REPRESENTANTES DE DEPENDENCIAS</p> <p>ASESOR DE AGROECOLOGIA</p>	<p>REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS PROGRAMAS</p> <p>PRESENTACION CLARA Y SENCILLA DE LOS PROGRAMAS DE APOYO</p> <p>PROYECTOR</p> <p>REQUISITOS</p> <p>ACTAS DE INTEGRACION DE GRUPOS</p>	6 DE FEBRERO
	MEJORAR LA CALIDAD GENÉTICA DE LOS CULTIVOS (VARIETADES)	<p>ALTOS RENDIMIENTO POR HECTAREA Y RENTABILIDAD DE LA ACTIVIDAD AGRICOLA</p>				

**XIII.7.4. INFRAESTRUCTURA: APOYAR A LOS PRODUCTORES EN LA GESTION DE RECURSOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DE SERVICIOS.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
ESTABLECER NUEVOS NEGOCIOS EN LAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO	ESTABLECIMIENTOS DE SERVICIOS PARA EL DESARROLLO RURAL DE LAS COMUNIDADES Y GENERACION DE NUEVOS EMPLEOS	ESTABLECIMIENTO DE SERVICIOS COMO CAFÉ INTERNET, TELEFONIA SATELITAL, CARPINTERIA, TORTILLERIA, PANADERIA ETC.	CONOCER LOS PROGRAMAS QUE APOYAN AL SECTOR PRODUCTIVO Y DE SERVICIOS  INTEGRACION DE GRUPOS DE TRABAJO  SOLICITUD DE APOYOS A LAS DEPENDENCIAS CORRESPONDIENTES  ELABORACION DE PROYECTOS	CONSEJEROS PRODUCTORES  ASESOR MUNICIPAL  REPRESENTANTES DE PRODUCTORES  REPRESENTANTES DE DEPENDENCIAS  ASESOR DE AGROECOLOGIA	REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS PROGRAMAS  PRESENTACION CLARA Y SENCILLA DE LOS PROGRAMAS DE APOYO  PROYECTOR  REQUISITOS  ACTAS DE INTEGRACION DE GRUPOS	6 DE FEBRERO

**XIII.7.5. ORGANIZACION: ORGANIZAR A LOS PRODUCTORES AGRICOLAS, GANADEROS, ACUICOLAS PARA EL DESARRO DE CADENAS PRODUCTIVAS.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
ORGANIZACIÓN DE LOS PRODUCTORES DEL SECTOR PRIMARIO	INTEGRACION DE LOS PRODUCTORES(AGRICOLAS, GANADEROS Y ACUICOLAS) A LAS CADENAS PRODUCTIVAS	QUE SE ORGANIZEN PARA PRODUCIR, COMERCIALIZAR, DARLE VALOR AGREGADO A SUS PRODUCTOS Y PARA LA ADQUISICION DE INSUMOS	IDENTIFICACION DE LOS PRODUCTORES POR ACTIVIDAD INTEGRACION DE GRUPOS POR ACTIVIDAD ELABORACION DE PLANES DE TRABAJO	COMITÉ DIRECTIVO DE LOS GRUPOS DE PRODUCTORES REGIDURIA DE AGROECOLOGIA	DOCUMENTOS QUE ACREDITEN QUE SE DEDICAN A LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS Y ACUICOLA ACTA DE INTEGRACION DE GRUPO ACTA DE ASAMBLEA	15 DE FEBRERO

**XIII.8. LINEA ESTRATEGICA 8: FORTALECIMIENTO DE LA SEGURIDAD PÚBLICA EN EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD.**

**XIII.8.1. INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE EQUIPO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
FORTALECER AL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL AYUNTAMIENTO.	DOTAR DE EQUIPO Y MOBILIARIO AL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD PÚBLICA DEL AYUNTAMIENTO	_ADQUISICION DE 2 VEHICULOS PARA EL RECORRIDO DE LAS COMUNIDADES _ADQUISICION DE EQUIPO DE PROTECCION PARA QUE LOS POLICIAS REALICEN CON SEGURIDAD SU TRABAJO.	ACTA DE PRIORIZACION ANTE EL CMDRS	AGENTES MUNICIPALES PRESIDENTE MUNICIPAL CABILDO	RECURSOS MUNICIPALES	27 DE FEBRERO

**XIII.8.2. ORGANIZACION: ORGANIZAR A LOS AGENTES MUNICIPALES Y POLICIAS PARA ESTABLECER RUTAS DE VIGILANCIA.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
MANTENERLA SEGURIDAD PUBLICA DEL MUNICIPIO	DISPONIBILIDAD Y PRESENCIA DE LOS POLICIAS EN LAS COMUNIDADES	CALENDARIZAR LAS RUTAS DE VIGILANCIA POR COMUNIDAD	REUNION DEL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD PUBLICA Y AGENTES MUNICIPALES	AGENTES MUNICIPALES DIRECTOR DE SEGURIDAD PUBLICA Y PRESIDENTE MUNICIPAL	EQUIPO DE COMPUTO, PROYECTOR, HOJAS BLANCAS, ETC..	27 DE FEBRERO

**XIII.8.3. CAPACITACION: CAPACITAR A LOS POLICIAS PARA EL DESARROLLO DE SUS ACTIVIDADES**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
LOGRAR QUE EL SERVICIO DE SEGURIDAD PUBLICA SEA LA ADECUADA PARA EL CIUDADANO	CONTAR CON POLICIAS CAPACITADOS EN EL DESARROLLO DE SUS ACTIVIDADES	CURSO DE SEGURIDAD PUBLICA A LOS POLICIAS, ASI COMO DE DEFENSA PERSONAL	GESTION DE LOS CURSOS ANTE LA SECRETARIA DE SEGURIDAD PUBLICA	DIRECTOR DE SEGURIDAD PUBLICA Y PRESIDENTE MUNICIPAL POLICIAS	CUMPLIENDO CON LOS REQUISITOS DE LOS PROGRAMAS	27 DE FEBRERO

**XIII.8.4. FOMENTO: FORTALECER AL DEPARTAMENTO DE SEGURIDAD PUBLICA EXISTENTE EN EL MUNICIPIO**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
CUBRIR LA VIGILANCIA DE TODAS LAS COMUNIDADES DEL MUNICIPIO	CONTAR CON EL PERSONAL SUFICIENTE PARA LAS RUTAS DE VIGILANCIA DE LAS COMUNIDADES	CONTRATACION DE PERSONAL	CONVOCATORIA PARA LA CONTRATACION DE POLICIAS. SELECCIÓN Y CONTRATACION DE NUEVOS ELEMENTOS	DIRECTOR DE SEGURIDAD PUBLICA Y PRESIDENTE MUNICIPAL	RECURSOS MUNICIPALES	27 DE ABRIL

**XIII.9. LINEA ESTRATEGICA 9: REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL Y SERVICIOS PUBLICOS.**

**XIII.9.1. INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE ESPACIOS DE REUNION Y ATENCION CIUDADANA.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
CONTAR CON ESPACIOS APROPIADOS PARA LA ATENCION Y REUNION DE LA CIUDADANIA	CONSTRUCCION DE ESPACIOS DE REUNION Y ATENCION CIUDADANA	CONSTRUCCION Y REUBICACION DEL PALACIO MUNICIPAL DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD, ASI TAMBIEN DE AGENCIAS, CAMPOS DEPORTIVOS, PARQUES, SALONES DE USOS MULTIPLES, ETC.	ASAMBLEA COMUNITARIA PARA LA PRIORIZACION DE LA OBRA  INTEGRAR LA SOLICITUD AL CMDRS PARA LA PRIORIZACION DE OBRAS	AGENTES MUNICIPALES  PRESIDENTE MUNICIPAL  REGIDOR DE OBRAS  REGIDOR DE EDUCACION  REGIDOR DE CULTURA	CON LOS RECURSOS DEL MUNICIPIO Y DE LAS ORGANIZACIONES SOCIALES	27 DE FEBRERO
	REHABILITACION DE AREAS DE REUNION CIUDADANA	REHABILITAR LAS CANCHAS DEPORTIVAS	SOLICITUD DE LA OBRA AL CMDRS	AGENTE MUNICIPAL  PRESIDENTE MUNICIPAL		

**XIII.9.2. INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO, AMPLIACION Y MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
BRINDARLE A LA POBLACION MUNICIPAL SERVICIOS PUBLICOS DE CALIDAD	CONTRUCCION DEL DRENAJE SANITARIO	LA CONSTRUCCION DEL DRENAJE SANITARIO EN LAS COMUNIDADES QUE LA REQUIERAN	ASAMBLEAS COMUNITARIAS Y DIRIGIR UNA SOLICITUD DE LA OBRA AL PRESIDENTE MUNICIPAL Y CABILDO	AGENTES MUNICIPALES PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS COMITÉ DE OBRAS	CON RECURSOS MUNICIPALES Y DE ORGANIZACIONES SOCIALES	27 DE FEBRERO
	AMPLIACION Y MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO	AMPLIACION Y MANTENIMIENTO DEL ALUMBRADO PUBLICO EN TODAS LAS COMUNIDADES	ASAMBLEAS COMUNITARIAS Y DIRIGIR UNA SOLICITUD DE LA OBRA AL PRESIDENTE MUNICIPAL Y CABILDO	AGENTE MUNICIPAL PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS Y COMITÉ DE OBRAS	CON RECURSOS MUNICIPALES	27 DE FEBRERO

**XIII.9.3. FOMENTO: IMPULSAR EL DEPORTE Y CULTURA EN EL MUNICIPIO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
IMPULSAR EL HABITO DEL DEPORTE Y LA CULTURA EN LA POBLACION DEL MUNICIPIO D EL BARRIO DE LA SOLEDAD	IMPULSAR EL DEPORTE EN LA POBLACION MUNICIPAL	EVENTOS DEPORTIVOS EN DIFERENTES CATEGORIAS	SOLICITUD DE EVENTOS DEPORTIVOS EN LAS COMUNIDADES	AGENTES MUNICIPALES REGIDOR DE EDUCACION	CON RECURSOS MUNICIPALES Y DE ORGANIZACIONES SOCIALES	01 DE ABRIL
	IMPULSAR LA CULTURA EN LA POBLACION MUNICIPAL	EVENTOS CULTURALES Y EDUCATIVOS PARA LA POBLACION JOVEN DEL MUNICIPIO	SOLICITUD DE EVENTOS CULTURALES Y EDUCATIVOS EN LAS COMUNIDADES	AGENTE MUNICIPAL PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS Y COMITÉ DE OBRAS	CON RECURSOS MUNICIPALES Y DE ORGANIZACIONES SOCIALES	01 DE ABRIL

**XIII.9.4. CAPACITACION: CAPACITACION AL PERSONAL DEL AYUNTAMIENTO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECÍFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
BRINDAR UN BUEN SERVICIO A LA CIUDADANIA	BRINDAR UN BUEN SERVICIO A LA CIUDADANIA	CURSOS DE CAPACITACION PARA LA ATENCION CIUDADANA Y DESEMPEÑO DE LAS ACTIVIDADES DENTRO DEL AYUNTAMIENTO	SOLICITUD DE LOS CURSOS AL DIF ESTATAL	PRESIDENTE MUNICIPAL Y CABILDO DIRECTOR DE RECURSOS HUMANOS	RECURSOS ECONOMICOS DEL MUNICIPIO	01 DE ABRIL

#### **XIV CONCLUSIONES.**

El Plan Municipal para el Desarrollo, según lo especifica la Ley de Desarrollo Rural Sustentable, es un medio para que las autoridades Municipales, Estatales y Federales sepan de lo que se tiene en el Municipio pero principalmente de las necesidades existentes en cada comunidad.

Los proyectos propuestos se obtuvieron mediante la realización de encuestas, talleres y reuniones con los actores; Consejo de Desarrollo Rural Sustentable, (Agentes Municipales, Autoridades Agrarias, Representantes de Grupos Productivos), siguiendo la metodología propuesta por el INCA Rural; elaboración de Diagnostico Participativo, Diseño de Estrategias y Plan Municipal de Desarrollo.

Es importante mencionar que a la fecha se han obtenido avances importantes en el Municipio, que es la gran participación tanto de la población como de las autoridades Municipales en el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.

A la fecha algunos de los proyectos propuestos en este Plan ya han sido realizados, por lo que el Desarrollo Social propuesto en el trienio actual, dirigido por el ARQUITECTO JOSE ALFREDO PALACIO ANTONIO, es una realidad.

Se espera que las autoridades venideras, sean capaces de retomar este Plan de Desarrollo, ya que este es la herramienta de guía y seguimiento de los avances o regresiones que puedan existir en el Municipio de El Barrio de la Soledad.



# **ANEXOS**

## INDICE DE FOTOS

FOTO 1	COMUNIDAD CONGREGACION ALMOLOYA	
FOTO 2	LAGUNA LLANO DE LA SOLEDAD	
FOTO 2	RIO DE ALMOLOYA	
FOTO 4	CAMPO DE CULTIVO	
FOTO 5	PAISAJE CONGREGACION ALMOLOYA	
FOTO 6	POTRERO CON PASTO MEJORADO CONGREGACION ALMOLOYA	
FOTO 7	ESTABLECIMIENTO DE CULTIVO DE MAIZ DE TEMPORAL	
FOTO 8	CONTAMINACION ARROYO SANTA ROSA	
FOTO 9	EROSION Y DEFORESTACION	
FOTO10	CASA EJIDAL DE RINCON VAQUERO	
FOTO 11	ESCUELA PRIMARIA RINCON VAQUERO	
FOTO 12	AGENCIA CONGREGACION ALMOLOYA	
FOTO 13	CLINICA DE EL AJAL	
FOTO 14	SISTEMA DE RIEGO	
FOTO15	INFRAESTRUCTURA AGRICOLA DE BIENES EJIDALES	

## INDICE DE FIGURAS

FIGURA 1	MACROLOCALIZACION DE EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD	
FIGURA 2	MICROLOCALIZACION DE EL MUNICIPIO DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD	
FIGURA 3	TRANSECTO	
FIGURA 4	MAPA DE LOCALIZACION DE CAMINOS EN EL MUNICIPIO	
FIGURA 5	RELACION ENTRE ACTORES DEL MUNICIPIO	
FIGURA 6	SISTEMA DE PRODUCCION DE MAIZ CON MICORRIZA	
FIGURA 7	SISTEMA DE PRODUCCION FORESTAL EN VIVERO ROBOTIZADO	
FIGURA 8	ORGANIGRAMA DE AYUNTAMIENTO (CABILDO)	
FIGURA 9	ORGANIGRAMA DE LA ADMINISTRACION MUNICIPAL	

## INDICE DE GRAFICAS

GRAFICA 1	DISTRIBUCION DE LA POBLACION MUNICIPAL POR GENERO	
GRAFICA 2	DISTRIBUCION DE LA POBLACION POR EDADES DEL MUNICIPIO	
GRAFICA 3	TASA DE CRECIMIENTO DE POBLACION MUNICIPAL	
GRAFICA 4	ASISTENCIA A LA ESCUELA POR NIVELES ESCOLARES	
GRAFICA 5	DISTRIBUCION DE RELIGIONES POR MUNICIPIO	
GRAFICA 6	USO DEL SUELO Y VEGETACION	
GRAFICA 7	CULTIVOS QUE SE DESARROLLAN EN EL MUNICIPIO Y HA SEMBRADAS EN EL 2007	
GRAFICA 8	PORCENTAJE DE OTRAS ACT. ECONOMICAS CON RESPECTO AL PEA DEL MUNICIPIO	
GRAFICA 9	OCUPACION DE HABITANTES EN SITUACION DE TRABAJO	

## INDICE DE TABLAS

TABLA 1	DISTRIBUCION DE HABITANTES POR COMUNIDAD DE EL BARRIO DE LA SOLEDAD	
TABLA 2	MIGRACION INTERNA 2005	
TABLA 3	MIGRACION INTERNACIONAL 2005	
TABLA 4	INDICE DE DESARROLLO HUMANO Y DIMENSIONES	
TABLA 5	INDICE DE MARGINACION Y DIMENSIONES	
TABLA 6	DISTRIBUCION DE ESCUELAS EN DIFERENTES NIVELES QUE SE ENCUENTRAN EN EL TERRITORIO MUNICIPAL	
TABLA 7	DISTRIBUCION DE ESCUELAS	
TABLA 8	SERVICIOS DE SALUD	
TABLA 9	CULTIVOS Y SUPERFICIE SEMBRADA Y COSECHADA EN EL MUNICIPIO EN EL 2007	
TABLA 10	SUPERFICIE SEMBRADA DE MAIZ EN LOS PERIODOS DE P-V Y O-I EN EL 2005	
TABLA 11	SUPERFICIE SEMBRADA DE PASTO EN EL 2007	
TABLA 12	REMESAS QUE INGRESARON AL MUNICIPIO EN EL 2007	
TABLA 13	DESCRIPCION DEL PEA	