



H. AYUNTAMIENTO  
SAN MIGUEL EL GRANDE

# H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL SAN MIGUEL EL GRANDE 2008 – 2010

## PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO



### CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DE SAN MIGUEL EL GRANDE

San Miguel el Grande, Tlaxiaco; Oaxaca. Diciembre de 2009.

**DIRECTORIO MUNICIPAL**

C. JOSE ESQUEDA PEREZ SANCHEZ  
**PRESIDENTE MUNICIPAL**

C. HONORIO SANCHEZ APARICIO  
**SINDICO MUNICIPAL**

C. FULGENCIO SANCHEZ MARTINEZ  
**REGIDOR DE HACIENDA**

C. ISRAEL MERECIAS CRUZ  
**REGIDOR DE EDUCACION**

C. ARQ. RIGOBERTO APARICIO MORALES  
**REGIDOR DE OBRAS**

C. PROFA. ALICIA MENDOZA APARICIO  
**REGIDOR DE SALUD**

C. PROF. ADRIAN SANCHEZ MERECIAS  
**REGIDOR DE MERCADO**

C. FLORINA BENITA CRUZ RAMIREZ  
**SECRETARIO MUNICIPAL**

C. PROFRA SALUSTIA PEREZ CRUZ  
**TESORERO MUNICIPAL**

CONSEJEROS

C. EPIFANIO MARTINEZ MENDOZA  
AGENTE MUNICIPAL BENITO JUAREZ

C. ABUNDIO SANCHEZ MIGUEL  
AGENTE MUNICIPAL FRANCISCO I MADERO

C. INOCENCIO MENDOZA CUEVAS  
AGENTE DE POLICIA RURAL MIGUEL HIDALGO

C. PEDRO LUIS PEREZ CRUZ  
AGENTE DE POLICIA RURAL AGUSTIN DE ITURBIDE

C. HONORATO ORTIZ MENDOZA  
AGENTE MUNICIPAL GUADALUPE VICTORIA

C. MARCELINO ACUÑA MIGUEL  
AGENTE MUNICIPAL IGNACIO ZARAGOZA

C. JACOBO RAMIREZ GARCIA  
AGENTE DE POLICIA RURAL MARIA MORELOS

C. PROF. ANGEL APARICIO MIGUEL  
AGENTE DE POLICIA RURAL VICENTE GUERRERO

C. ANTONIO MATEO SANCHEZ  
AGENTE DE POLICIA RURAL LAZARO CARDENAS

C. LIC. LAUREANO SANCHEZ LOPEZ  
COMISARIADO DE BIENES COMUNALES DE SAN MIGUEL EL GRANDE

## INDICE

I.- MENSAJE DEL PRESIDENTE	3
II.- PRINCIPIOS PARA LA PLANEACION	5
III.- MARCO DE REFERENCIA	6
Marco jurídico	6
Marco normativo	7
Marco metodológico	8
IV.- VISION	9
V.- MISION	9
<b>1.- EJE AMBIENTAL</b>	<b>10</b>
1.1.- Delimitación del territorio	10
1.2.- Análisis de estado de los recursos	13
1.2.1.- agua	13
1.2.2.- flora y fauna	13
1.3.- Patrón de asentamientos	14
1.4.- Manejo y tratamiento de residuos	14
<b>2.- EJE SOCIAL</b>	<b>15</b>
2.1.- Organizaciones sociales	15
2.2.- Presencia Institucional en el municipio	15

2.3.- Tenencia de la tierra

16

2.4.- Infraestructura social

17

2.4.1.- Infraestructura de agua potable y saneamiento

18

### **3. EJE HUMANO**

18

3.1.- Datos demográficos y tasa de crecimiento

18

3.2.- Patrón y efectos de la migración

19

3.3.- Salud

20

3.4.- Educación

21

3.5.- Índice de marginación e índice de desarrollo humano

21

### **4.- EJE ECONOMICO**

22

4.1.- Población económicamente activa

22

4.2.- Sectores económicos

23

4.3.- Principales sistemas de producción

24

4.3.1.- Agricultura

24

<b>5.- EJE INSTITUCIONAL</b>	25
5.1.- Infraestructura y equipo municipal	25
5.2.- Ingresos	26
5.2.1.- Propios	26
5.2.2.- Ramos transferidos	26
5.3.- Egresos y su aplicación	26
5.4.- Fortalecimiento a la participación ciudadana y contraloría social	27
<b>6. ANALISIS DE PROBLEMATICAS</b>	28
<b>7.- ANALISIS DE SOLUCIONES</b>	33
<b>8.-LINEAS ESTRATEGICAS</b>	35
<b>9.-OBJETIVO POR PROYECTO</b>	40
<b>10.-INVOLUCRADOS EN EL PLAN</b>	44
<b>11.-PROGRAMA DE ACTIVIDADES</b>	48
<b>12.- ANEXOS</b>	64

## **I.- MENSAJE DEL PRESIDENTE**

Seguro estoy como Concejal que ustedes en un día pensaron de una transformación en todos los sentidos y me refiero a la seguridad en torno del territorio, de los 4 puntos cardinales que colinda con nuestro municipio con los pueblos vecinos, que los visitantes tengan un resguardo más competente que les queden ganas de volver y que no se lleven una mala experiencia de nuestro poblado, por ello buscare el apoyo del gobierno estatal, para la mezcla de recursos y así obtener transporte como son patrullas para resguardar toda el área del municipio de San Miguel el Grande, sabemos que nos es fácil pero tampoco imposible, tocaremos puertas para estos planes que nos hemos propuesto y así poder lograr disminuir las velocidades de los conductores que desconocen de la velocidad urbana, paso peatonal, zona de escolares, zona de siniestro, entre otros, evitemos lo topes pero consideremos los señalamientos como un punto resuelto en el sentido de evitar accidentes, empecemos a disciplinarnos para poder transmitir las ideas a nuestros semejantes.

Seguro estoy que no es tarde para empezar, recordemos que todo principio tiene un resultado, en vez en cuando tendremos que hacernos una autoevaluación para ver si realmente vamos avanzando en el camino que nos hemos propuesto, al desarrollo de la población, enfocado en la seguridad pública y por otro lado sabemos totalmente que tenemos una zona arqueológica muy importante, y testigo de ello es que ha hecho presencia el medio informativo de la Heroica Ciudad de Tlaxiaco en el terreno de los hechos, donde se han encontrado restos humanos, estos dan entender que hay cosas muy extrañas en nuestro territorio, buscaremos la manera de pedirle la autorización al Instituto Nacional de Antropología, para descubrir que hay más detrás de esto y así ir transformando a San Miguel el Grande un pueblo más importante.

Los invito hombres y mujeres para que trabajemos juntos, unidos en los proyectos productivos, que nuestro gobierno nos ha apoyado, un proyecto solo no va a funcionar, se requiere de esfuerzos, la mano de obra es muy importante si queremos pasar de una vida de extrema pobreza a una clase media, todo ello se logra poniendo cada uno de nosotros nuestro grano de arena. En materia de salud, exhorto no solamente a los Migueleños y Migueleñas, sino todo al público

en general para clasificar la basura ya que es un tema a nivel nacional incontrolable, y es de suma importancia el tratamiento de cada una de estas materias, para no generar enfermedades; queremos un pueblo limpio que exista una diferencia entre límites de un pueblo a otro, pero invitamos a nuestros semejantes de otros pueblos condados que circulan en nuestro territorio que conserven la limpieza y que traten los residuos como también San Miguel de la misma manera lo va hacer.

Concluyo y mi respeto está de por medio ante todas las instancias de Gobierno federal como estatal; gracias y buena suerte. Éxito en todo lo que se han propuesto

C. JOSE ESQUEDA PEREZ SANCHEZ  
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
SAN MIGUEL EL GRANDE  
2008-2010

## **II.- PRINCIPIOS DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL**

Para la realización del plan municipal de San Miguel el Grande se tomaron en cuenta los siguientes principios:

**Corresponsabilidad:** Con la participación de las autoridades municipales, miembros del CMDRS y población en general, con mutuo acuerdo.

**Participación informada:** La información recabada para la formulación del Plan se obtuvo de manera participativa, en función al marco legal y normativo de los procesos de planeación para identificar las necesidades, obras, proyectos y acciones.

**Integralidad:** Lo conformo todo el municipio a través de sus representantes para así crear una visión de conjunto, que se interrelacionan e inciden en el desarrollo del municipio.

**Transversalidad:** Este proceso de planeación va a permitir integrar los esfuerzos de diferentes instituciones para propiciar el desarrollo integral, enfocando esfuerzos y recursos.

**Sustentabilidad:** El proceso de Planeación se desarrollo considerando los recursos naturales y humanos del municipio, para no ponerlos en riesgo para las generaciones futuras.

**Equidad:** El presente Plan se elaboro tomando en cuenta la participación de la mujer en cada uno de los talleres que se realizaron.

**Interculturalidad:** Se considera en la planeación las costumbres y tradiciones del municipio.

**Igualdad de género:** En el plan se muestran acciones tendientes a cumplir los derechos de las mujeres para eliminar cualquier forma de discriminación y violencia de género.

**Apego a la legalidad:** El proceso de planeación se realizó respetando los derechos individuales y colectivos de los habitantes del municipio y al marco jurídico establecido en los tres órdenes de gobierno.

**Autonomía Municipal:** El Ayuntamiento realizó e hizo valer la autonomía que le reconoce la Ley en el marco del Estado de Derecho y el respeto de los derechos indígenas.

**Productividad:** Durante el desarrollo del Plan se impulso el inicio de actividades productivas, que mejoren los ingresos familiares, la creación de alianzas estratégicas, la diversidad productiva y la calidad e inocuidad de los productos.

**Competitividad:** Que el Ayuntamiento y las organizaciones públicas o privadas del municipio, mantengan ventajas comparativas que les permitan alcanzar, sostener y mejorar una determinada posición en el entorno socioeconómico.

**Transparencia y rendición de cuentas:** Que se garantice el derecho de la ciudadanía a conocer la administración pública, el progreso de la gestión gubernamental, sus proyectos, resultados y cuentas.

### **III.- MARCO JURIDICO, NORMATIVO Y METODOLOGICO**

#### **III.1.- Fundamentación Jurídica**

La planeación municipal se fundamenta en lo dispuesto en los artículos 25, 26 y 115 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 16, 20 y 113 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca; Art. 46, Fracción XXXII, y 48 Fracción XI de la Ley Municipal para el Estado de Oaxaca; 33 y 34 Fracción II de la Ley de Planeación; 7, 17 Fracción V ; de la Ley de Planeación del Estado de Oaxaca.

Ley de Desarrollo Rural Sustentable.

Establece que el municipio es la base de la planeación y lo contempla con la constitución de Consejos Municipales de Desarrollo Rural Sustentable y enmarcado en los primeros 24 artículos tal es el caso del artículo 5, que recalca el impulso de políticas, acciones y programas en el medio rural que serán considerados prioritarios para el desarrollo del país y que estarán orientados a promover el bienestar social y económico de las comunidades y de los agentes de la sociedad rural en general, artículo 12 de los convenios con la federación y el estado; además el art. 26 párrafo III indica que el municipio debe de participar en la planeación del desarrollo rural sustentable, en base a lo que establece la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos.

### **III.2.- Marco normativo**

El Plan de Desarrollo está acorde en el Plan Nacional de Desarrollo 2007 – 2012, en su eje 2. Economía competitiva y generadora de empleo, en el apartado 2.7 Sector Rural, que tiene como objetivo “Elevar el nivel de desarrollo humano y patrimonial de los mexicanos que viven en las zonas rurales y costeras”. Eje 3. Igualdad de oportunidades.

Con respecto al Plan Estatal de Desarrollo Sustentable 2004 - 2010, se alinea en el apartado I.-Desarrollo Regional Sustentable, que se enfoca al Turismo, Sector Agropecuario, Artesanías, Empleo y formación para el Trabajo, Comunicaciones y Transporte, Desarrollo urbano y Vivienda, Financiamiento para el Desarrollo. También el Apartado II.- Combate Frontal a la Marginación y la Pobreza que tiene como contenido las secciones de Cultura, Educación, Salud, Medicina Tradicional y Alternativa, Agua potable, drenaje y alcantarillado, Electrificación, Abasto, Grupos Vulnerables, Migración, Equidad de Género, Asuntos Indígenas, Juventud y Deporte.

En la sección de programas y proyectos para la región Mixteca el cual manifiesta que una estrategia es la preservación y recuperación de suelos, flora y fauna a través de una adecuada disponibilidad de agua, incluido el impulso de un gran programa de reforestación, para evitar la erosión y captar agua; Las cuencas hidrológicas y el aprovechamiento natural de espacios para la retención de agua.

En el Programa Especial Concurrente 2007-2012, misma que surge de la LDRS en el artículo 15 y 16 y en el apartado exclusivo al tema, que consta de nueve vertientes siendo las siguientes: 1) Competitividad, 2) Social, 3) Financiera, 4) Infraestructura, 5) Laboral, 6) Medio Ambiente, 7) Educativa, 8) Salud, 9) Agraria. El PEC se basa en los principios rectores siguientes:

- 1.- Integralidad y concurrencia institucional para el desarrollo.
- 2.- Combate a la Pobreza en localidades de mayor marginación y grupos prioritarios.
- 3.- Competitividad para la apertura comercial,
- 4.- Equidad de Género,
- 5.- Medio Ambiente,
- 6.- Reconocimiento de la diversidad Cultural,
- 7.- Especialización de funciones, eliminación de duplicidades y programas,
- 8.- Corresponsabilidad en el desarrollo y
- 9.- Seguridad

### **III.3.- Marco metodológico**

Los participantes centrales fueron los habitantes de las localidades a través de sus representantes mismos que conforman al Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable del Municipio; en los talleres participativos se utilizaron técnicas como son:

**Eje ambiental:** Transectos, Mapa de recursos, Mapa de suelos y Matriz de recursos naturales

**Eje social:** Diagrama de Venn, matriz organizacional, económica e institucional, mapa de movilidad, entrevistas, reuniones con personas caracterizadas del municipio, jóvenes, mujeres.

**Eje humano:** Historias de Vida, retrato del Municipio, personas Caracterizadas del municipio, jóvenes, grupo de mujeres, censos y encuestas

**Eje institucional:** Entrevista al cabildo, Matriz de egresos, Matriz de ingresos, Reglamento institucional

**Eje económico:** Sistemas de Producción, Análisis de cadenas productivas, Estrategias de vida

**Problematización:** Matriz de Priorización de Problemas, arboles de Problemas, Arboles de soluciones.

#### **IV.- VISIÓN**

Para el 2018 ser un municipio seguro, limpio, bien comunicado, con servicios públicos eficientes, educación y salud de calidad, infraestructura productiva de alta tecnología e infraestructura hidráulica para el aprovechamiento del agua de lluvia y con respeto a la ecología, que aproveche sus oportunidades, respetando sus usos y costumbres; además se cuente con un aeropuerto que permita ser el auge en los negocios y el turismo en la región mixteca, para que sus habitantes y sus visitantes encuentren un ambiente propicio para su desarrollo humano con una vida digna, prospera y saludable.

#### **V.- MISIÓN**

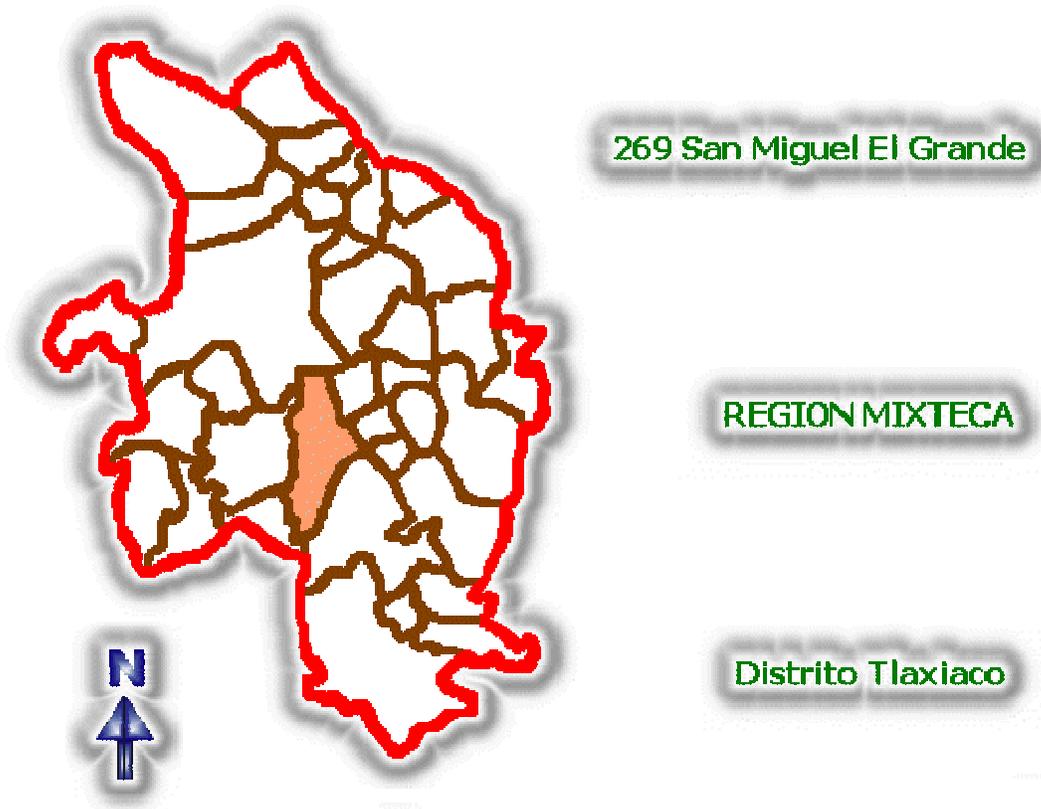
Somos el H. ayuntamiento de San Miguel el Grande, quienes hacemos reuniones, talleres, platicas, aportando ideas, proponiendo soluciones y logrando acuerdos para elaborar nuestro Plan Municipal de Desarrollo, con el propósito de tener proyectos estratégicos para el desarrollo económico, social, humano, institucional y ambiental, con el fin de alcanzar el bienestar de las familias que habitan en el territorio municipal y así poder lograr el desarrollo integral del municipio en su conjunto.

## 1.- EJE AMBIENTAL

### 1.1 Ubicación

San Miguel el Grande, es un municipio que se ubica en la región de la Mixteca, en el distrito de Tlaxiaco; ubicándose al oeste de la capital del estado, a una distancia de 220 km. de la Ciudad de Oaxaca y a 42 km de la H. ciudad de Tlaxiaco, hacia el sur.

Fig 1.- Localización de San Miguel el Grande, Tlaxiaco

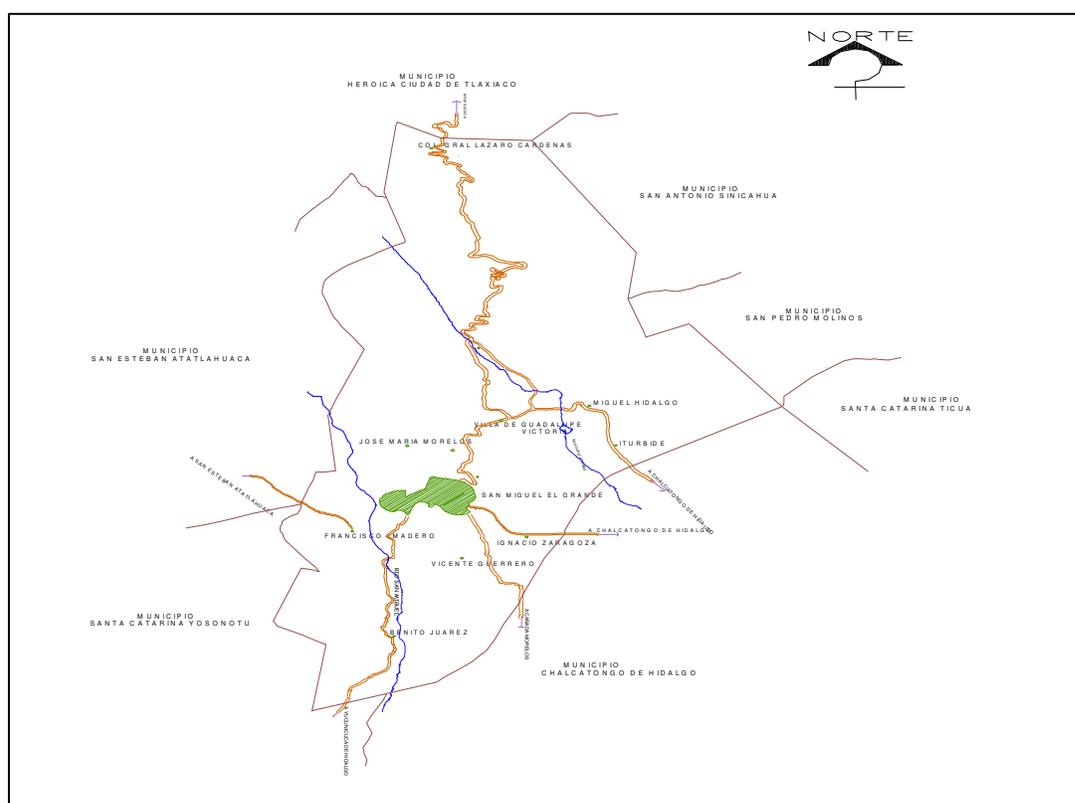


Fuente: <http://www.e-local.gob.mx/work/templates/enciclo/oaxaca/municipios/20269a.htm>

La cabecera municipal se ubica a una altitud de 2,640 metros sobre el nivel del mar, sus coordenadas son 97° 37' longitud Oeste y 17° 37' latitud Norte.

Límites: al norte, con los municipios de Magdalena Peñasco y Tlaxiaco; al sur, con los municipios de Chalcatongo de Hidalgo y Santa Catarina Yosonotú; al este, con San Pedro Molinos y San Antonio Sinicahua; al oeste, con el municipio de San Esteban Atlatlahuca.

Fig 2.- Mapa de microlocalización



Fuente: Diagnostico municipal 2006

San Miguel el Grande, cuenta con una extensión territorial de 10,022 ha. que representa el 0.09% en relación con el total del estado.

La superficie del Municipio de San Miguel el Grande está dividido en aproximadamente: bosque: 65%, agrícola: 19%, zona urbana: 13%, otros (ríos, lagunas, caminos, entre otros) un 3%.

El sistema orográfico esta constituido por la continuación de la Sierra Madre del Sur (escudo Mixteco), entre las diferentes altitudes se encuentran zonas con lomeríos suaves, que permiten el aprovechamiento agrícola. Las partes mas bajas registran alturas de 2200 msnm, la parte central del Municipio, en la cual se localiza la cabecera Municipal tiene una altitud de 2600 msnm.

El territorio del municipio se puede subdividir en tres sub-cuencas; la primera sub-cuenca se localiza en la llanura angosta que va de sur a norte, con altitudes que van de 2, 250 a 2 300 m. s. n. m. hay cordilleras que se sitúan por ambos lados, las localidades que están en dicha sub-cuenca son: Benito Juárez y Francisco I Madero; la segunda sub-cuenca corresponde el lado norte de la cabecera municipal en donde existe una cordillera montañosa denominada por los pobladores en la lengua originaria **yuku ninu** (cerro alto) y en las faldas de esta, se ubica el poblado de San Miguel el Grande y la localidad de José Ma. Morelos; una tercera sub-cuenca, es la más grande y se ubica en las montañas y termina por el lado norte con la altitud más sobresaliente de 3, 350 m.s.n.m. en esta parte hay una llanura, en donde se encuentran las localidades como Ignacio Zaragoza, Vicente Guerrero, Agustín de Iturbide, Miguel Hidalgo y Guadalupe Victoria.

El clima en este municipio es templado húmedo, la temperatura media de la época de frío es menor de 18 °C y superior a -3 °C; la temperatura media anual de la región es de 15 °C. La época de lluvias se acentúa en fines de mayo a finales de septiembre con un periodo seco dentro de la estación lluviosa (canícula) entre fines de julio a inicios de septiembre casi siempre con una duración que va de 15 días a un mes.

Cuadro 1.- Uso del suelo y vegetación

Agricultura	3,933.09
Pastizal	213.55
Bosque	219.92
Vegetación secundaria	5,817.51

Fuente: Tarjetas municipales de información estadística básica del estado de Oaxaca

La riqueza forestal maderable presente en su bosque (ocupa un 65% de las 10,022 ha. que ocupa el territorio municipal), en los que podemos encontrar una amplia vegetación formada principalmente de encino, ocote (pino). Los cuales se

procuran cuidar por las autoridades agrarias, la explotación de este recurso se realiza de manera comercial.

El aprovechamiento del bosque se basa principalmente en la obtención de leña para preparar alimentos, esta es recolectada de las áreas de árboles o de troncos tirados o caídos con anterioridad, la cual es llevada y almacenada bajo los techos de los patios; y previo permiso del comisariado.

## **1.2.- Análisis de estado de recursos:**

### **1.2.1.- Agua**

Escurrecimientos superficiales que terminan en ojos de agua, manantiales, lagunas como la (Yucha kua, Minicua y Yuchaca), así como pequeños riachuelos los cuales se unen a los principales ríos del Municipio tales como el río Juárez, río yucha ñukaña y el yucha ka'nu que parte de las faldas del cerro Yucunino y desemboca en la laguna de la comunidad de Iturbide;. En la agencia de Benito Juárez existe un manantial conocido por los pobladores de ese lugar con el nombre de yucha-sana (agua que se pierde), del cual brotan aproximadamente 15 pulgadas de agua, misma que es entubada para abastecer al 60% de los habitantes ubicados en las zonas más bajas de esa localidad, asimismo se aprovecha con dos canales de riego para cultivo, beneficiando 90 ha. En la comunidad de Iturbide se localiza una depresión natural (laguna), cubriendo una superficie aproximada a 5 ha., en la que se observa una área de reserva de especies acuáticas y aves; esta laguna termina en un riachuelo que beneficia a terrenos de riego adyacentes a la misma e incluso a los terrenos de localidades pertenecientes a Chalcatongo.

### **1.2.2.- flora y fauna**

La principal causa de deforestación es la tala de arboles para comercio y los incendios forestales, específicamente el ocurrido en el año de 1998 el cerro del yucuninu afectando una superficie de 799 has., esto trajo consigo la desaparición de la vegetación, lo que ha provocado la disminución y declinación de las áreas

boscosas lo que a su vez propicio una perdida considerable de hábitat y desplazamiento de fauna.

Recientemente los representantes de bienes comunales han promovido un proyecto denominado “PROYECTO FORESTAL MADERABLE DE SAN MIGUEL EL GRANDE”.

### **1.3.- Patrón de asentamientos**

A este respecto se tiene que la cabecera municipal y de la localidad de Guadalupe Victoria, se tiene concentrada a la población.

En el resto de las localidades el desarrollo habitacional es disperso, esto es consecuencia de una estrategia de que cada familia se encuentra en su unidad de producción para ello disminuir el esfuerzo y tiempo para los trabajos que tiene que realizar, además de ello implica ubicarse en un territorio que es de su pertenencia o dominio.

### **1.4.- Manejo y tratamiento de residuos**

En la cabecera se cuenta con un relleno sanitario, se presta el servicio de recolección de basura, un transporte pasa un día a la semana y recopila los desechos para llevarlos al relleno.

En las agencias se cuentan con incineradores en donde las personas depositan su basura inorgánica, la basura orgánica se tira en los terrenos para que se abone la tierra.

En el caso de la red de drenaje es una problemática actual, ya que este tipo de servicio solo existe en la cabecera municipal beneficiando al 70% del total de sus habitantes. Esta red de drenaje descarga los desechos en el río Juárez el cual abastece las necesidades de algunos terrenos de riego de San Miguel el Grande y Chalcatongo. Otra localidad que ha iniciado la construcción de drenaje es en Guadalupe Victoria. Lo anterior implica contar con plantas de tratamiento de aguas residuales.

## **2. EJE SOCIAL.**

### **2.1 Organizaciones sociales del municipio**

Como parte de una estructura operativa de las localidades se han integrado los siguientes comités que ayudan a las autoridades municipales a cumplir sus funciones.

#### **Organizaciones económicas**

Actores económicos de carácter financiero tales como las cajas solidarias, Caja Solidaria XU'UN ÑUU S. C. en Guadalupe Victoria, Caja SINVACREM en la cabecera Municipal y la Caja de San Miguelito, Inpramex S.C. de R.L.

#### **Organizaciones religiosas**

Las organizaciones religiosas son diversas y variadas; las fiestas religiosas generalmente están sujetadas a las celebraciones de los santos patronos. Para las que existe un comité de festejos conformado por unos agentes y mayordomos que son las personas encargadas de organizar las actividades que se desarrollan en las festividades del pueblo en forma de mayordomía.

Los mayordomos son candidatos voluntarios con un año de anterioridad y son responsables del gasto y del desarrollo de la celebración de las actividades religiosas y de convocar para la participación de todos.

### **2.2 Presencia institucional en el municipio**

El municipio cuenta con la presencia institucional de las siguientes dependencias y programas de gobierno tanto estatal como federal.

Cuadro 2.- Instituciones gubernamentales presentes en el municipio.

Nombre de la institución	Representante	Domicilio
SAGARPA	Tec. Vitelio Gil Ibañez	Carretera Pérez Gasga (a Putla) km.58
SEDESOL	Lic. Leonila López García	
SEP-IEEPO	C.P. Enrique Velasco López	Km 57 carretera Pérez Gasga
Unidades móviles	Lic. Michael Riveros Cruz	
ICAPET	Arq. René López Reyes	Nochixtlan, Oax.
DICONSA		Barrio San Pedro, Tlaxiaco
DIF	Lic. Brenda Aguilar Perez	Calle Independencia 10
Modulo de maquinaria	C. Alejandro Jiménez Gracida	Km. 55 de la carretera a Yucuadaa
CONAFOR	Ing. Samuel Caudillo	Calle Aldama num. 4
CFE	Lic. Héctor Bolaños	Col. Benito Juárez, Tlaxiaco.
CAO	Ing. Manuel Martin Lucero Arellano	Privada de Sabinos
SCT	Arq. José Luis García Pinelo	Calle laureles No.3
INEA-IEEA	Prof. Pedro Cortez	calle Hidalgo
SEDER	Ing. Martín Arturo Terrazas Hernández	Delegación de gobierno

### 2.3.- Tenencia de la tierra.

La tenencia de la tierra es comunal, se tiene una superficie que se reporta oficialmente bajo el siguiente cuadro:

Cuadro 3.- Superficie según sus características y uso:

Clasificación:	Hectáreas	Porcentajes del total
Reconocimiento bajo el Régimen comunal	7, 944.00	100.00
Agostadero	5, 197.00	0.65
Bosque	1, 500.00	0.19
Laborables	1, 247.00	0.16

Fuente: INEGI. Consulta de información Municipal automatizada. CIMA Sub-unidad reportada: 20269. Municipio de San Miguel el Grande, 1991. :.....

## **2.4.- Infraestructura social**

En este rubro es donde normalmente aplican recursos del ramo 33, sin embargo muchos de ellos por su antigüedad requieren de rehabilitación o bien por el crecimiento de la población se hace necesario de la ampliación o bien de nuevas construcciones.

### **Educación**

Al respecto se comenta que además de la infraestructura de educación básica, se cuenta con una escuela media superior que es el Centro de Bachillerato Técnica Agropecuaria- CBTA- de San Miguel el Grande numero 77.

Se tiene una institución de educación superior que es Instituto Tecnológico Superior de San Miguel el Grande, con carreras en Ing. En desarrollo comunitario e Ing. Forestal.

### **Salud**

La prestación de servicios de salud en el municipio, corre a cargo de la Secretaria de Salud del Gobierno del Estado. Se cuenta con un centro de salud tipo C en la cabecera municipal; una casa de salud en la Comunidad de Zaragoza; dos Unidades Medicas Rurales ubicadas en Benito Juárez y Guadalupe Victoria, cada una atiende a tres comunidades pertenecientes al mismo municipio. Aquí no se tienen los elementos para satisfacer las necesidades de la población, en la medicina correctiva faltan tanto equipos como recursos humanos, técnicos y medicamentos. En la medicina preventiva se da capacitación para desarrollar habilidades de auto-cuidado de la salud. Este servicio se ofrece acompañado con el programa de oportunidades

### **Electrificación.**

La red de electrificación de San Miguel el Grande proviene de la ciudad de Oaxaca teniendo su propia subestación en la población con una capacidad de 3,000 KVA y un voltaje de operación de 34.5/13.8 KV, la mayoría de las comunidades son beneficiadas por este servicio, recientemente se hizo una ampliación de esta red en las localidades de Benito Juárez, Francisco I. Madero y en la colonia Lázaro Cárdenas.

### 2.4.1.- Infraestructura de agua potable y saneamiento

La cabecera municipal cuenta con el servicio de agua potable, al igual que el 100% de las localidades y la cobertura en cada una de ellas depende del patrón de asentamiento.

Drenaje

Al respecto se tiene una cobertura del 40% en la cabecera municipal, además de que carece de planta de tratamiento de aguas negras; por otra parte la comunidad de Guadalupe Victoria también esta iniciando la construcción de este sistema, pero se carece de un plan integral; otra estrategia en las localidades es la construcción de baños secos o letrinas. Este es un rubro de importancia que impacta en la salud de los habitantes.

## 3.- EJE HUMANO

### 3.1.- Datos demográficos y tasa de crecimiento

El nombre de San Miguel el Grande fue dado en honor a San Miguel Arcángel.

El Municipio de San Miguel el Grande se integra por la Cabecera Municipal (San Miguel el Grande) y 13 localidades de acuerdo al censo de población que se corroboró durante el proceso de diagnóstico, se pudo constatar que actualmente viven 3972 habitantes en el municipio, de los cuales 2237 son mujeres y 1735 son hombres.

Grafica 1.- población por sexos del municipios (Inegi, 2005)



Por otro lado, se tiene que en todo el Municipio cada familia una cuenta con un promedio de 4.3 integrantes. En las trece localidades se tiene mucha dispersión en las viviendas y aún no se sabe con precisión qué factores lo determinan; Pero se puede aseverar que es en gran medida por la disponibilidad de agua aunado a factores históricos como la herencia de tierras a los hijos.

### **3.2.- Caminos y carreteras**

Para llegar a la cabecera municipal de la ciudad de Tlaxiaco se encuentra a una distancia de 42 km. Siendo el acceso al predio desde esta ciudad por la carretera federal No. 135 “Oaxaca-México”, hasta el entronque con la carretera federal No. 125 “Yucudaa-Pinotepa Nacional” hasta llegar a la ciudad de Tlaxiaco de donde parte un camino que llega a Chalcatongo, de ahí parte un camino de terracería que llega al poblado de San Miguel el Grande.

A partir del 2008 otro acceso es entronque Ojo de Agua Tlaxiaco-San Miguel el Grande con 40 kilometros de carretera de asfalto.

El medio para la transportación terrestre desde la ciudad de Oaxaca, es por la carretera federal No. 135 “Oaxaca-México”, hasta el entronque con la carretera federal No. 125 “Yucudaa-Pinotepa Nacional”, llegando a la ciudad de Tlaxiaco.

La principal vía de acceso de Tlaxiaco a San Miguel el Grande es la ruta pasa por el cerro denominado el Yucuninu, esta carretera esta pavimentada, y es la vía mas corta y que se usa con mayor frecuencia, el tiempo aproximado es de 1 hora con 20 minutos.

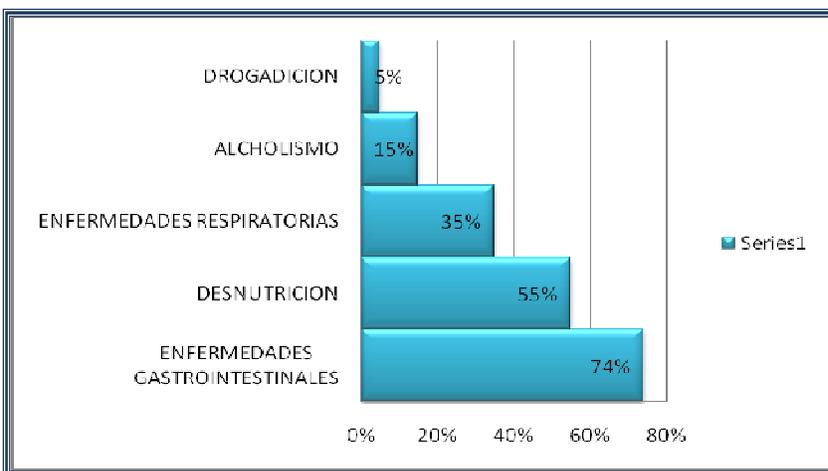
En general el Municipio y sus localidades: Benito Juárez, Francisco I. Madero, Vicente Guerrero, Iturbide, Miguel Hidalgo cuentan con caminos de terracería que las comunican con la cabecera Municipal y con algunos municipios circunvecinos como San Esteban Atatláhuca, Santa Catarina Yosonotú, Santa Cruz Itundujia.

Cabe mencionar que en el municipio se tiene un proyecto de un aeropuerto local, mismo que permitirá el enlace de otras ciudades con la región

### 3.3.- Salud

Cuentan con una unidad médica rural adscrita al Hospital Rural Oportunidades No. 34 y personal médico 1, y ubicado en la Ciudad de Tlaxiaco, si bien se dispone de estadísticas de morbi-mortalidad a nivel municipal y comunitario las enfermedades más frecuentes son: DIABETES

Grafica 2.- Enfermedades más frecuentes



De esta manera, las enfermedades de mayor incidencia son las siguientes:

- Enfermedades gastrointestinales asociadas con la falta de agua y saneamiento, que provocan infestación parasitaria y diarrea en prácticamente todas las comunidades y sus familias.
- Enfermedades infecto-respiratorias, asociadas con la falta de vivienda y abrigo adecuados, que provocan una alta tasa de mortalidad entre la población infantil.
- Enfermedades nutricionales, causadas por deficiencias dietéticas, principalmente de proteínas y minerales, que se manifiesta por ejemplo en desnutrición y anemia de niños y mujeres gestantes o lactantes.
- Enfermedades infecto-contagiosas, asociadas con la falta de vacunación entre muchas familias del medio rural y recientemente con la falta de prácticas de sexo seguro, particularmente en familias de migrantes.
- Altos niveles de alcoholismo, con las respectivas repercusiones en la salud del individuo y en la economía familiar.

- Y drogadicción de las personas que salen a trabajar y estudiar fuera principalmente en los jóvenes.

Existe un doctor para atender la casa de salud y 2 enfermeras auxiliares para atender a mas de 1,819 poblacion usuaria y su asignación de medicamentos solo cubre problemas básicos de salud, por lo que poco a poco la gente recurra a servicios de médicos particulares, con todos los problemas económicos que esto significa para gente que tienen ingresos de menos de 2 salarios mínimos promedio. O bien se atienden cuando llegan a ir los servicios médicos de las unidades móviles.

### 3.4.- Educación

La población que no sabe leer y escribir solo 501, actualmente se están empleando programas de educación para adultos que ayudan a abatir este rezago educativo.

Cuadro 4. Indicadores de educación.

Índice de educación	0.77
Tasa de asistencia escolar	57.85
Población analfabeta (%)	11.05
Población sin instrucción escolar (%)	9.51
% Población analfabeta de 15 años o mas	11.05
% Población sin primaria completa de 15 años o mas	33.06

FUENTE: Censo de población; INEGI, 2005.

San Miguel el Grande es un municipio que cuenta con educación básica hasta superior, y esta situación debe ser escenario adecuado para que se mejore el índice de educación de los habitantes

### 3.5.- Índice de marginación e índice de desarrollo humano

Al respecto se tiene cuatro indicadores: educación, vivienda, servicios en la vivienda e ingreso anual, en el siguiente cuadro se enlistas localidades por su grado de marginación muy alto y alto y solamente dos localidades como media

marginación. En educación se tiene que más del 20% de las personas mayores de 15 años son analfabetas y alrededor de un 40% no tiene la primaria completa. En servicios de la vivienda se tiene que en drenaje o saneamiento es el rubro de menor avance y aun se presenta rezagos en agua.

Con respecto al indicador de ingresos: 78% de la población ocupada tiene un ingreso de hasta 2 salarios mínimos.

En el análisis de la información con los consejeros manifiestan que dichos datos en lo general no reflejan la realidad del municipio ya que el rezago es mayor, situación que los lleva con mayor razón determinar las líneas de acción para mejorar las condiciones de los habitantes de la región.

### **Índice de desarrollo humano**

Otro indicador de importancia en la definición de las políticas del gobierno federal y estatal, mismo que debe de retomar el gobierno municipal en la definición de sus programas, en este indicador se tiene las variables de salud, educación e ingreso. Para el caso del municipio se tiene que la tasa de mortalidad infantil ha bajado en los últimos años, al igual que la alfabetización; a pesar que el ingreso se nota un incremento notable del año 2000 al 2005, no se nota en la calidad de vida y este variable puede estar en función al incremento de la migración al extranjero y con ello el incremento de las remesas en la región, ya que se tiene la carencia de empleo e ingreso es notable en el municipio, por lo que la línea de desarrollo económico es de mayor importancia.

## **4.- Eje económico**

### **4.1. Población económicamente activa**

De acuerdo al censo y considerando a la población mayor de 12 años, se tiene para el municipio de San Miguel el Grande la siguiente situación:

Cuadro 5.- Población económicamente activa

PEA TOTAL	PEA OCUPADA	PEA DESOCUPADA	PEINACTIVA	SECTOR PRIMARIO	%	SECTOR SECUNDARIO	%	SECTOR TERCIARIO	%
1014	1008	6	1515	644	63.88	98	9.72	239	23.71

Fuente: XII Censo General de Población y Vivienda, 2000.

En donde se observa que 1014 habitantes conforman a esta población, de los cuales 1008 se encuentran ocupados y de estos un 63% esta en el sector primario

#### 4.2.-Sectores Económicos

En términos económicos, la economía se divide en tres sectores: sector primario, secundario y terciario.

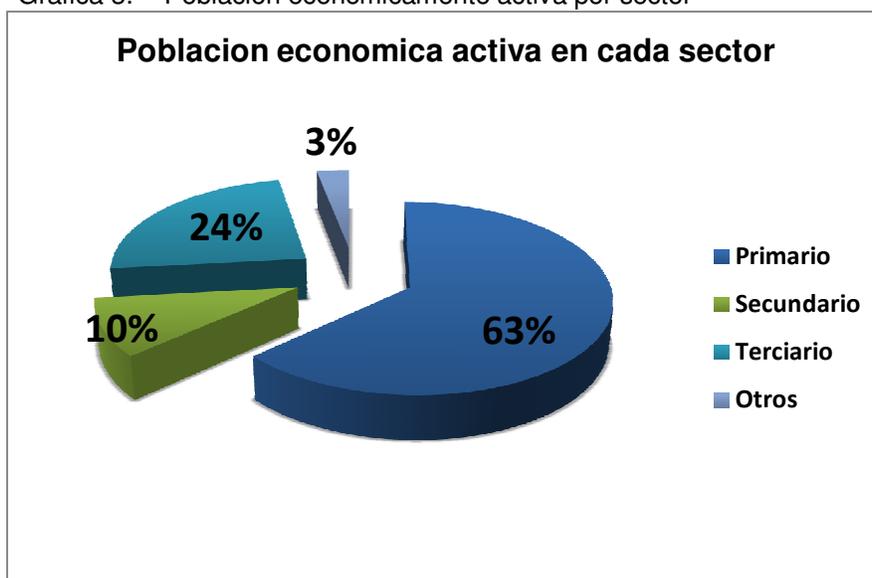
De acuerdo con cifras al año 2000 presentadas por el INEGI, la población económicamente activa del municipio asciende a 1,014 personas, de las cuales 1,008 se encuentran ocupadas y se presenta de la siguiente manera:

Cuadro 6.- sectores económicos

SECTOR	PORCENTAJE
PRIMARIO (AGRICULTURA)	63
SECUNDARIO	10
TERCIARIO	24
OTROS	3

Fuente: INEGI, 2000. Censo general de población

Grafica 3.- Población económicamente activa por sector



Fuente: INEGI, 2000. Censo general de población

Con referente a los sectores se tiene que un 63% se dedica a la actividad primaria que son los referentes a la agricultura, ganadería, forestal, minería y pesca; mientras que un 10% de la población esta el sector de la transformación que es la

construcción y las artesanías básicamente; por otra parte y sobre todo en la cabecera municipal un 24% de la población esta en el sector terciario que se refiere a los servicios.

### 4.3.- Principales sistemas de producción

#### 4.3.1.- Agricultura

La agricultura en primer lugar, aporta el sustento para la mayoría de las familias y los cultivos principales son: el maíz y el frijol, los cuales son utilizados para el autoconsumo (subsistencia), ya que la producción pocas veces genera excedente.

Cuadro 5.- Cultivos principales en San Miguel el Grande

CULTIVO	SUPERFICIE SEMBRADA HA	PRODUCCION TONELADA.	RENDIMIENTO TON/HA
ARVEJON	19	11.4	0.60
FRIJOL	40	19.2	0.48
MAIZ GRANO	1,219.00	891.2	0.73
TRIGO GRANO	23	29.2	1.27

Fuente: OEIDRUS. Tarjetas municipales de información , tomo II.

El maíz es el cultivo que ocupa la mayor superficie, para cultivos de humedad residual esta el trigo y el arvejon.

El Cader de Tlaxiaco, con el programa PROCAMPO, para el 2005, reporta una superficie beneficiada de 1,468.70 ha, con 691 productores en PV y en O-I 10 productores en una superficie de 4.7 ha.

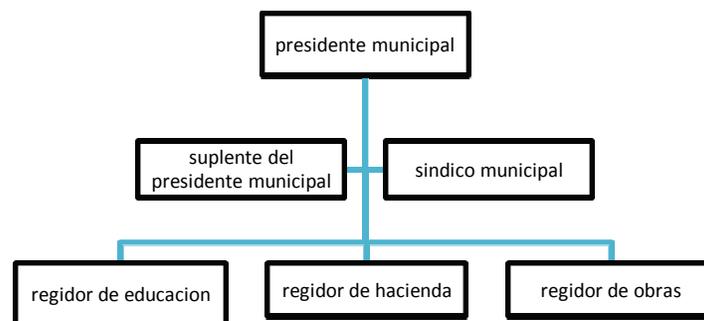
## 5.- Eje institucional

### 5.1.- infraestructura y equipo municipal

El municipio de San Miguel el Grande para la atención de la ciudadanía cuenta con:

- El municipio cuenta con una camioneta para las salidas a la ciudad de Tlaxiaco, Oaxaca y Mexico. para llevar a cabo reuniones y tratar asuntos relacionados con el desarrollo del municipio.
- Una retroexcavadora para la elaboración de trabajos pesados del municipio como son revestimiento y apertura de calles sirve también para sacar material de la región.
- Un tractor les sirve para en cultivo de sus tierras de las personas que trabajan la tierra en la producción agrícola.
- Dentro del municipio también se cuenta con un volteo para el acarreo de los materiales como son arena, cemento, grava, piedra, varilla esto de uso oficial.
- Una camioneta para recolectar la basura

La estructura de gobierno está integrado por:



## 5.2.- ingresos

### 5.2.1.- ingresos propios

- Realizan cobros de multas, constancias y permisos
- Cobro de la renta de maquinaria
- Cobro de los predios
- Cobro de mercado

### 5.2.2.- Ramos transferidos

Se tiene para el municipio el ingreso de recursos del ramo 33 en los fondos III y IV y del ramo 28

En el siguiente cuadro se muestra el ingreso del ramo 33 en el año 2008, tanto del fondo III (FISM) como del fondo IV (FAFM).

Cuadro 6.- Recursos transferidos en el municipio 2008 (Coplade,Oaxaca)

Nombre del municipio	FISM	FAFM	TOTAL
SAN MIGUEL EL GRANDE	3,610,430.00	1,196,270.00	4,806,700.00

La inversión municipal se depende de este recurso mismo que se destina para la infraestructura de la cabecera municipal y de las localidades

## 5.3.- Egresos y su aplicación

Los egresos del municipio consisten básicamente en los siguientes conceptos:

- Pago del alumbrado público y domiciliar (de las oficinas del Ayuntamiento)
- Mantenimiento de vehículos y la tenencia
- Mantenimiento de la maquinaria y equipo
- Gastos mecánicos y de gasolina
- Gastos de caseta
- Gastos de papelería
- Dietas de las autoridades y auxiliares

#### **5.4.- Fortalecimiento a la participación ciudadana y contraloría social**

El Consejo municipal de desarrollo rural sustentable es una instancia de representación social y además de se cuenta con el nombramiento de un contralor socia; además que en cada integración de comités de obra se integra a un integrante que funge en el área de control y vigilancia.

## 6.- Problemas

Una vez analizados los problemas y realizado la matriz de priorización de problemas quedaron en el siguiente orden de importancia.

1. Escases de agua potable
2. Trabajo no remunerado
3. Deficiencia en la infraestructura de los servicios públicos (Escuelas, Servicios de Salud).
4. Deficiencia en cargos públicos

### Árboles de problemas y soluciones

CAUSA	PROBLEMA	EFEECTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Los usuarios no pagan el servicio, (no hay organización entre los comités)</li> <li>• Falta de recurso económico</li> <li>• Falta de gestión (falta de apoyo gubernamental)</li> <li>• Falta de capacitación y cultura sobre el cuidado del agua. No existe reglamentación para el cuidado del agua</li> <li>• Deforestación y contaminación de los arroyos</li> </ul>	<b>FALTA DE AGUA POTABLE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cuando se tiene que hacer una reparación no hay dinero.</li> <li>• No se pueden ejecutar las obras</li> <li>• No hay infraestructura suficiente para abastecer de agua potable</li> <li>• No existe educación ciudadana para el cuidado del agua (se desperdicia el agua)</li> <li>• Erosión del suelo y el agua ya no es útil para el consumo humano</li> </ul>

CAUSA	PROBLEMA	EFECTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de organización y gestión por parte del gobierno para proyectos productivos</li> <li>• Falta de cursos y de capacitación (agrícola o de diversas actividades)</li> <li>• Falta de recursos, poco apoyo al campo</li> <li>• Bajo nivel de estudios</li> <li>• Erosión en los suelos por deforestación, no hay rotación de cultivos.</li> </ul>	<p><b>TRABAJO NO REMUNERADO</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No hay nuevas alternativas de trabajo</li> <li>• Baja calidad de producción, Producción raquílica de maíz y frijol</li> <li>• Abandono de las tierras de cultivo</li> <li>• Migración o empleo de jornaleros y peones</li> <li>• La producción es escasa e insuficiente para comercio y en ocasiones para el autoconsumo</li> </ul>

CAUSA	PROBLEMA	EFECTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>• No hay coordinación entre autoridad y comunidad</li> <li>• No existe conciencia ciudadana por el cuidado de los servicios públicos</li> <li>• No hay acuerdos, no se pueden ejecutar las obras</li> <li>• Falta de capacitación para el aprovechamiento de recursos</li> </ul>	<p><b>DEFICIENCIA EN LA INFRAESTRUCTURA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS (ESCUELAS, SERVICIOS DE SALUD).</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Falta de gestión por parte de las autoridades</li> <li>• Servicios públicos en mal estado y de poca calidad</li> <li>• No hay desarrollo en la infraestructura social</li> <li>• No se aprovechan los recursos con que cuenta el municipio para realizar obras</li> </ul>

CAUSA	PROBLEMA	EFEECTO
<ul style="list-style-type: none"> <li>No hay capacitación y motivación en cargos públicos, municipales y agrarios</li> <li>Falta de gestión por parte de las autoridades. (existe política para la liberación de recursos)</li> <li>No se da seguimiento a las gestiones que se inician.</li> <li>No hay reglamentos internos.</li> <li>No perciben un sueldo fijo.</li> </ul>	<p><b>DEFICIENCIA EN CARGOS PUBLICOS</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Falta de preparación y conocimientos porque el pueblo los elige por usos y costumbres (falta de experiencia)</li> <li>No hay recurso económico para ejecutar obras</li> <li>Los recursos no se aprueban, desanimo en la gente.</li> <li>Desconocimiento de las personas y/o autoridades.</li> <li>Tienen que trabajar para percibir un sueldo que ayude a sus familias y existe descuido en las actividades municipales.</li> </ul>

### Arboles de soluciones

ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN	SOLUCIÓN	CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> <li>Organización entre los comités para que se pague a tiempo el servicio</li> <li>Gestión por parte de las autoridades.</li> <li>realizar infraestructura suficiente para abastecer de agua potable y riego</li> <li>Capacitación y cultura sobre el cuidado del agua</li> <li>Capacitación para crear la cultura de reforestación.</li> </ul>	<p><b>ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Que es sistema de agua potable cuente con recurso para operar y dar mantenimiento</li> <li>Las obras se ejecutan en tiempo y forma</li> <li>Las familias cuentan con el servicio</li> <li>Existe educación ciudadana para el cuidado del agua</li> <li>Realizar reglamentación para el cuidado del agua</li> </ul>

<b>ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN</b>	<b>SOLUCIÓN</b>	<b>CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hay mas organización para hacer grupos de trabajo</li> <li>• Mas cursos de capacitación (para tener más conocimiento y ser más creativos), capacitación agrícola</li> <li>• Disminución del porcentaje de alumnos con deserción escolar</li> <li>• Análisis de suelos, para una mejor producción.</li> <li>• Gestión ante las instituciones para proyectos productivos</li> </ul>	<b>TRABAJO REMUNERADO</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Existen proyectos productivos</li> <li>• Mas ingresos para las familia (nuevos conocimientos y forma de trabajo)</li> <li>• Menos migración</li> <li>• Mas cantidad de producción, suelos nutridos.</li> <li>• Hay más empleo en el municipio</li> </ul>

<b>ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN</b>	<b>SOLUCIÓN</b>	<b>CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Organización ciudadana para realizar tequios</li> <li>• Gestión por parte de las autoridades</li> <li>• Concientización ciudadana para cuidar adecuadamente los servicios con que cuentan</li> <li>• Cooperar para mantener el estado de las escuelas y clínicas</li> <li>• Capacitación para el desempeño de habilidades y conocimientos.</li> </ul>	<b>INFRAESTRUCTURA EN SERVICIOS PUBLICOS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ahorro económico en la mano de obra para la realización de obras.</li> <li>• Apoyo gubernamental</li> <li>• Mejores servicios (atención ciudadana, personal mejor capacitado)</li> <li>• Infraestructura de calidad</li> <li>• Aprovechamiento de los recursos naturales</li> </ul>

<b>ALTERNATIVAS DE SOLUCIÓN</b>	<b>SOLUCIÓN</b>	<b>CONDICIONES POSITIVAS A FUTURO</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Capacitación para cargos públicos antes de recibir el puesto</li> <li>• Gestión para recursos económicos suficientes</li> <li>• Gestión para un sueldo</li> <li>• Establecer y ejecutar reglamentos internos</li> </ul>	<p><b>EFICIENCIA EN LA ADMINISTRACION PUBLICA</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento sobre cómo realizar gestión ante las estancias gubernamentales</li> <li>• Progreso social económico y desarrollo en la infraestructura del municipio</li> <li>• Buen desempeño en los cargos</li> <li>• Buen orden en la ciudadanía</li> </ul>

## 7.- ANALISIS DE SOLUCIONES

**Tabla 26:** Matriz de soluciones estratégicas.

Solución estratégica	Resuelve o ataca varios problemas ¿Cuáles?	Los recursos para hacerlo están bajo nuestro control	¿Estamos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos al no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<b>Crear fuentes de empleo a través de proyectos productivos</b>	<p>Si</p> <p>Mejorar el ingreso de las familias</p> <p>Evitar la emigración</p> <p>Crear organización a través de los grupos de trabajo</p> <p>La falta de proyectos productivos</p> <p>Generación de empleos y servicios para los habitantes</p>	<p>Si: La organización y gestión</p> <p>No: El recurso económico o apoyo gubernamental</p>	<p>Si</p> <p>Los grupos de trabajo</p> <p>Las autoridades Municipales</p> <p>Los productores de jitomate</p> <p>Los productores de maíz</p> <p>Los jóvenes desempleados</p>	3-6 años	<p>Crear conflictos entre los grupos si los proyectos no funcionan</p> <p>Que si no se da la generación de empleos exista mas migración y desconfianza</p>	<p>Quedar estancados como comunidad</p> <p>Que no exista crecimiento y desarrollo en el municipio</p> <p>Abandono de la actividad agrícola y de producción de jitomate</p> <p>El incremento de migración</p>	Los grupos de trabajo y en general toda la población.
<b>Mejorar los servicios e Infraestructura pública.</b>	<p>Si</p> <p>-Mejor acceso para los habitantes</p> <p>-Mejor imagen urbana para el municipio</p> <p>-Ahorro en la economía en los habitantes para trasportarse</p> <p>Si de servicio como son electrificación educación agua potable apertura de caminos puentes drenaje pavimentación</p>	<p>Si:</p> <p>-La Organización en tequios</p> <p>- La gestión</p> <p>Si son recursos que están destinados para la ejecución de proyectos que son priorizados por el municipio</p> <p>No:</p> <p>-El recurso económico</p>	<p>Si:</p> <p>-Las autoridades municipales</p> <p>-Los comités de las localidades</p> <p>-La población en general</p>	De 1 a 10 años	De que en la ejecución de los proyectos no salga como se planea y el municipio estaría en desacuerdo	Que no exista desarrollo urbano en el municipio	Toda la población
<b>Eficiencia de la capacidad administrativa y financiera.</b>	<p>Si</p> <p>Saber su función para brindar un buen servicio</p> <p>Organización para la</p>	<p>Si:</p> <p>-Organizarse para solicitar capacitaciones</p>	<p>Si:</p> <p>La autoridad municipal</p> <p>Los agentes municipales</p>	2 años	Que existan grupos inconformes con el desempeño de las autoridades	No mejorar los servicios No contar con infraestructura que beneficie al	Los integrantes del H. Ayuntamiento Los comités de las Localidades

	<p>toma de decisión en cabildo</p> <p>Darían seguimiento al plan municipal</p> <p>la priorización obras de beneficio social de acuerdo con el plan municipal</p> <p>La escasa comunicación entre representantes y representados</p>	<p>No: -La contraloría los capacita sin tomarlos en consideración</p>	<p>Los comités de cada localidad</p>			<p>municipio Migración de la gente No habrá avances en los dos años</p> <p>Servicios deficientes Irresponsabilidad y des obligación</p>	<p>La población en general</p>
<p><b>Abastecimiento de agua potable</b></p>	<p>Si</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Evita enfermedades</li> <li>- Concientización sobre el cuidado del agua</li> <li>- Existiría infraestructura suficiente para abastecer de agua potable</li> <li>-Disminuiría la deforestación</li> </ul>	<p>Si: La organización</p> <p>No: El recurso económico, el estudio del suelo para saber si hay agua en el lugar</p>	<p>Si</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Las autoridades municipales</li> <li>-Los Comités de Obras las localidades</li> <li>-Los comités de agua potable</li> </ul>	<p>1 año</p>	<p>Que las obras de captación y rehabilitación queden deficientes, mal ubicadas o en mal estado.</p>	<p>Que las mujeres se enfermen al cargar botes de agua, que existan enfermedades estomacales en los niños al no haber agua para las necesidades básicas.</p>	<p>Los habitantes de San Miguel el grande</p>

## 8.- LINEAS ESTRATEGICAS

### AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO

LÍNEA ESTRATEGICA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
<b>AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO</b>	IMPULSAR ACCIONES E INVERSIONES QUE PERMITAN EL ACCESO Y USO ADECUADO DE AGUA PARA LAS FAMILIAS DE LAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL EL GRANDE	<p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>-EJECUTAR INVERSIONES PARA ESTUDIOS Y LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA CAPTACION Y/O EXTRACCION, ALMACENAMIENTO Y CONDUCCION-DISTRIBUCION DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO</p>	<p>-9 LOCALIDADES CON PROBLEMÁTICA PRINCIPAL LA CARENCIA DEL AGUA DESTINAN RECURSOS A AGUA POTABLE</p> <p>-9 PROYECTOS DE AGUA POTABLE EJECUTADOS Y SE ADMINISTRA DE MANERA EFICIENTE, DE LOS CUALES 4 SON PRIORITARIOS</p> <p>-REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE OLLAS DE AGUA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS Y CONSERVACION DE AGUAS Y SUELO</p> <p>-9 LOCALIDADES CON RED DE DRENAJE, PERO CON PRIORIDAD PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y VILLA GUADALUPE VICTORIA</p> <p>-A CORTO PLAZO 6 PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS, Y EN TODA AREA QUE SE INTRODUZCA RED DE DRENAJE CONSTRUIR PLANTA DE TRATAMIENTO</p> <p>-UN SISTEMA DE RIEGO EN CADA AREA DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA</p> <p>-OBRAS DE CONSERVACION DE SUELO Y AGUA</p>
		<p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>EJECUTAR OBRAS DE DRENAJE Y SANEAMIENTO QUE CONTRIBUYA A EVITAR DE CONTAMINACION DE FUENTES DE AGUA PARA USO HUMANO Y AGRICOLA</p>	<p>-9 LOCALIDADES CON RED DE DRENAJE, PERO CON PRIORIDAD PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y VILLA GUADALUPE VICTORIA</p> <p>-A CORTO PLAZO 6 PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS, Y EN TODA AREA QUE SE INTRODUZCA RED DE DRENAJE CONSTRUIR PLANTA DE TRATAMIENTO</p> <p>-UN SISTEMA DE RIEGO EN CADA AREA DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA</p> <p>-OBRAS DE CONSERVACION DE SUELO Y AGUA</p>
		<p>-INSTALAR SISTEMAS DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA PARA USO AGRICOLA</p>	<p>-UN SISTEMA DE RIEGO EN CADA AREA DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA</p> <p>-OBRAS DE CONSERVACION DE SUELO Y AGUA</p>
		<p>ORGANIZACIÓN</p> <p>-FACILITAR LA INTEGRACION Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE DE LAS LOCALIDADES PARA EL MANTENIMIENTO Y ADMINISTRACION DEL AGUA</p> <p>-INTEGRAR LAS UNIDADES DE RIEGO EN LAS LOCALIDADES CON SISTEMA DE RIEGO</p>	<p>-1 EVENTOS DE PROMOCION DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE PARA 9 LOCALIDADES</p> <p>-1 PLAN DE TRABAJO PARA ESTRUCTURAR LA ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACION DEL AGUA POTABLE</p> <p>-UN GRUPO DE PRODUCTORES DE RIEGO ORGANIZADOS</p>
<p>FOMENTO</p> <p>-ESTABLECER LA INFRAESTRUCTURA Y REGLAMENTACION CON RESPECTO A LA BASURA Y AGUAS RESIDUALES</p>	<p>-FORTALECER EL SISTEMA DE RECOLECCION DE BASURA Y REGLAMENTAR EL MANEJO Y DESTINO DE LA BASURA</p> <p>-UN CONVENIO CON LAS INSTANCIAS</p>		

		<p>-USAR EL PMD COMO INSTRUMENTO RECTOR PARA LA APLICACIÓN DE RECURSOS AL AGUA</p> <p>-IMPLEMENTAR ACCIONES DE CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE Y REFORESTACION EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO</p>	<p>DE ECOLOGIA PARA EL APOYO EN EL MANEJO Y CONFINAMIENTO DE BASURA Y CONSTRUCCION DE UN RELLENO SANITARIO MUNICIPAL</p> <p>-UN CONVENIO CON INSTANCIAS DE ECOLOGIA PARA EL MANEJO DE AGUAS RESIDUALES</p> <p>-UN PLAN DE MANEJO FORESTAL PARA FAVORECER EL USO Y CONSERVACION DE LOS RECURSOS FORESTALES CON APOYO DE LA CONAFOR</p>
		<p>CAPACITACION</p> <p>-REALIZAR PROCESOS DE FORMACION Y CAPACITACION A USUARIOS Y COMITES, SOBRE EL USO EFICIENTE DEL AGUA</p> <p>-CAPACITAR EN LA CLASIFICACION DE BASURA</p> <p>-CAPACITAR A PRODUCTORES SOBRE EL USO EFICIENTE DEL RIEGO PARA LA PRODUCCION AGRICOLA CON CULTIVOS Y TECNOLOGIA</p>	<p>-UN PROGRAMA DE CAPACITACION A LOS COMITES, ESTUDIANTES Y ESTO SE PUEDE HACER CON APOYO DEL ITSMIGRA</p>

<b>LÍNEA ESTRATEGICA</b>	<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)</b>	<b>METAS</b>
<b>IMPULSO A LA GENERACION DE EMPLEO</b>	FOMENTAR ACCIONES EN EL MUNICIPIO PARA LA GENERACION DE EMPLEO EN FUNCION DE RECURSOS NATURALES Y OPORTUNIDADES DE MERCADO	<p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>-MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA BASE DEL DESARROLLO ECONOMICO: CARRETERAS, ENERGIA ELECTRICA Y AGUA</p> <p>-INVERTIR EN LA PUESTA EN MARCHA DE EMPRESAS DE SERVICIOS, FINANCIEROS, AGROPECUARIOS Y FORESTALES, ADEMAS DE POYECTOS ECOTURISTICOS PARA LA GENERACION DE EMPLEO.</p>	<p>- LA RED DE CARRETERAS AL INTERIOR DEL MUNICIPIO PAVIMENTADAS</p> <p>-UN AEROPUERTO REGIONAL EN SAN MIGUEL GRANDE QUE FACILITE LA INVERSION Y LA COMERCIALIZACION</p> <p>-LA RED ELECTRICA CON CAPACIDAD PARA EL USO DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN LAS EMPRESAS</p> <p>-CONSTRUCCION DE LA RED DE CAMINOS FORESTALES, ASI COMO DE ADQUISICION DE EQUIPOS</p> <p>-AL MENOS UN PROYECTO EN CADA LOCALIDAD Y 2 PROYECTOS A NIVEL MUNICIPAL: FORESTAL Y ECOTURISMO</p> <p>-EQUIPAMIENTO CON MAQUINARIA AGRICOLA E IMPLEMENTOS A LOS PRODUCTORES DEL MUNICIPIO</p>

		<p>ORGANIZACIÓN</p> <p>-INTEGRAR GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS</p>	<p>-UN GRUPO DE PRODUCTORES DE PROYECTOS AGRICOLAS</p> <p>-UN GRUPO DE PROYECTO DE ECOTURISMO</p> <p>-UN GRUPO CON PROYECTOS FORESTALES</p> <p>-UN GRUPO DE PROYECTOS DE SERVICIOS, FINANCIEROS Y DE COMERCIO</p> <p>-UN GRUPO DE PROYECTOS DE LA ESTRATEGIA DEL PROGRAMA PESA</p> <p>-UN GRUPO DE PRODUCTORES PECUARIOS</p>
		<p>FOMENTO</p> <p>-DIVERSIFICAR ACTIVIDADES Y PRODUCTOS EN FUNCION A SISTEMA PRODUCTO Y POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS</p>	<p>-UN ACUERDO VINCULACION CON LA SECRETARIA DE ECONOMIA FEDERAL Y ESTATAL PARA LA INCUBACION DE EMPRESAS</p> <p>-CREACION DE LA DIRECCION DE DESARROLLO RURAL PARA EL IMPULSO PRODUCTIVO</p>
		<p>FOMENTO</p> <p>-VINCULAR ENTRE LA OFERTA INSTITUCIONAL CON LA DEMANDA DE INVERSION PRODUCTIVA</p>	<p>-UNA REUNION SEMESTRAL DE LAS INSTITUCIONES CON EL CONSEJO MUNICIPAL Y REPRESENTANTE DE PROYECTOS DE INVERSION PARA GENERAR EMPLEO</p>
		<p>CAPACITACION</p> <p>-FORMULAR E IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE FORMACION Y CAPACITACION A GRUPOS ECONOMICOS</p>	<p>-UN PROGRAMA DE CAPACITACION POR CADA GRUPO PRODUCTIVO</p> <p>-PROGRAMA IMPLEMENTADO CON APOYO DEL ICAPET PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES Y HABILIDADES</p>

LÍNEA ESTRATEGICA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
<b>DISPONIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS (SERVICIOS, EDUCACION Y SALUD)</b>	ESTABLECER UNA ESTRATEGIA PARA EL DESARROLLO DE LA RED DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS CON ENFASIS A LA EDUCACION Y SALUD	<b>INFRAESTRUCTURA</b> -PLANEAR E INVERTIR LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SALUD DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES -PLANEAR EL DESARROLLO URBANO DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES PARA LA CONSTRUCCION DE OBRAS BASICAS	-UNA PROPUESTA DE ORDENAMIENTO Y DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO URBANO -ESTABLECIMIENTO DE LA CONECTIVIDAD DE INTERNET EN TODAS LAS LOCALIDADES PARA FACILITAR LA EDUCACION, ADEMAS DE LA TELEFONIA CELULAR Y SEÑAL DE TELEVISION -UN PLAN MUNICIPAL PARA LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA QUE CONTEMPLE DESDE EL PRESCOLAR HASTA EL INSTITUTO TECNOLOGICO SUPERIOR DE SAN MIGUEL EL GRANDE -CONSTRUCCION DE UNA CLINICA DE ESPECIALIDADES EN SAN MIGUEL EL GRANDE Y CONSTRUCCION Y MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA DE SALUD EN LAS LOCALIDADES
		<b>ORGANIZACIÓN</b> -INTEGRARY FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA, LOS COMITES DE SALUD Y COMITES DE OBRAS PARA QUE MEJOREN SU TRABAJO EN LA PLANEACION Y GESTION	-INTEGRACION DE UN COMITÉ MUNICIPAL EN MATERIA EDUCATIVA -INTEGRACION DE UN COMITÉ MUNICIPAL EN MATERIA DE SALUD -COMITES DE DIVERSAS OBRAS YA SEA A NIVEL DE LOCALIDAD O A NIVEL MUNICIPAL
		<b>FOMENTO</b> -ESTABLECER MECANISMOS DE PLANEACION PERMANENTE CON VISION MUNICIPAL	-CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE FORTALECIDO -CREACION DE UNA DIRECCION DE DESARROLLO RURAL
		<b>CAPACITACION</b> -FORMAR E INFORMAR DE MANERA PERMANENTE A LAS AUTORIDADES Y COMITES SOBRE METODOS DE PLANEACION Y OPORTUNIDADES DE GESTION DE RECURSOS PARA OBRAS Y SERVICIOS	-UN PROGRAMA PERMANENTE PARA LA FORMACION E INFORMACION DE LA AUTORIDAD MUNICIPAL Y DE LAS LOCALIDADES

LÍNEA ESTRATEGICA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
<b>EFICIENCIA DE LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA</b>	FOMENTAR ACCIONES EN EL MUNICIPIO PARA LA CAPACITACION Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL DEL GOBIERNO MUNICIPAL, ADEMAS DE MEJORAR EL MARCO JURIDICO PARA UNA MEJOR ATENCION A LA CIUDADANIA	INFRAESTRUCTURA -MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA DE OFICINAS, EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA EL MUNICIPIOS -CONSTRUIR LA INFRAESTRUCTURA PARA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y LOCAL -GARANTIZAR LA SEGURIDAD DE LOS PROPIOS Y VISTANTES EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO	-RED DE INTERNET A LA PRESIDENCIA, LOCALIDADES -MODULO DE MAQUINARIA PARA LA ATENCION LA RED CARRETERA DEL MUNICIPIO -EQUIPO PARA LA SEGURIDAD PUBLICA: PERSONAL Y EQUIPO -REHABILITACION Y CONTRUCCION DE OFICINAS DE AGENCIAS Y DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL
		ORGANIZACIÓN -INTEGRAR GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	-CMDRS CON OPERATIVIDAD -H. AYUNTAMIENTO CON COMISIONES DE TRABAJO INTEGRADOS -SE ESTABLECEN DIRECCIONES O AREA TECNICA PARA LAS REGIDURIAS -NOMBRAMIENTO DE UN REGIDOR DE DESARROLLO RURAL
		FOMENTO -IMPULSAR REGLAMENTOS Y NORMAS PARA LA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL	-UN LEY DE INGRESO Y EGRESO -BANDO DE POLICIA Y BUEN GOBIERNO -REGLAMENTO INTERNO DEL CMDRS Y DE LA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL -MANUALES DE OPERACIÓN Y ADMINISTRACION DEL GOBIERNO MUNICIPAL -SISTEMAS DE ADMINISTRACION DE LOS SERVICIOS MUNICIPALES
		CAPACITACION -CAPACITAR A LOS INTEGRANTES DEL H AYUNTAMIENTO Y AUXILIARES, ADEMAS DEL PERSONAL OPERATIVO DEL MUNICIPIO	-UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL H. AYUNTAMIENTO Y AUXILIARES -UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL PERSONAL ADMINITRATIVO

## 9.- OBJETIVOS POR PROYECTO

### AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO

LÍNEA ESTRATEGICA	OBJETIVO GENERAL	PROYECTOS	OBJETIVOS POR PROYECTO
<b>AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO</b>	IMPULSAR ACCIONES E INVERSIONES QUE PERMITAN EL ACCESO Y USO ADECUADO DE AGUA PARA LAS FAMILIAS DE LAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL EL GRANDE	<p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>-EJECUCION DE INVERSIONES PARA ESTUDIOS Y LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA CAPTACION Y/O EXTRACCION, ALMACENAMIENTO Y CONDUCCION-DISTRIBUCION DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO</p>	<p>GARANTIZAR LA DISPONIBILIDAD DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL EL GRANDE</p>
		<p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE Y SANEAMIENTO QUE CONTRIBUYA A EVITAR DE CONTAMINACION DE FUENTES DE AGUA PARA USO HUMANO Y AGRICOLA</p>	<p>EVITAR LA CONTAMINACION DE LAS FUENTES DE AGUA, Y DESARROLLO DE SERVICIOS SI AFECTAR EL MEDIO AMBIENTE</p>
		<p>-INSTALACION DE SISTEMAS DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA PARA USO AGRICOLA</p>	<p>INVERTIR EN EL USO EFICIENTE DEL AGUA CON ELLO A LA MEJOR PRODUCTIVIDAD AGROPECUARIA</p>
		<p>ORGANIZACIÓN</p> <p>-INTEGRACION Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE DE LAS LOCALIDADES PARA EL MANTENIMIENTO Y ADMINISTRACION DEL AGUA</p> <p>-INTEGRACION DE LAS UNIDADES DE RIEGO EN LAS LOCALIDADES CON SISTEMA DE RIEGO</p>	<p>ORGANIZAR A LOS PRODUCTORES PARA POTENCIAR EL USO DE SUS RECURSOS</p>
		<p>FOMENTO</p> <p>-ESTABLECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y REGLAMENTACION CON RESPECTO A LA BASURA Y AGUAS RESIDUALES</p> <p>-IMPLEMENTACION DEL PMD COMO INSTRUMENTO RECTOR PARA LA APLICACIÓN DE RECURSOS AL AGUA</p> <p>-IMPLEMENTACION DE ACCIONES DE CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE Y REFORESTACION EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO</p>	<p>FOMENTAR LA IMPLEMENTACION ADECUADA DE LOS SERVICIOS</p> <p>IMPLEMENTAR EL PMD COMO INSTRUMENTO DE DEFINICION DE ACCIONES EN EL MUNICIPIO</p> <p>COADYUVAR A LA CONSERVACION DE RECURSOS NATURALES</p>

		<p>CAPACITACION</p> <p>-REALIZACION DE PROCESOS DE FORMACION Y CAPACITACION A USUARIOS Y COMITES, SOBRE EL USO EFICIENTE DEL AGUA</p> <p>-CAPACITACION EN LA CLASIFICACION DE BASURA</p> <p>-CAPACITACION A PRODUCTORES SOBRE EL USO EFICIENTE DEL RIEGO PARA LA PRODUCCION AGRICOLA CON CULTIVOS Y TECNOLOGIA</p>	<p>FACILITAR EL DESARROLLO DE CAPACIDADES Y HABILIDADES DE LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO</p>
--	--	--	---

<b>LÍNEA ESTRATEGICA</b>	<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>PROYECTOS</b>	<b>OBJETIVO POR PROYECTO</b>
<b>IMPULSO A LA GENERACION DE EMPLEO</b>	FOMENTAR ACCIONES EN EL MUNICIPIO PARA LA GENERACION DE EMPLEO EN FUNCION DE RECURSOS NATURALES Y OPORTUNIDADES DE MERCADO	<p>INFRAESTRUCTURA</p> <p>-MEJORMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA BASE DEL DESARROLLO ECONOMICO: CARRETERAS, ENERGIA ELECTRICA Y AGUA</p> <p>-PUESTA EN MARCHA DE EMPRESAS DE SERVICIOS, FINANCIEROS, AGROPECUARIOS Y FORESTALES, ADEMAS DE POYECTOS ECOTURISTICOS PARA LA GENERACION DE EMPLEO.</p>	FACILITAR EL DESARROLLO DEL TERRITORIO PARA INCENTIVAR LA INVERSION LOCAL Y EXTERIOR
		<p>ORGANIZACIÓN</p> <p>-INTEGRACION GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS</p>	FOMENTAR LA ORGANIZACIÓN PARA EL DESARROLLO ECONOMICO DE LAS FAMILIAS, GRUPOS, COMUNIDADES Y MUNICIPIO
		<p>FOMENTO</p> <p>-DIVERSIFICACION ACTIVIDADES Y PRODUCTOS EN FUNCION A SISTEMA PRODUCTO Y POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS</p>	POTENCIALIZAR EL DESARROLLO ECONOMICO EN FUNCION A LA DISPONIBILIDAD DE RECURSOS NATURALES Y DE OPORTUNIDADES DE MERCADO
		<p>FOMENTO</p> <p>-VINCULACION ENTRE LA OFERTA INSTITUCIONAL CON LA DEMANDA DE INVERSION PRODUCTIVA</p>	FACILITAR EL ACCESO A FUENTES DE FINANCIAMIENTO PARA LA PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PARA EL EMPLEO

		CAPACITACION -FORMULACION E IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA DE FORMACION Y CAPACITACION A GRUPOS ECONOMICOS	FACILITAR EL DESARROLLO DE CAPACIDADES Y HABILIDADES EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS ECONOMICOS PARA LA GENERACION DE EMPLEO
--	--	--	--

<b>LÍNEA ESTRATEGICA</b>	<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>PROYECTOS</b>	<b>OBJETIVOS POR PROYECTO</b>
<b>DISPONIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS</b>	ESTABLECER UNA ESTRATEGIA PARA EL DESARROLLO DE LA RED DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS CON ENFASIS A LA EDUCACION Y SALUD	INFRAESTRUCTURA -PLANEACION E INVERSION PARA LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SALUD DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES -PLANEACION DEL DESARROLLO URBANO DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES PARA LA CONSTRUCCION DE OBRAS BASICAS	ORDENAR LA INVERSION PARA LA INFRAESTRUCTURA BASICA Y DE SERVICIOS PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y DE LAS LOCALIDADES, CON ENFASIS A LA SALUD Y A LA EDUCACION
		ORGANIZACIÓN -INTEGRACION Y FORTALECIMIENTO DE LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA, LOS COMITES DE SALUD Y COMITES DE OBRAS PARA QUE MEJOREN SU TRABAJO EN LA PLANEACION Y GESTION	ORGANIZAR A LOS DIVERSOS COMITES QUE IMÚLSAN EL DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS EN LAS LOCALIDADES
		FOMENTO -ESTABLECIMIENTO DE MECANISMOS DE PLANEACION PERMANENTE CON VISION MUNICIPAL	HACER DE LA PLANEACION UNA CULTURA PARA LA TOMA DE DECISIONES
		CAPACITACION -PROGRAMA PARA FORMAR E INFORMAR DE MANERA PERMANENTE A LAS AUTORIDADES Y COMITES SOBRE METODOS DE PLANEACION Y OPORTUNIDADES DE GESTION DE RECURSOS PARA OBRAS Y SERVICIOS	DESARROLLAR LAS CAPACIDADES DE GESTION DE CADA UNA DE LAS AUTORIDADES EN LA PUESTA EN MARCHA DE OBRAS DE SERVICIOS

<b>LÍNEA ESTRATEGICA</b>	<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>PROYECTOS</b>	<b>OBJETIVOS POR PROYECTO</b>
<b>EFICIENCIA DE LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA</b>	FOMENTAR ACCIONES EN EL MUNICIPIO PARA LA CAPACITACION Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL DEL GOBIERNO MUNICIPAL, ADEMAS DE MEJORAR EL MARCO JURIDICO PARA UNA MEJOR ATENCION A LA CIUDADANIA	<b>INFRAESTRUCTURA</b> -MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE OFICINAS, EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA EL MUNICIPIOS -CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA PARA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y LOCAL	FACILITAR EL QUEHACER DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES PARA RESPONDER A LA DEMANDA DE SERVICIOS DE LA CIUDADANIA
		<b>ORGANIZACIÓN</b> -INTEGRACION DE GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	FOMENTAR EL DESARROLLO CON ELEMENTOS PROFESIONALES Y SUSTENTO TECNICO DE LOS SERVICIOS QUE IMPLEMENTA EL GOBIERNO MUNICIPAL
		<b>FOMENTO</b> -REGLAMENTOS Y NORMAS PARA LA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL	REGIR Y NORMAR LAS ACCIONES DE GOBIERNO Y DE LA CIUDADANIA FACILITANDO EL QUEHACER DE LAS PARTES
		<b>CAPACITACION</b> -CAPACITACION A LOS INTEGRANTES DEL H AYUNTAMIENTO Y AUXILIARES, ADEMAS DEL PERSONAL OPERATIVO DEL MUNICIPIO	DESARROLLAR LAS CAPACIDADES DE LOS INTEGRANTES DE GOBIERNO PARA EL MEJOR QUEHACER DE SUS OBLIGACIONES DE SERVIDOR PUBLICO

## 10.- INVOLUCRADOS EN EL PLAN

LÍNEA ESTRATEGICA	PROYECTO	INVOLUCRADOS EN LO LOCAL	GOBIERNO		OTROS	
			ESTATAL	FEDERAL	PRIVADOS	ONG
<b>AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO</b>	<p>INFRAESTRUCTURA -EJECUCION DE INVERSIONES PARA ESTUDIOS Y LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA CAPTACION Y/O EXTRACCION, ALMACENAMIENTO Y CONDUCCION-DISTRIBUCION DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO</p> <p>INFRAESTRUCTURA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE Y SANEAMIENTO QUE CONTRIBUYA A EVITAR DE CONTAMINACION DE FUENTES DE AGUA PARA USO HUMANO Y AGRICOLA</p> <p>-INSTALACION DE SISTEMAS DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA PARA USO AGRICOLA</p>	<p>COMITES DE AGUA POTABLE PRESIDENTE MUNICIPAL COMITÉ DE USUARIOS DE RIEGO</p>	<p>CEASO COPLADE ECOLOGIA SEDER</p>	<p>CNA SHCP SEDESOL CONAZA CDI SAGARPA</p>	<p>EMPRESAS PROVEEDORAS</p>	
	<p>ORGANIZACIÓN -INTEGRACION Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE DE LAS LOCALIDADES PARA EL MANTENIMIENTO Y ADMINISTRACION DEL AGUA -INTEGRACION DE LAS UNIDADES DE RIEGO EN LAS LOCALIDADES CON SISTEMA DE RIEGO</p>	<p>COMITES DE AGUA POTABLE COMITES DE SISTEMA DE RIEGO</p>	<p>CEASO SEDER</p>	<p>CNA SAGARPA</p>		
	<p>FOMENTO -ESTABLECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA Y REGLAMENTACION CON RESPECTO A LA BASURA Y AGUAS RESIDUALES</p> <p>-IMPLEMENTACION DEL PMD COMO INSTRUMENTO RECTOR PARA LA APLICACIÓN DE RECURSOS AL AGUA</p>	<p>COMITÉ DE AGUA POTABLE REGIDURIADE OBRAS COMITES DE SALUD H. AYUNTAMIENTO</p>	<p>SECRETARIA DE ECOLOGIA SEDER</p>	<p>SEMARNAT CONAFOR CDI</p>	<p>EMPRESA PROVEEDORA DE SERVICIOS</p>	

	-IMPLEMENTACION DE ACCIONES DE CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE Y REFORESTACION EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO					
	CAPACITACION -REALIZACION DE PROCESOS DE FORMACION Y CAPACITACION A USUARIOS Y COMITES, SOBRE EL USO EFICIENTE DEL AGUA -CAPACITACION EN LA CLASIFICACION DE BASURA -CAPACITACION A PRODUCTORES SOBRE EL USO EFICIENTE DEL RIEGO PARA LA PRODUCCION AGRICOLA CON CULTIVOS Y TECNOLOGIA	COMITÉ DE AGUA POTABLE	CEASO ECOLOGIA ICAPET	SEMARNAT INCA RURAL SAGARPA	EMPRESA PROVEEDORA DE SERVICIOS	
<b>IMPULSO A LA GENERACION DE EMPLEO</b>	INFRAESTRUCTURA -MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA BASE DEL DESARROLLO ECONOMICO: CARRETERAS, ENERGIA ELECTRICA Y AGUA -PUESTA EN MARCHA DE EMPRESAS DE SERVICIOS, FINANCIEROS, AGROPECUARIOS Y FORESTALES, ADEMAS DE PROYECTOS ECOTURISTICOS PARA LA GENERACION DE EMPLEO.	REPRESENTANTES DE GRUPOS ECONOMICOS AUTORIDAD MUNICIPAL	COPLADE SECRETARIA DE ECONOMIA SEDER CAO	SECRETARIA DE ECONOMIA SEDESOL CDI SCT	PROVEEDORAS DE SERVICIOS	
	ORGANIZACIÓN -INTEGRACION GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	REGIDURIA DE DESARROLLO RURAL O AFIN REPRESENTANTES DE GRUPOS	SEDER	SAGARPA PROCURADURIA AGRARIA		
	FOMENTO -DIVERSIFICACION ACTIVIDADES Y PRODUCTOS EN FUNCION A SISTEMA PRODUCTO Y POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS	REPRESENTANTES DE GRUPOS ECONOMICOS REGIDURIA DE DESARROLLO RURAL O AFIN	SEDER SECRETARIA DE ECONOMIA	SAGARPA INIFAP SECRETARIA DE ECONOMIA PESA	INCUBADORAS DE EMPRESAS	
	FOMENTO -VINCULACION ENTRE LA OFERTA INSTITUCIONAL CON LA DEMANDA DE INVERSION PRODUCTIVA	CMDRS Y AUTORIDAD MUNICIPAL	SEDER SECRETARIA DE ECONOMIA COPLADE SAI	SAGARPA SECRETARIA DE ECONOMIA SEDESOL CDI CONAZA	INCUBADORAS DE EMPRESAS	
	CAPACITACION -FORMULACION E	REPRESENTANTE DE SISTEMA PRODUCTO	SEDER ICAPET	SAGARPA STYPS	PROVEEDORA DE SERVICIOS	

	IMPLEMENTACION DE UN PROGRAMA DE FORMACION Y CAPACITACION A GRUPOS ECONOMICOS			INCA RURAL		
<b>DISPONIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS</b>	INFRAESTRUCTURA -PLANEACION E INVERSION PARA LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SALUD DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES -PLANEACION DEL DESARROLLO URBANO DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES PARA LA CONSTRUCCION DE OBRAS BASICAS	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRA REPRESENTANTE DE COMITES	COPLADE SECRETARIA DE SALUD IEEPO SOP CEASO IVO	SEDESOL CDI SCT SEP	PROVEEDORA DE SERVICIO	
	ORGANIZACIÓN -INTEGRACION Y FORTALECIMIENTO DE LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA, LOS COMITES DE SALUD Y COMITES DE OBRAS PARA QUE MEJOREN SU TRABAJO EN LA PLANEACION Y GESTION	REPRESENTANTES DE LOS COMITES COMISIONES DEL CMDRS	SEDER COPLADE DELEGACION DE GOBIERNO	SAGARPA IDEMUN		
	FOMENTO -ESTABLECIMIENTO DE MECANISMOS DE PLANEACION PERMANENTE CON VISION MUNICIPAL	REPRESENTANTE DEL CMDRS	SEDER COPLADE	SAGARPA		
	CAPACITACION -PROGRAMA PARA FORMAR E INFORMAR DE MANERA PERMANENTE A LAS AUTORIDADES Y COMITES SOBRE METODOS DE PLANEACION Y OPORTUNIDADES DE GESTION DE RECURSOS PARA OBRAS Y SERVICIOS	ASESOR MUNICIPAL PRESIDENTE MUNICIPAL	SEDER COPLADE	SAGARPA		
<b>EFICIENCIA DE LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA</b>	INFRAESTRUCTURA -MEJORAMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA DE OFICINAS, EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA EL MUNICIPIOS -CONSTRUCCION DE LA INFRAESTRUCTURA PARA	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDURIA DE OBRAS	SOP COPLADE	SEDESOL CDI SCT		

	OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y LOCAL					
	ORGANIZACIÓN -INTEGRACION DE GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	REGIDURIA DE DESARROLLO RURAL	SEDER SECONOMIA ICAPET	SAGARPA SRA SECONOMIA STY PS		
	FOMENTO -REGLAMENTOS Y NORMAS PARA LA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL	IDEMUN	SEGOB		
	CAPACITACION -CAPACITACION A LOS INTEGRANTES DEL H AYUNTAMIENTO Y AUXILIARES, ADEMAS DEL PERSONAL OPERATIVO DEL MUNICIPIO	PRESIDENTE MUNICIPAL	CONTADURIA MAYOR DE HACIENDA IDEMUN	SEGOB TODAS LAS DEPENDENCIAS	EMPRESAS PRESTADORAS DE SERVICIOS	

## 11.- PROGRAMA DE ACTIVIDADES

### LÍNEA ESTRATEGICA. AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO

**PROYECTO 1:** PROGRAMA DE INVERSIONES PARA ESTUDIOS Y LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA CAPTACION Y/O EXTRACCION, ALMACENAMIENTO Y CONDUCCION-DISTRIBUCION DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO,

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR ACCIONES E INVERSIONES QUE PERMITAN EL ACCESO Y USO ADECUADO DE AGUA PARA LAS FAMILIAS DE LAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL EL GRANDE	INFRAESTRUCTURA -EJECUTAR INVERSIONES PARA ESTUDIOS Y LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA PARA CAPTACION Y/O EXTRACCION, ALMACENAMIENTO Y CONDUCCION-DISTRIBUCION DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	-9 LOCALIDADES CON PROBLEMÁTICA PRINCIPAL LA DESTINACION DEL AGUA DESTINAN RECURSOS A AGUA POTABLE -9 PROYECTOS DE AGUA POTABLE EJECUTADOS Y SE ADMINISTRA DE MANERA EFICIENTE, DE LOS CUALES 4 SON PRIORITARIOS -REHABILITACION Y CONSTRUCCION DE OLLAS DE AGUA Y OBRAS COMPLEMENTARIAS Y CONSERVACION DE AGUAS Y SUELO -9 LOCALIDADES CON RED DE DRENAJE, PERO CON PRIORIDAD PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y VILLA GUADALUPE VICTORIA -A CORTO PLAZO 6 PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS, Y EN TODA AREA QUE SE INTRODUZCA RED DE DRENAJE CONSTRUIR PLANTA DE TRATAMIENTO -UN SISTEMA DE RIEGO EN CADA AREA DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA -OBRAS DE CONSERVACION DE SUELO Y AGUA	1.- DIFUSION DE INFORMACION DE LA PROBLEMÁTICA REGIONAL	CMDRS	CONVOCATORIAS EQUIPO Y ESPACIO PARA LA PRESENTACION DE LA INFORMACION	1 MES
			2.- PROPUESTA DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE EN LOS CMDRS	REGIDURIA DE OBRAS	CONVOCATORIA SESION DE CMDRS	1 MES
			3.- ACUERDOS DE PRIORIZACION DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE EN LAS LOCALIDADES	AGENTES MUNICIPALES	CONVOCATORIA ACTA DE ACUERDO	1 MES
			1.- INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE	H. AYUNTAMIENTO	INVITACION A PROVEEDORES INFORMACION DE BENEFICIARIOS EXPEDIENTES PROPUESTA	2 MESES
			2.- ACUERDOS DE CONCURRENCIA DE RECURSOS CON DEPENDENCIAS DEL SECTOR	H. AYUNTAMIENTO	REUNION CON INSTITUCION PRESENTACION DE PROPUESTA MINUTA DE ACUERDO	6 MESES
			3.- EJECUCION DE PROYECTOS DE AGUA POTABLE EN LOS MUNICIPIOS	H. AYUNTAMIENTO	RECURSOS ECONOMICOS Y MATERIALES PARA INVERSION	15 MESES
			4.- ENTREGA RECEPCION DE OBRAS DE AGUA A AUTORIDADES Y COMITES	CMDRS	EXPEDIENTE DE TERMINO DE OBRA	1 MES
	INFRAESTRUCTURA EJECUTAR OBRAS DE DRENAJE Y SANEAMIENTO QUE CONTRIBUYA A EVITAR DE CONTAMINACION DE FUENTES DE AGUA PARA USO HUMANO Y AGRICOLA					
	-INSTALAR SISTEMAS DE RIEGO PARA EL USO EFICIENTE DEL AGUA PARA USO AGRICOLA					

## LÍNEA ESTRATEGICA. AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO

### PROYECTO 2: INTEGRACION Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE DE LAS LOCALIDADES

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR LA INTEGRACION Y OPERACIÓN DE COMITES EN SISTEMA DE AGUA POTABLE EN LAS LOCALIDADES Y LA VINCULACION ENTRE ELLOS	ORGANIZACIÓN -FACILITAR LA INTEGRACION Y OPERACIÓN DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE DE LAS LOCALIDADES PARA EL MANTENIMIENTO Y ADMINISTRACION DEL AGUA -INTEGRAR LAS UNIDADES DE RIEGO EN LAS LOCALIDADES CON SISTEMA DE RIEGO	-1 EVENTOS DE PROMOCION DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE PARA 9 LOCALIDADES -1 PLAN DE TRABAJO PARA ESTRUCTURAR LA ORGANIZACIÓN Y ADMINISTRACION DEL AGUA POTABLE -UN GRUPO DE PRODUCTORES DE RIEGO ORGANIZADOS	PREPARACION DE LA PRESENTACION Y MATERIAL DE DIFUSION	ASESOR-CEASO	MATERIAL DEL MARCO NORMATIVO-JURIDICO IMPRESION DE TRIPTICOS	1 MES
			CONVOCATORIA POR SEDE	ASESOR-CEASO	RECURSOS PARA LA PROMOCION	1 MES
			REALIZACION DE EVENTOS	CMDRS	LOCAL EQUIPO PARA PRESENTACION	3 MESES
			SEGUIMIENTO A LA INTEGRACION DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE	MCDRS-COMISION DE RECURSOS HIDRAULICOS POR DISTRITO	VEHICULO RECURSOS PARA LA MOVILIZACION COPIAS	15 MESES
	-PROMOVER LA INTEGRACION DE UN PLAN RECTOR DE MICROCUENCAS	-UN PLAN RECTOR DE MANEJO DE MICROCUENCAS	PREPARACION DE LA PRESENTACION Y MATERIAL DE DIFUSION	ASESOR-CEASO	MATERIAL DEL MARCO NORMATIVO-JURIDICO IMPRESION DE TRIPTICOS	1 MES
			CONVOCATORIA Y REALIZACION DE EVENTOS DE SENSIBILIZACION SOBRE MICROCUENCAS	CMDRS	LOCAL EQUIPO DE PRESENTACION RECURSOS PARA LA MOVILIZACION	3 MESES
			INTEGRACION DE CONSEJOS DE MICROCUENCAS	CMDRS	DOCUMENTACION DE INTEGRACION RECURSOS DE SEGUIMIENTO	UN AÑO

## LÍNEA ESTRATEGICA. AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO

### PROYECTO 3: CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA Y REGLAMENTACION SOBRE EL MANEJO DE LA BASURA Y AGUAS RESIDUALES

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
EVITAR LA CONTAMINACION DE FUENTES DE AGUA POTABLE POR LA BASURA O AGUAS RESIDUALES, MEDIANTE EL MANEJO Y DESTINO ADECUADO DE LOS DESECHO	<p>FOMENTO</p> <p>-ESTABLECER LA INFRAESTRUCTURA Y REGLAMENTACION CON RESPECTO A LA BASURA Y AGUAS RESIDUALES</p> <p>-USAR EL PMD COMO INSTRUMENTO RECTOR PARA LA APLICACIÓN DE RECURSOS AL AGUA</p> <p>-IMPLEMENTAR ACCIONES DE CUIDADO DEL MEDIO AMBIENTE Y REFORESTACION EN EL TERRITORIO DEL MUNICIPIO</p>	<p>-FORTALECER EL SISTEMA DE RECOLECCION DE BASURA Y REGLAMENTAR EL MANEJO Y DESTINO DE LA BASURA</p> <p>-UN CONVENIO CON LAS INSTANCIAS DE ECOLOGIA PARA EL APOYO EN EL MANEJO Y CONFINAMIENTO DE BASURA Y CONSTRUCCION DE UN RELLENO SANITARIO MUNICIPAL</p> <p>-UN CONVENIO CON INSTANCIAS DE ECOLOGIA PARA EL MANEJO DE AGUAS RESIDUALES</p> <p>-UN PLAN DE MANEJO FORESTAL PARA FAVORECER EL USO Y CONSERVACION DE LOS RECURSOS FORESTALES CON APOYO DE LA CONAFOR</p>	INVESTIGACION INFORMACION SOBRE LEYES Y REGLAMENTOS PARA EL MANEJO DE LA BASURA	COMISION DE RECURSOS HIDRAULICOS DEL CMDRS	LEYES Y REGLAMENTOS PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION	SEIS MESES
			ACUERDO CON LA SEMARNAT E INSTITUTO DE ECOLOGIA DE OAXACA PARA ESTABLECER BASES PARA LA REGLAMENTACION MUNICIPAL	COMISION DE RECURSOS HIDRAULICOS DEL CMDRS	GASTOS DE MOVILIZACION PAPELERIA	SEIS MESES
			PRESENTACION DE LA PROPUESTA BASE A LAS AUTORIDADES LOCALES	COMISION DE RECURSOS HIDRAULICOS DEL CDDR	GASTOS DE MOVILIZACION PAPELERIA LOCAL EQUIPO PARA LA PRESENTACION	UN MES

## LÍNEA ESTRATEGICA. AGUA DISPONIBLE PARA EL USO HUMANO

### PROYECTO 4: CAPACITACION A USUARIOS Y COMITES EN USO EFICIENTE DEL AGUA EN LOS SISTEMAS DE AGUA POTABLE

<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECIFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
CAPACITAR A LOS USUARIOS Y COMITES DE AGUA EN EL USO ADECUADO	CAPACITACION -REALIZAR PROCESOS DE FORMACION Y CAPACITACION A USUARIOS Y COMITES, SOBRE EL USO EFICIENTE DEL AGUA -CAPACITAR EN LA CLASIFICACION DE BASURA -CAPACITAR A PRODUCTORES SOBRE EL USO EFICIENTE DEL RIEGO PARA LA PRODUCCION AGRICOLA CON CULTIVOS Y TECNOLOGIA	-UN PROGRAMA DE CAPACITACION A LOS COMITES, ESTUDIANTES Y ESTO SE PUEDE HACER CON APOYO DEL ITSMIGRA	TALLER PARA LA DETECCION DE AREAS DE MEJORA DE LOS COMITES DE AGUA POTABLE	CMDRS	PAPELERIA RECURSOS ECONOMICOS EQUIPO DE PRESENTACION	3 MESES
			INTEGRACION DE PROGRAMA DE DE CAPACITACION A LOS COMITES DE AGUA POTABLE	CMDRS-COMISON DE RECURSOS HIDRAULICOS	PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO	3 MES
			ACUERDO CON INSTITUCIONES PARA EVENTOS DE CAPACITACION	CMDRS-COMISON DE RECURSOS HIDRAULICOS	RECURSOS PARA LA MOVILIZACION A LA GESTION	3 MES
			PROGRAMACION Y ORGANIZACIÓN DEL PROGRAMA DE CAPACITACION	CMDRS-COMISON DE RECURSOS HIDRAULICOS	RECURSOS PARA LA MOVILIZACION PAPELERIA Y EQUIPO DE COMPUTO	5 MESES
			DESARROLLO DE CAPACITACION	CDDR-COMISON DE RECURSOS HIDRAULICOS	RECURSOS PARA EVENTOS PAPELERIA ALIMENTACION TRANSPORTE	12 MESES
			ELABORACION DE MEMORIAS Y SEGUIMIENTO DE LOS EVENTOS	CAPACITADORES	PAPELERIA Y EQUIPO DE COMPUTO Y CONSUMIBLES	2 MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. IMPULSO A LA GENERACION DE EMPLEO

### PROYECTO 1: FORTALECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA BASE DEL DESARROLLO ECONOMICO: CARRETERAS, ENERGIA ELECTRICA Y AGUA

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
FORTALECER LA INFRAESTRUCTURA BASE DEL DESARROLLO ECONOMICO: CARRETERAS, ENERGIA ELECTRICA Y AGUA	INFRAESTRUCTURA -MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA BASE DEL DESARROLLO ECONOMICO: CARRETERAS, ENERGIA ELECTRICA Y AGUA -INVERTIR EN LA PUESTA EN MARCHA DE EMPRESAS DE SERVICIOS, FINANCIEROS, AGROPECUARIOS Y FORESTALES, ADEMAS DE POYECTOS ECOTURISTICOS PARA LA GENERACION DE EMPLEO.	- LA RED DE CARRETERAS AL INTERIOR DEL MUNICIPIO PAVIMENTADAS -UN AEROPUERTO REGIONAL EN SAN MIGUEL GRANDE QUE FACILITE LA INVERSION Y LA COMERCIALIZACION -LA RED ELECTRICA CON SUFICIENTE CAPACIDAD PARA EL USO DE MAQUINARIA Y EQUIPO EN LAS EMPRESAS -CONSTRUCCION DE LA RED DE CAMINOS FORESTALES, ASI COMO DE ADQUISICION DE EQUIPOS -AL MENOS UN PROYECTO EN CADA LOCALIDAD Y 2 PROYECTOS A NIVEL MUNICIPAL:FORESTAL Y ECOTURISMO -EQUIPAMIENTO CON MAQUINARIA AGRICOLA E IMPLEMENTOS A LOS PRODUCTORES DEL MUNICIPIO	SESION DEL CMDRS PARA LA INTEGRACION DE LA COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	CMDRS	PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO RECURSOS PARA LA MOVILIZACION	1 MES
			GESTION ANTE LA SCT-CAO Y CAMARA DE DIPUTADOS DE PRESUPUESTOS	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	RECURSOS PARA LA MOVILIZACION PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO	14 MESES
			INTEGRACION DE EXPEDIENTES COMPLETOS O COMPLEMENTACION DE LOS EXISTENTES	AUTORIDAD MUNICIPAL	RECURSOS PARA EL PAGO DE SERVICIOS A LA INTEGRACION DE ESTUDIOS PAPELERIA	12 MESES
			EJECUCION DE OBRAS	SCT-CAO-CDI	RECURSOS ECONOMICOS DE LAS INSTITUCIONES PARA LAS OBRAS	48 MESES
			GESTION ANTE LA CFE-CDI-SEDESOL-COPLADE Y CAMARA DE DIPUTADOS DE PRESUPUESTOS	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	RECURSOS PARA LA MOVILIZACION PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO	14 MESES
			INTEGRACION DE EXPEDIENTES COMPLETOS O COMPLEMENTACION DE LOS EXISTENTES	AUTORIDAD MUNICIPAL	RECURSOS PARA EL PAGO DE SERVICIOS A LA INTEGRACION DE ESTUDIOS PAPELERIA	16 MESES
			EJECUCION DE OBRAS	COPLADE.CDI-SEDESOL	RECURSOS ECONOMICOS DE LAS INSTITUCIONES PARA LAS OBRAS	36 MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. IMPULSO A LA GENERACION DE EMPLEO

### PROYECTO 2: INTEGRACION DE GRUPOS PRODUCTIVOS

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
PROMOVER E INTEGRAR GRUPOS PRODUCTIVOS POR PROPUESTAS DE INVERSION	ORGANIZACIÓN -INTEGRAR GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	-UN GRUPO DE PRODUCTORES DE PROYECTOS AGRICOLAS -UN GRUPO DE PROYECTO DE ECOTURISMO -UN GRUPO CON PROYECTOS FORESTALES -UN GRUPO DE PROYECTOS DE SERVICIOS, FINANCIEROS Y DE COMERCIO -UN GRUPO DE PROYECTOS DE LA ESTRATEGIA DEL PROGRAMA PESA -UN GRUPO DE PRODUCTORES PECUARIOS	PROMOCION Y CONVOCATORIA A GRUPOS DE PRODUCTORES	CMDRS	PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO GASTOS	4 MES
			REUNION TALLER PARA ACORDAR LA INTEGRACION DE GRUPOS	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE COMPUTO PAPELERIA ALIMENTACION TRANSPORTE	2 MESES
			FORMALIZACION DE LA INTEGRACION DE GRUPOS	REPRESENTANTES	GASTOS NOTARIALES, DE REGISTRO Y DE MOVILIZACION	12 MES
			PROMOCION Y CONVOCATORIA A GRUPOS DE PRODUCTORES	CMDRS	PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO GASTOS DE MOVILIZACION	2 MES
			REUNION TALLER PARA ACORDAR LA INTEGRACION DE PROYECTOS	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE COMPUTO PAPELERIA ALIMENTACION TRANSPORTE	2 MESES
			FORMALIZACION DE LA GESTION DE PROYECTOS	REPRESENTANTES DEL SISTEMA PRODUCTO	GASTOS NOTARIALES Y DE REGISTRO Y DE MOVILIZACION	16 MES
			PROMOCION Y SEGUIMIENTO DE LA GESTION	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO GASTOS	10 MES
			PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS DE INVERSION	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	PAPELERIA ALIMENTACION TRANSPORTE	24 MESES
			SEGUIMIENTO A PROYECTOS A NIVEL MUNICIPAL	REPRESENTANTES DEL SISTEMA PRODUCTO	GASTOS NOTARIALES Y DE REGISTRO Y DE MOVILIZACION	16 MES

## LÍNEA ESTRATEGICA. IMPULSO A LA GENERACION DE EMPLEO

### PROYECTO 3: IMPULSO Y MEJORA DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS EN FUNCION A POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
FOMENTO -VINCULAR AL CONSEJO MUNICIPAL CON INSTITUCIONES PARA LA MEJORA E IMPULSO DE ACTIVIDADES Y PRODUCTOS EN LA REGION	FOMENTO -DIVERSIFICAR ACTIVIDADES Y PRODUCTOS EN FUNCION A SISTEMA PRODUCTO Y POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS FOMENTO -VINCULAR ENTRE LA OFERTA INSTITUCIONAL CON LA DEMANDA DE INVERSION PRODUCTIVA FOMENTO -DIVERSIFICAR ACTIVIDADES Y PRODUCTOS EN FUNCION A SISTEMA PRODUCTO Y POTENCIALIDADES PRODUCTIVAS FOMENTO -VINCULAR ENTRE LA OFERTA INSTITUCIONAL CON LA DEMANDA DE INVERSION PRODUCTIVA	-UN ACUERDO VINCULACION CON LA SECRETARIA DE ECONOMIA FEDERAL Y ESTATAL -CREACION DE LA DIRECCION DE DESARROLLO RURAL -UNA REUNION SEMESTRAL DE LAS INSTITUCIONES CON EL CONSEJO MUNICIPAL Y REPRESENTANTES -UN ACUERDO VINCULACION CON LA SECRETARIA DE ECONOMIA FEDERAL Y ESTATAL PARA LA INCUBACION DE EMPRESAS -CREACION DE LA DIRECCION DE DESARROLLO RURAL PARA EL IMPULSO PRODUCTIVO -UNA REUNION SEMESTRAL DE LAS INSTITUCIONES CON EL CONSEJO MUNICIPAL Y REPRESENTANTE DE PROYECTOS	RECOPIACION DE INFORMACION SOBRE PROGRAMAS DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA FEDERAL Y ESTATAL	ASESOR-COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	SERVICIOS DE INTERNET, GASTOS DE MIVILIZACION PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO	DOS MESES
			EXPOSICION DE OPORTUNIDADES ANTE EL CMDRS	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	PAPELERIA ALIMENTACION TRANSPORTE	UN MES
			REUNION CON LA DELEGACION DE LA SECRETARIA DE ECONOMIA FEDERAL Y ESTATAL	CMDRS	CONCERTACION DE REUNION, PAPELERIA	UN MES
			REUNION CON OTRAS DEPENDENCIAS COMO INIFAP, SEDER, SAGARPA, SEDESOL, PARA OPCIONES DE INVERSION PRODUCTIVA	CMDRS	PAPELERIA LOCAL EQUIPO DE PRESENTACION	CUATRO MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. IMPULSO A LA GENERACION DE EMPLEO

### PROYECTO 4: PROGRAMA DE FORMACION Y CAPACITACION A GRUPOS ECONOMICOS

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
-REALIZAR ACCIONES Y AVENTOS DE FORMACION Y CAPACITACION A GRUPOS ECONOMICOS EN FUNCION A SUS DEBILIDADES	CAPACITACION -FORMULAR E IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE FORMACION Y CAPACITACION A GRUPOS ECONOMICOS	-UN PROGRAMA DE CAPACITACION POR CADA GRUPO PRODUCTIVO -PROGRAMA IMPLEMENTADO CON APOYO DEL ICAPET PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES Y HABILIDADES	TALLER POR SISTEMA PRODUCTO PARA LA DETECCION DE AREAS DE CAPACITACION	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	RECURSOS PARA LA MOVILIZACION PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO GASTOS DEL TALLER	TRES MESES
			INTEGRACION DE PROGRAMA DE CAPACITACION	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	EQUIPO DE COMPUTO PAPELERIA	UN MES
			GESTION DE FUENTES ECONOMICOS Y PROFESIONALES PARA LAS CAPACITACIONES	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	GASTOS DE MOVILIZACION	14 MESES
		-PROGRAMA IMPLEMENTADO PARA LA MEJORA DE CAPACIDADES Y HABILIDADES DE NUEVAS ALTERNATIVAS DE EMPLEO	REALIZACION DE EVENTOS DE CAPACITACION DE LOS SISTEMAS.PRODUCTO	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	RECURSOS PARA LOS EVENTOS:HONORARIOS, PAPELERIA, EQUIPO, ALIMENTACION, TRANSPORTE	24 MESES
		IMPLEMENTACION DE CURSOS Y TALLERES DE CAPACITACION EN OTRAS AREAS ECONOMICAS	COMISION DE DESARROLLO ECONOMICO	RECURSOS PARA LOS EVENTOS:HONORARIOS, PAPELERIA, EQUIPO, ALIMENTACION, TRANSPORTE	24 MESES	

## LÍNEA ESTRATEGICA. DISPONIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS

### PROYECTO 1: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA BASICA Y DE SERVICIOS

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA BASICA DEL MUNICIPIO PARA MEJORAR LA OFERTA HACIA SUS GOBERNADOS	INFRAESTRUCTURA -PLANEAR E INVERTIR LA CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SALUD DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES -PLANEAR EL DESARROLLO URBANO DE LA CABECERA MUNICIPAL Y LAS LOCALIDADES PARA LA CONSTRUCCION DE OBRAS BASICAS	-UNA PROPUESTA DE ORDENAMIENTO Y DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO URBANO -ESTABLECIMIENTO DE LA CONECTIVIDAD DE INTERNET EN TODAS LAS LOCALIDADES PARA FACILITAR LA EDUCACION, ADEMAS DE LA TELEFONIA CELULAR Y SEÑAL DE TELEVISION -UN PLAN MUNICIPAL PARA LA CONSTRUCCION DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA QUE CONTEMPLE DESDE EL PRESCOLAR HASTA EL INSTITUTO TECNOLÓGICO SUPERIOR DE SAN MIGUEL EL GRANDE -CONSTRUCCION DE UNA CLINICA DE ESPECIALIDADES EN SAN MIGUEL EL GRANDE Y CONSTRUCCION Y MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA DE SALUD EN LAS LOCALIDADES	DESARROLLAR UN ESQUEMA GENERAL DE INTERACCION DE SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA EN EL MUNICIPIO	CMDRS	INFORMACION DE MODELOS DE DESARROLLO MUNICIPAL PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO GASTOS	4 MESES
			DIFUSION DE LA PROPUESTA	CMDRS	RECURSOS PARA UN TALLER DE DIFUSION DE LA PROPUESTA	DOS MESES
			DISEÑO DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS Y DE SERVICIOS EN EL MUNICIPIO	H AYUTAMIENTO	PAPELERIA RECURSOS MUNICIPALES	24 MESES
			INTEGRACION DE EXPEDIENTES PARA LA APLICACIÓN DE RECURSOS A LA MEJORA DEL SISTEMA DE SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA	PRESIDENTE MUNICIPAL	GASTOS PARA ESTUDIOS Y PROYECTOS PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION	36 MESES
			GESTION DE RECURSOS Y APLICACIÓN DE RECURSOS PROPIOS PARA LA MEJORA DE SERVICIOS, INFRAESTRUCTURA Y PROFESIONALIZACION	PRESIDENTE MUNICIPAL	RECURSOS ECONOMICOS PARA OBRAS	5 AÑOS

## LÍNEA ESTRATEGICA. DISPONIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS

### PROYECTO 2: INTEGRACION Y FORTALECIMIENTO DE LAS ORGANIZACIONES INTERLOCALIDADES PARA MEJORAR LA CAPACIDAD DE PLANEACION Y GESTION

<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECIFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
PROMOVER LA INTEGRACION Y FORTALECIMIENTO DE LAS ORGANIZACIONES INTERLOCALIDADES PARA MEJORAR LA CAPACIDAD DE PLANEACION Y GESTION	ORGANIZACIÓN -INTEGRARY FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA, LOS COMITES DE SALUD Y COMITES DE OBRAS PARA QUE MEJOREN SU TRABAJO EN LA PLANEACION Y GESTION	-INTEGRACION DE UN COMITÉ MUNICIPAL EN MATERIA EDUCATIVA -INTEGRACION DE UN COMITÉ MUNICIPAL EN MATERIA DE SALUD -COMITES DE DIVERSAS OBRAS YA SEA A NIVEL DE LOCALIDAD O A NIVEL MUNICIPAL	CONVOCATORIA A LAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO	CMDRS	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION	2 MESES
			TALLER PARA LA INTEGRACION DE COMITES EN FUNCION A LOS PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL	CMDRS	GASTOS PARA EL TALLER EQUIPO DE PRESENTACION DE INFORMACION	10 MESES
			TALLER PARA LA GENERACION Y DESARROLLO DE ESQUEMAS DE TRABAJO DE LOS COMITES	CMDRS	GASTOS PARA EL TALLER EQUIPO DE PRESENTACION DE INFORMACION	12 MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. DISPONIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS

### PROYECTO 3: MECANISMOS DE PLANEACION PERMANENTE CON VISION INTEGRAL DEL DESARROLLO TERRITORIAL

<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECIFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
ESTABLECER MECANISMOS DE PLANEACION PERMANENTE CON VISION INTEGRAL EN EL TERRITORIO MUNICIPAL	FOMENTO -ESTABLECER MECANISMOS DE PLANEACION PERMANENTE CON VISION MUNICIPAL	-CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE FORTALECIDO -CREACION DE UNA DIRECCION DE DESARROLLO RURAL	DISEÑO DE UN EVENTO PARA EL INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS EN DESARROLLO RURAL	CMDRS-ASESOR	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION EQUIPO DE COMPUTO	4 MESES
			CONVOCATORIA PARA EL DESARROLLO DEL EVENTO	CMDRS	MATERIAL DE DIFUSION GASTOS DE MOVILIZACION	DOS MESES
			DESARROLLO EL EVENTO DE INTERCAMBIO DE EXPERIENCIAS E INNOVACIONES	CMDRS	GASTOS DEL EVENTO	DOCE MESES
			ELABORACION DE LA MEMORIA Y GENERACION DE ESQUEMAS DE MEJORA	COMISION DE GOBERNABILIDAD MUNICIPAL	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION GASTOS DE IMPRESIÓN	DOCE MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. DISPONIBILIDAD DE LA INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS BASICOS

**PROYECTO 4:** FORMACION PERMANENTE A LAS AUTORIDADES Y COMITES SOBRE METODOS DE PLANEACION Y OPORTUNIDADES DE GESTION DE RECURSOS PARA OBRAS Y SERVICIOS

<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECIFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
-EJECUTAR EVENTOS DE FORMACION PERMANENTE A LAS AUTORIDADES Y COMITES SOBRE METODOS DE PLANEACION Y OPORTUNIDADES DE GESTION DE RECURSOS PARA OBRAS Y SERVICIOS	CAPACITACION -FORMAR E INFORMAR DE MANERA PERMANENTE A LAS AUTORIDADES Y COMITES SOBRE METODOS DE PLANEACION Y OPORTUNIDADES DE GESTION DE RECURSOS PARA OBRAS Y SERVICIOS	-UN PROGRAMA PERMANENTE PARA LA FORMACION E INFORMACION DE LA AUTORIDAD MUNICIPAL Y DE LAS LOCALIDADES	TALLER PARA LA DETECCION DE AREAS DE MEJORA EN EL QUEHACER DEL GOBIERNO MUNICIPAL	COMISION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL	GASTOS PARA LA DIFUSION Y REALIZACION DEL TALLER	TRES MESES
			INTEGRACION DE UN PROGRAMA DE FORMACION E INFORMACION Y ELABORACION DE MATERIALES PARA EVENTOS DE CAPACITACION	COMISION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL	PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO	DOS MESES
			DISEÑO DE LOS EVENTOS DE CAPACITACION	COMISION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL	PAPELERIA Y EQUIPO DE COMPUTO	1 MES
			GESTION DE RECURSOS E INVITACION A LOS EVENTOS	COMISION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION	1 MES
			DESARROLLO DE EVENTOS DE CAPACITACION	COMISION DE INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL	GASTOS PARA EL DESARROLLO DE LOS TALLERES	18 MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. EFICIENCIA DE LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

### PROYECTO 1: CONSTRUCCION Y REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA ADMINISTRATIVA

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
FOMENTAR ACCIONES EN EL MUNICIPIO PARA LA CAPACITACION Y DESARROLLO ORGANIZACIONAL DEL GOBIERNO MUNICIPAL, ADEMAS DE MEJORAR EL MARCO JURIDICO PARA UNA MEJOR ATENCION A LA CIUDADANIA	INFRAESTRUCTURA -MEJORAR LA INFRAESTRUCTURA DE OFICINAS, EQUIPOS Y MAQUINARIA PARA EL MUNICIPIOS -CONSTRUIR LA INFRAESTRUCTURA PARA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y LOCAL	-RED DE INTERNET A LA PRESIDENCIA, LOCALIDADES -MODULO DE MAQUINARIA PARA LA ATENCION LA RED CARRETERA DEL MUNICIPIO -EQUIPO PARA LA SEGURIDAD PUBLICA: PERSONAL Y EQUIPO (ENTRANAMIENTO Y PATRULLAS) -REHABILITACION Y CONTRUCCION DE OFICINAS DE AGENCIAS Y DE LA PRESIDENCIA MUNICIPAL	DESARROLLAR UN ESQUEMA GENERAL DE INTERACCION DE SERVICIOS MUNICIPALES Y ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA	CMDRS	INFORMACION DE MODELOS DE DESARROLLO MUNICIPAL PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO GASTOS	4 MESES
			INTEGRACION DE EXPEDIENTES	CMDRS	RECURSOS PARA UN TALLER DE DIFUSION DE LA PROPUESTA	DOS MESES
			DISEÑO DE SISTEMAS ADMINISTRATIVOS Y DE SERVICIOS EN EL MUNICIPIO	H AYUTAMIENTO	PAPELERIA RECURSOS MUNICIPALES	24 MESES
			INTEGRACION DE EXPEDIENTES PARA LA APLICACIÓN DE RECURSOS A LA MEJORA DEL SISTEMA DE SERVICIOS E INFRAESTRUCTURA	PRESIDENTE MUNICIPAL	GASTOS PARA ESTUDIOS Y PROYECTOS PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION	36 MESES
			GESTION DE RECURSOS Y APLICACIÓN DE RECURSOS PROPIOS PARA LA MEJORA DE SERVICIOS, Y PROFESIONALIZACION	PRESIDENTE MUNICIPAL	RECURSOS ECONOMICOS PARA OBRAS	5 AÑOS

## LÍNEA ESTRATEGICA. EFICIENCIA DE LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

### PROYECTO 2: ORGANIZACIÓN DE LA ESTRUCTURA MUNICIPAL

<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECIFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
PROMOVER LA INTEGRACION Y FORTALECIMIENTO DE LAS PROFESIONALIZACION DE LA ESTRUCTURA MUNICIPAL PARA MEJORAR LA CAPACIDAD DE PLANEACION Y GESTION	ORGANIZACIÓN -INTEGRAR GRUPOS PARA EL DISEÑO, GESTION Y PUESTA EN MARCHA DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	-CMDRS CON OPERATIVIDAD -H. AYUNTAMIENTO CON COMISIONES DE TRABAJO INTEGRADOS -SE ESTABLECEN DIRECCIONES O AREA TECNICA PARA LAS REGIDURIAS -NOMBRAMIENTO DE UN REGIDOR DE DESARROLLO RURAL	INTEGRACION DEL CMDRD	PRESIDENTE MUNICIPAL	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION	2 MESES
			OPERATIVIDAD DEL OMD	CMDRS	GASTOS PARA EL TALLER EQUIPO DE PRESENTACION DE INFORMACION	10 MESES
			SEGUIMIENTO A LA PMD, PLAN DE GESTION Y REALIZAR EL PROCESO DE INSTITUCIONALIZACION	CMDRS	GASTOS PARA EL TALLER EQUIPO DE PRESENTACION DE INFORMACION	12 MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. EFICIENCIA DE LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

### PROYECTO 3: REGLAMENTOS Y NORMAS DE GOBIERNO MUNICIPAL

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
ESTABLECER MECANISMOS DE NORMATIVIDAD Y REGLAMENTACION A NIVEL MUNICIPAL	FOMENTO -IMPULSAR REGLAMENTOS Y NORMAS PARA LA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL	-UN LEY DE INGRESO Y EGRESO -BANDO DE POLICIA Y BUEN GOBIERNO -REGLAMENTO INTERNO DEL CMDRS Y DE LA OPERACIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL -MANUALES DE OPERACIÓN Y ADMINISTRACION DEL GOBIERNO MUNICIPAL -SISTEMAS DE ADMINISTRACION DE LOS SERVICIOS MUNICIPALES	TOMA DE ACUERDOS PARA NORMATY Y REGLAMENTAR EL QUEHACER DEL GOBIERNO MUNICIPAL	CMDRS-ASESOR	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION EQUIPO DE COMPUTO	4 MESES
			INTEGRACION, APROBACION, LEGALIZACION Y PUBLICACION Y APLICACIÓN DEL BANDO DE POLICIA Y BUEN GOBIERNO	CMDRS	MATERIAL DE DIFUSION GASTOS DE MOVILIZACION	DOS MESES
			DESARROLLO DE LA REGLAMENTACION INTERNO DEL GOBIERNO MUNICIPAL	CMDRS	GASTOS DEL EVENTO	DOCE MESES
			DIFUSION DE NORMAS, LEYES Y REGLAMENTOS EN EL MUNICIPIO	COMISION DE GOBERNABILIDAD MUNICIPAL	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION GASTOS DE IMPRESIÓN	DOCE MESES

## LÍNEA ESTRATEGICA. EFICIENCIA DE LA CAPACIDAD ADMINISTRATIVA Y FINANCIERA

### PROYECTO 4: FORMACION PERMANENTE A LAS AUTORIDADES

<b>OBJETIVO GENERAL</b>	<b>OBJETIVOS ESPECIFICOS</b>	<b>RESULTADOS ESPERADOS (METAS)</b>	<b>ACTIVIDADES</b>	<b>RESPONSABLES</b>	<b>RECURSOS NECESARIOS</b>	<b>TIEMPO</b>
-EJECUTAR EVENTOS DE FORMACION PERMANENTE A LAS AUTORIDADES Y COMITES PARA EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBLIGACIONES DE GOBIERNO	CAPACITACION -CAPACITAR A LOS INTEGRANTES DEL H AYUNTAMIENTO Y AUXILIARES, ADEMAS DEL PERSONAL OPERATIVO DEL MUNICIPIO	-UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL H. AYUNTAMIENTO Y AUXILIARES -UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA EL PERSONAL ADMINITRATIVO	TALLER PARA LA DETECCION DE AREAS DECAPACIDADES EN EL QUEHACER DEL GOBIERNO MUNICIPAL	H AYUNTAMIENTO	GASTOS PARA LA DIFUSION Y REALIZACION DEL TALLER	TRES MESES
			INTEGRACION DE UN PROGRAMA DE CAPACITACION	H AYUNTAMIENTO	PAPELERIA EQUIPO DE COMPUTO	DOS MESES
			DISEÑO DE LOS EVENTOS DE CAPACITACION	H AYUNTAMIENTO	PAPELERIA Y EQUIPO DE COMPUTO	1 MES
			GESTION DE RECURSOS E INVITACION A LOS EVENTOS	H AYUNTAMIENTO	PAPELERIA GASTOS DE MOVILIZACION	1 MES
			DESARROLLO DE EVENTOS DE CAPACITACION	H AYUNTAMIENTO	GASTOS PARA EL DESARROLLO DE LOS TALLERES	18 MESES

## 12.- ANEXOS

### OBRAS PRIORIZADAS 2010

Orden de Prioridad	Localidad	Nombre de la obra o acción	Eje de desarrollo	No. beneficiarios
1	COBERTURA MUNICIPAL	2% PROGRAMA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL	INSTITUCIONAL	3,000
2	COBERTURA MUNICIPAL	3% GASTOS INDIRECTOS	INSTITUCIONAL	3,000
3	IGNACIO ZARAGOZA	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SOCIAL	1,500
4	CABECERA MUNICIPAL	CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DEPORTIVA. AMPLIACION DE LA RED DE DRENAJE. PAVIMENTACION DE ACCESO AL TECNOLOGICO SUPERIOR DE SMG. 2da. ETAPA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS NEGRAS.	SOCIAL	3,000
5	MIGUEL HIDALGO	CONSTRUCCION, DE CAPTACION DE MANANTIAL Y LINEA DE CONDUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SOCIAL	630
6	FRANCISCO I. MADERO	CONSTRUCCION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SOCIAL	350
7	BENITO JUAREZ	REVESTIMIENTO DE CAMINO.	HUMANO	400
8	MORELOS	CONSTRUCCION DE LA BARDA PERIMETRAL DE LA ESC. PRIMARIA "24 DE FEBRERO" 2da. ETAPA	HUMANO	100
9	ITURBIDE	CONSTRUCCION DE CAPTACION DE MANANTIAL Y LINEA DE CONDUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	SOCIAL	600
10	GUADALUPE VICTORIA	CONSTRUCCION DE UNIDAD DEPORTIVA. PAVIMENTACION DE CALLES	SOCIAL	3,000
11	VICENTE GUERRERO	CONSTRUCCION DE LINEA DE CONDUCCION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	SOCIAL	300

## MATRIZ DE PROYECTOS COMUNITARIOS

### SE ANEXA LISTA DE ACCIONES ESPECIFICAS QUE DERIVAN EL PMD

NOMBRE DEL PROYECTO	BENEFICIOS	PERJUICIOS	DONDE SE UBICA	A QUIEN BENEFICIA	A CUANTAS PERSONAS BENEFICIARA	QUIEN ES EL RESPONSABLE	QUE YA SE TIENE PARA EL PROYECTO	QUE TIEMPO	QUE NECESITO PARA LOGRARLO	CUANTO CUESTA	QUIENES SE PUEDEN Oponer
CASA DE LA CULTURA	TODA LA POBLACION	NINGUNO	CENTRO	CENTRO DE LA POBLACION	1500	AUTORIDAD MUNICIPAL	MATERIAL DE LA REGION	2012	ESTUDIO DEL PROYECTO	2 MILLONES APROX.	NADIE
AGUA POTABLE	SURTIR EL AGUA A TODA LA POBLACION	NINGUNO	YUKUNINU	BENEFICIA A TODA LA POBLACION	1500	AUTORIDAD MUNICIPAL	MANANTIAL	2011	ESTUDIO DEL PROYECTO	3000000 APROX.	NADIE
DRENAJE	TODA LA POBLACION URBANA	AL AMBIENTE	CENTRO DE LA POBLACION	TODA LA POBLACION	1500	AUTORIDAD MUNICIPAL	MATERIAL DE LA REGION	2013	ESTUDIO DEL PROYECTO	3500000 APROX.	NADIE
PAVIMENTACION DE CALLES	POBLACION URBANA	FILTRACION DE AGUA	CENTRO DE LA COMUNIDAD	A TODA LA POBLACION	1500	AUTORIDAD MUNICIPAL	MATERIAL DE LA REGION	2014	ESTUDIO DEL PROYECTO	10,000,000 APROX.	NADIE
CONSTRUCCION DE PUENTES	VIAS DE COMUNICACIÓN	POR DESASTRE NATURAL	NDUA KOSO, PACHEKO, JAYUKU, NDUAJAYU, SOKOBAJA, CHONI	A LOS HABITANTES	2000	AUTORIDAD MUNICIPAL	MATERIAL DE LA REGION	2010	ESTUDIO DEL LUGAR	1,500.000-00	NADIE
CONSTRUCCION DEL CENTRO DEPORTIVO	A TODA LA POBLACION (DESARROLLO FISICO)	NINGUNO	CENTRO DE LA POBLACION	A TODA LA POBLACION	1500	AUTORIDAD MUNICIPAL	TERRENO	2015	ESTUDIO DEL PROYECTO	1500000.00 APROX.	NADIE
AMPLIACION DE ENERGIA ELECTRICA	AMPLIACION DE LOS PARAJES	NINGUNO	DIFERENTES PARAJES	LOS HABITANTES DEL PARAJE	500	AUTORIDAD MUNICIPAL	NADA	2012	ESTUDIO DEL PROYECTO	1000000.00	NADIE
INVERNADERO	GRUPOS DE PERSONAS	NINGUNA	DIFERENTES PARTES DE LA COMUNIDAD	ALGUNAS PERSONAS INTERESADAS	GRUPOS DE PERSONAS	AUTORIDAD MUNICIPAL	TERRENO	2012	ESTUDIO DEL PROYECTO	1500000.00 APROX.	NADIE
CENTRO COMUNITARIO	GENERACION DE EMPLEO	NINGUNO	NDUA STANCIA	50% DE LA POBLACION	TODOS LOS FRUTICULTORES	AUTORIDAD MUNICIPAL	70% INFRAESTRUCTURA, RECURSO HUMANO CAPACITADO	2010	TERMINAR LA INFRAESTRUCTURA	1000000.00 APROX,	NADIE
ECOTURISMO Y TURISMO AVENTURA	TODA LA POBLACION	CONTAMINACION, TRANSCULTURACION.	CIERTAS PARTES DE LA POBLACION	TODA LA POBLACION	1500	AUTORIDAD MUNICIPAL	ALGUNOS LUGARES (ATRATIVOS NATURALES)	2016	ESTUDIO AMBIENTAL, MERCADO, TECNICO.	1000000.00 APROX.	NADIE
PLANTA TRATADORA DE AGUAS NEGRAS	PARA RECICLAR EL AGUA PARA USO AGRICOLA A) NO CONTAMINAR	FALLA MECANICA O HUMANA.	CENTRO	BENEFICIA A TODA LA POBLACION URBANA	2000 PERSONAS	AUTORIDAD MUNICIPAL	TERRENO	2015	ESTUDIO AMBIENTAL	3000000.00	NADIE

	LOS ARROYOS Y ANIMALES ACUATICOS.										
PRESA	ALMACENAMIENTO DE AGUA, CRIADERO DE PESES, AGRICULTURA, TURISMO Y DEPORTE	DESBORDAMIENTO DE PRESA, ACCIDENTES	JAYUKU	A TODA LA COMUNIDAD	2000	AUTORIDAD MUNICIPAL	TERRENO Y EL AGUA	2018	ESTUDIO AMBIENTAL	10000000.00	NADIE
Olla de captación de agua			Guerrero					Corto plazo		1,200.000.00	nadie
Infraestructura para la limpieza del atotonilco								Corto plazo		200,000.00	Nadie
Sistema de agua complementario "yau yuku"								Corto plazo		250,000.00	Nadie
Construcción de cisternas familiares								Médiame plazo		200.000.00	Nadie
Reconducción del agua "cerro del gavián"								Médiame plazo		2,000,000.00	Nadie
Revestimiento y apertura de calles	A todas las personas de la colonia	No perjudica a ninguna persona	Colonia Llano de la Honda	Vecinos de la colonia	A mas de 20 familias	Comité de la colonia, Adrian Aparicio Ramírez	Nada	Corto plazo	Material Recurso economico	100,000.00	Nadie
Ampliación del sistema de agua potable	Mejorar el servicio a la población Mejor salud en los habitantes	Ninguno	A toda la poblacion	300 personas	Comité de la colonia	Croquis	3 meses	Proyecto y recurso economico			Nadie
Ampliación de la red de energía eléctrica	Mejor servicio a la población Iluminación de calles	Ninguno	Colonia bosques Nuu Xinnu de san miguel el grande	A todas las personas	200 personas	Comité de la colonia	Croquis de ampliación	1 a 2 meses	Proyecto y recurso economico		Nadie
Drenaje	Servicio a la población		Colonia bosques Nuu Xinnu de san miguel el grande	A todas las personas	A 300 personas	Representante de la colonia	Croquis	4 a 6 meses	Proyectos y recursos		Nadie
Pavimentacion	Servicio al publico en general		Colonia bosques Nuu Xinnu de san miguel el grande	A todas las personas	A 300 personas	Representante de la colonia	Croquis	1 a 6 meses	Proyecto y recurso economico		Nadie

### **PROPUESTAS DE ACCIONES COMUNITARIAS:**

#### **BENITO JUAREZ:**

- 1.- ESTUDIO DE ORDENAMIENTO
- 2.- REHABILITACION DE LAS 2 OLLAS DE AGUA, DISTRIBUCION DE LAS OLLAS A LAS PERSONAS QUE CONSUMAN AGUA POTABLE 5 KILOMETROS.
- 3.- SISTEMA DE RIEGO PARA 120 HA.
- 4.- CAMINO DE VICENTE GUERRERO A JUAREZ Y CONSTRUCCION DE 2 PUENTE
- 5.- 3 PUENTES
- 6.- BARDA DE LA ESC. PRIMARIA
- 7.- AMPLIACION ELECTRICA
- 8.- COMUNICACIÓN TELEFONICA
- 9.- ECOTURISMO
- 10.- PLANTA PURIFICADORA DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO
- 11.- CONSTRUCCION DE UN AUDITORIO
- 12.- CONSTRUCCION DE PALACIO MPAL.
- 13.- INTERNET
- 14.- INTEGRACION DE PROFESIONISTAS
- 15.- CAPACITACION A AUTORIDADES
- 16.- APERTURA Y REVESTIMIENTO DE CAMINOS

#### **IGNACIO ZARAGOZA**

- 1.- DRENAJE
- 2.- PAVIMENTACION DE CALLES
- 3.- PLANTA PURIFICADORA DE AGUA
- 4.- PARQUE
- 5.- AUDITORIO
- 6.-CONSTRUCCION DE UNA IGLESIA
- 7.- CAMION RECOLECTOR DE BASURA
- 8.- REHABILITACION DE AULAS Y ALBERGUE ESCOLAR
- 9.- BARDA PERIMETRAL DE LAS ESCUELAS EDUCATIVAS, PREESCOLAR, PRIMARIA Y ALBERGUE
- 10.- UN KIOSKO DEL PARQUE
- 11.- AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE (PRIMERO) CABECERA, VICENTE GUERRERO
- 12.- LINEAS TELEFONICAS
- 13.- AMPLIACION DE ENERGIA ELECTRICA
- 14.- INTERNET

**ITURBIDE**

- 1.- AMPLIACION DE AGUA POTABLE Y POZO PROFUNDO
- 2.- DRENAJE PARA LA COMUNIDAD
- 3.- PLANTA DE TRATADORA DE AGUAS NEGRAS
- 4.- PROYECTO ECOTURISTICO
- 5.- PURIFICADORA DE AGUA
- 6.- PAVIMENTACION DE ITURBIDE-HIDALGO-VICTORIA
- 7.- CONSTRUCCION DE UNA IGLESIA, PARQUE
- 8.- CONTINUACION DEL AUDITORIO
- 9.- LA CONSTRUCCION DE UN PALACIO MUNICIPAL
- 10.- PAVIMENTACION DE LA CALLES
- 11.- AMPLIACION DE LA ENERGIA ELECTRICA
- 12.- LINEAS TELEFONICAS

**HIDALGO**

- 1.- AUDITORIO
- 2.- PARQUE
- 3.- AMPLIACION DE AGUA POTABLE
- 4.- REVESTIMIENTO DE MEXICALCINGO-HIDALGO
- 5.- BARDA PERIMETRAL DE LA ESC. PRIMARIA Y PREESCOLAR
- 6.- CONST. DE UNA CANCHA
- 7.- CONST. DE UNA ESC. INICIAL UNA AULA
- 8.- AMP. DE LA ENERGIA ELECTRICA
- 9.- AMP. DE BRECHAS Y CALLES
- 10.- REVESTIMIENTO DE CAMINOS
- 11.- TERMINACION DE LA IGLESIA CATOLICA
- 12.- CONT. DE LA CLINICA DE SALUD
- 13.- INVERNADEROS
- 14.- GRANJAS AVICOLAS Y BORREGOS
- 15.- PROYECTO ECOTURISTICO
- 16.- PLANTA PURIFICADORA DE AGUA
- 17.- LINEA TELEFONICA

**MORELOS**

- 1.- AMPLIACION DE AGUA POTABLE
- 2.- POZO PROFUNDO
- 3.- AMPLIACION DE ENERGIA
- 4.- PAVIMENTACION DE TECNOLOGICO-MORELOS
- 5.- DRENAJE
- 6.- PARQUE
- 7.- CANCHA DE BASQUETBOLL
- 8.- BARDAS DE LA ESC. PRIMARIA
- 9.- INTERNET
- 10.- PROYECTO ECOTURISTICO

**MADERO**

- 1.- AMP. DE AGUA POTABLE
- 2.- APERTURA DE CALLES
- 3.- DRENAJE
- 4.- PLANTA TRATADORA DE AGUAS NEGRAS
- 5.- PAV. DE CALLES
- 6.- AMPL. DE LA RED DE ELECTRIFICACION
- 7.- PAV. DE LA CABECERA-MADERO-ATATLAHUACA
- 8.- CENTRO DEPORTIVO
- 9.- CONT. DE UNA IGLESIA
- 10.- CONST. DE AUDITORIO
- 11.- INVERNADEROS 20.0 HA
- 12.- LINEAS TELEFONICAS
- 13.- PARQUE
- 14.- INTERNET
- 15.- PROY. ECOTURISTICO

## **SAN MIGUEL EL GRANDE CENTRO**

- 1.- AGUA POTABLE
- 2.- PLANTA TRATADORA DE AGUAS NEGRAS 3
- 3.- AEROPUERTO
- 4.- MERCADO
- 5.- AMPLIACION DEL DRENAJE
- 6.- PAVIMENTACION DE LOS CAMINOS SAN MIGUEL-CHALCATONGO-CBTA 77 A ITURBIDE Y ITURBIDE-HIDALGO, VICTORIA
- 7.- HOSPITAL DE ESPECIALIDADES
- 8.- UNIDAD DEPORTIVA
- 9.- CASA DE LA CULTURA
- 10.- AMPLIACION DE LA LINEA TELMEX
- 11.- CONSTRUCCION DE UN AUDITORIO
- 12.- PROYECTO ECOTURISTICO ZONA ARQUEOLOGICA
- 13.- ANTENA REPETIDORA DE TELEFONO, RADIO Y TELEVISION
- 14.- AMPLIACION DE CAMINO DE SAN MIGUEL-TLAXIACO
- 15.- AMPLIACION DE CALLES
- 16.- ORDENAMIENTO URBANO
- 17.- MANEJO FORESTAL (CREAR FUENTES DE EMPLEO)
- 18.- COMBATIR PLAGAS
- 19.- PROYECTOS DE FRUTICULTURA
- 20.- MAQUILADORA DE ROPA
- 21.- CUIDADO DE LAS TIERRAS
- 22.- INDUSTRIALIZACION DE LA FRUTA
- 23.- HONGOS JINAA, HONGO DE PAJARO, AZUL, HONGO PICANTE, HONGO DE BOLA, HONGO DE VENADO, HONGO DE AGUACATE;  
HONGO DE MADERA, CHAMPIÑON; ETC.
- 24.- MODULO DE MAQUINARIA
- 25.- SEGURIDAD PUBLICA

## ANEXO DE INFRAESTRUCTURA ACTUAL Y QUE REQUIERE ATENCION

LOCALIDAD	INSTITUCION	INFRAESTRUCTURA	CONDICIONES EN QUE SE ENCUENTRA	PORQUE ESTA ASI	PERSONAL CON QUE CUENTA	NOMBRE DEL ENCARGADO	NUMERO DE BENEFICIARIOS
Miguel Hidalgo	PALACIO MUNICIPAL	Construcción de concreto con 7 oficinas, 1 sala de sesiones, 80% de la infraestructura.	Regular	Por falta de recursos económicos para el acondicionamiento y equipamiento.	5	Inocencio Mendoza Cuevas y/o Agente Municipal	298
Miguel Hidalgo	Cancha de basquetbol	Cancha a base de concreto. 25% de infraestructura.	Regular	Por de mantenimiento y recursos económicos para su acondicionamiento.	5	Inocencio Mendoza Cuevas y/o Cabildo Municipal	75% del total de la comunidad
Miguel Hidalgo	Iglesia católica	Construcción de concreto. 80% de infraestructura.	Buena	Por mantenimiento.	2	Juana Ramírez y/o comité de iglesia	250
Miguel Hidalgo	Calles	Terracería	Mala	Por falta de recursos económicos para el revestimiento.	5	Cabildo Municipal	298
Miguel Hidalgo	Alcantarillados	50% de infraestructura	Regulares	Por falta de recursos económicos	5	Cabildo Municipal	298
Miguel Hidalgo	Apertura de caminos y Brechas	Terracería	Regular	Por falta de recursos económicos, materiales y tecnológicos.	5	Cabildo Municipal	298
Miguel Hidalgo	Casa comunitaria	2 cuartos de madera, con piso firme.	Regular	Por falta de mantenimiento.	5	Comité de la escuela Primaria	2
Guadalupe Victoria	Iglesia Adventista	70 % Infraestructura	Regular		3	Pastor de la religión.	200
Guadalupe Victoria	Iglesia Evangélica	65% Infraestructura	Regular	Desinterés de mejoramiento	3	Pastor y consejeros.	100
Guadalupe Victoria	Quiosco Municipal.	Construcción de concreto	Regular	Falta de recurso	12	Cabildo Municipal.	1500

Guadalupe Victoria	Palacio Municipal.	6 oficinas de concreto, plazuela cívica.	Regular	Falta de recursos económicos	12	Cabildo Municipal.	1500
Guadalupe Victoria	Auditorio Municipal.	Construcción de concreto	Bueno	Por mantenimiento	12	Cabildo Municipal.	1500
Guadalupe Victoria	Parque Municipal.	60% de infraestructura	Regular	Falta de recurso financiero.	12	Cabildo Municipal.	700
Guadalupe Victoria	Reloj Municipal.	95 % infraestructura	Bueno	Por mantenimiento	12	Cabildo Municipal.	1500
Guadalupe Victoria	Tienda Comunitario	Construcción de concreto	Regular	Por falta de capital	1	Guadalupe Mendoza	700
Guadalupe Victoria	Carretera Federal	Pavimentación	Regular	Falta de recursos Financieros, Materiales.	0		mayoría
Guadalupe Victoria	Cancha de Futbol	Terreno y 10%Infra-estructura	Regular	Falta de recursos económicos.	0		700
Guadalupe Victoria	Calles y Privadas	70 % de alineamiento en calles de terracería	Regular	Por erosiones de la naturaleza	12	Cabildo Municipal	1500
Guadalupe Victoria	Aperturas de caminos y brechas	Terracería	Mala	Por falta maquinaria y recurso económico	12	Cabildo Municipal.	1500
Guadalupe Victoria	Puentes y alcantarillados	50% de infra-estructura	Regular	Por falta de recursos económicos	12	Cabildo Municipal.	1500
Ignacio Zaragoza	Agencia Municipal	Palacio Municipal	Concreto 25% de infraestructura. Mal estado	Falta de recursos económicos y proceso de rehabilitación de infraestructura	12	Cabildo Municipal.	180 familias de 4 y mas
Ignacio Zaragoza	Calles y caminos	Terracería.	Malas condiciones	Recursos económicos y falta de apoyo	12 Cabildo Municipal.	Cabildo Municipal.	185
Ignacio Zaragoza	Plaza Municipal.	Adoquín, 50% de infraestructura	Regular	Falta de presupuesto	Cabildo Municipal	Cabildo Municipal	185
Ignacio Zaragoza	Iglesia Católica	Madera, 0% infraestructura	Malas Condiciones	Falta recursos y presupuesto	Fiscal	Fiscal	150
Ignacio Zaragoza	Auditorio	0% de infraestructura					
Ignacio Zaragoza	Unidad Deportiva	0% infraestructura					
Ignacio Zaragoza	kiosco	0%infraestructura					

## Anexos

### Fauna

La fauna silvestre incluye a todas aquellas especies animales que viven originalmente libres fuera del dominio del hombre, en ambientes naturales. En el Municipio de San Miguel el Grande la fauna es muy variada y podemos encontrar.

ANIMALES SALVAJES Y/O SILVESTRES	AVES	REPTILES	ESPECIES ACUATICAS
Venado gris, conejos serrano o montes (sylvilagus cunicularis), zorros, zorrillos, cola pinta, coyotes (canis latrans), tlacuaches, comadrejas, armadillos, ardilla gris (sciurus aureogaster), mapaches, tejones, maquinillas, topos,	Gavilanes, águilas, zopilotes, ceniztonle, golondrinas, pájaro carpintero, colibríes, gallina de monte, garzas, patos silvestres, halcones, cuervos, búhos, codorniz, chachalaca, palomas, chuparrosa, gavilanes, pájaro	Víboras, iguanas, lagartijas, escorpiones, etc.	Sapos, ranas.

huitlacoche (pico largo).	azul, garzas		
---------------------------	--------------	--	--

## Flora

Las especies dominantes por las peculiaridades topográficas y condición de clima, son:

NOMBRE	UBICACION	USO ACTUAL	CARACTERÍSTICAS
pino (P.oaxacana, P. ayacahuite, P.Rudis, P. ayacahuite, P. patula),		La madera es utilizada para hacer casas, muebles	Este tipo de arboles alcanzan una altura de 35 mts
encino (Quercus laurina), amarillo (Quercus magnifolia),			
encino colorado (Quercus sororia)			
encino blanco (Quercus pendunculiaris),			
encino cuchara (Quercus urbani)			
enebro o Yac-cu (Juniperus flaccida),			
pino u ocote (Pinus leiophylla),			
Oyamel, pinabete o abeto (Abies Hickelii),			
Madroños (Xalapensis),			
Maguey de encino (Tillandsia),			
Maguey de montaña (agave),			
Bromelias,			
cahuite			

Lupina			
Sabinos (oaxacana),			
Laurel			
Musgo y líquenes			
Pirul			
Elite			
Enebros			
Flor de mayo			

Dentro de las plantas de tallo semileñoso están los arbustos que son relativamente de poca altura, tales como: el chamizo. Romerillo, jarilla, garabato, manzanita (*Arctostaphylos punges*) y membrillo cimarrón (*Amelanchier denticulada*), etc.



<b>PARAJES</b>	<b>PAISAJE</b>	<b>AGUA</b>
----------------	----------------	-------------

YUCUNINU	ZONAS CON PENDIENTES PRONUNCIADAS	TANQUE S DE ALMACENAMIENTO (2)
JAYUCU	ZONA CON PENDIENTES PRONUNCIADAS (80%)	TANQUE DE ALMACENAMIENTO
SOCOBAJA	ZONA CON PENDIENTES PRONUNCIADAS (70%)	CIENEGA Y OJOS DE AGUA
CHONII	LLANURA Y BARRANCAS	TANQUES DE ALMACENAMIENTO
NU YUCU NUNDAA	VALLE CON BARRANCAS Y PENDIENTES MEDIAS	TANQUES DE ALMACENAMIENTO
PACHECO	VALLE CON ZOTANOS	LAGUNAS Y OJOS DE AGUA
NDUACOSO	VALLE CON PENDIENTE REGULAR	LAGUNAS Y UN RESUMIDERO DEL ARROYO (YUCHA CAANU)
NDUA ESTANCIA	VALLE CON PENDIENTE SUAVE	LAGUNA YUCHA CAA DE ITURBIDE
NDUA JAYUU	VALLE CON PENDIENTE SUAVE	TANQUE DE ALMACENAMIENTO, ARROYO Y OJO DE AGUA
NDUA JITOO (CENTRO)	VALLE	AGUA POTABLE ; MEDIA LIMPIA
YUYAXII	VALLE	OJO DE AGUA Y ARROCHUELOS

**TABLA :** En el cuadro Matriz de infraestructura institucional.

LOCALIDAD	INSTITUCION	INFRAESTRUCTURA	CONDICIONES EN QUE SE ENCUENTRA	PORQUE ESTA ASI	PERSONAL CON QUE CUENTA	NOMBRE DEL ENCARGADO	NUMERO DE BENEFICIARIO
-----------	-------------	-----------------	------------------------------------	-----------------	----------------------------	-------------------------	---------------------------

							<b>S</b>
Miguel Hidalgo	PALACION MUNICIPAL	Construcción de concreto con 7 oficinas, 1 sala de sesiones, 80% de la infraestructura.	Regular	Por falta de recursos económicos para el acondicionamiento y equipamiento.	5	Inocencio Mendoza Cuevas y/o Agente Municipal	298
Miguel Hidalgo	Cancha de basquetbol	Cancha a base de concreto. 25% de infraestructura.	Regular	Por de mantenimiento y recursos económicos para su acondicionamiento.	5	Inocencio Mendoza Cuevas y/o Cabildo Municipal	75% del total de la comunidad
Miguel Hidalgo	Casa comunitaria	2 cuartos de madera, con piso firme.	Regular	Por falta de mantenimiento.	5	Comité de la escuela Primaria	2
Guadalupe Victoria	Palacio Municipal.	6 oficinas de concreto, plazuela cívica.	Regular	Falta de recursos económicos	12	Cabildo Municipal.	1500
Guadalupe Victoria	Auditorio Municipal.	Construcción de concreto	Bueno	Por mantenimiento	12	Cabildo Municipal.	1500
Guadalupe Victoria	Parque Municipal.	60% de infraestructura	Regular	Falta de recurso financiero.	12	Cabildo Municipal.	700
Guadalupe Victoria	Reloj Municipal.	95 % infraestructura	Bueno	Por mantenimiento	12	Cabildo Municipal.	1500
Guadalupe Victoria	Cancha de Futbol	Terreno y 10%Infra-estructura	Regular	Falta de recursos económicos.	0		700
Ignacio Zaragoza	Agencia Municipal	Palacio Municipal	Concreto 25% de infraestructura. Mal estado	Falta de recursos económicos y proceso de rehabilitación de infraestructura	12	Cabildo Municipal.	180 familias de 4 y mas
Ignacio Zaragoza	Plaza Municipal.	Adoquín, 50% de infraestructura	Regular	Falta de presupuesto	Cabildo Municipal	Cabildo Municipal	185
Ignacio Zaragoza	Auditorio	0% de infraestructura					

## Reglamentación municipal

Para el buen funcionamiento de la administración pública se tienen que corregir, generar y compromisos en diversos puntos que inciden, ya que no se cuenta con reglamentos internos. Falta mucho por hacer en cuanto a la administración pero se tiene la confianza de que en el siguiente año se cuente con el reglamento interno que será importante y vital para el mejor funcionamiento de la administración y transparencia.

**Tabla :** Herramienta de trabajo de reglamentación municipal.

<b>Sección</b>	<b>Atributo</b>
<b>Reglamentación Municipal</b>	<b>¿Cómo está reglamentado el municipio?</b> H. Ayuntamiento
	<b>¿Cuántos reglamentos tiene?</b> Luz, agua, predio.
	<b>¿Cuentan con bando de policía y buen gobierno?</b>
	<b>¿Con que otros reglamentos cuentan?</b> Ley de ingresos y tequios
	<b>¿En base a que aplican multas y sanciones?</b> A el incumplimiento, desorden, daños y perjuicios.
	<b>¿En base a que otorgan permisos y licencias?</b> Necesidades de cada persona y

	caso.
--	-------

**Fuente:** H. ayuntamiento Santa María del Rosario

Cabe mencionar que algunos de los presentes reglamentos como el de servicio público de cementerios, servicio público de limpieza y sanidad, mercado libre y ambulante son a través del sistema de usos y costumbres.

## ANEXO EJE SOCIAL

Cuadro : Matriz de organizaciones

LOCALIDAD	COMITE	REPRESENTANTE	NUM DE INTEGRANTES	NUM de BENEF.	FIGURA LEGAL Y COMO SE NOMBRA	TIEMPO DE DURACION	FIN COMUN	CON QUIEN SE RELACIONA	NECESIDADES	PROBLEMAS
Guadalupe Victoria	Agencia Municipal	Cabildo Municipal.	12	1500	Por asamblea	1 año	Apoya y representa a la comunidad	Gob. Municipal, Estatal, Nacional e Internacional	Capacitación, Equipo de trabajo	Alcoholismo
Guadalupe Victoria	Comité de Salud	Zacarías Cuevas S.	3	1500	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Conservación y mejoramiento de la casa de salud.	Gobierno Municipal. É IMSS	Carencia de equipo médico y Ambulancia	Concienciación
Guadalupe Victoria	Comité de Díconsa	Martina Merecías	1	1000	Cargo comunitario,	1 año	Abastecer Insumos Básicos a la	Sedesol	Viveres insuficientes,	Rotación del personal.

		Merecías.			por Asamblea		comunidad		Infraestructura insuficiente. Capacitación Administrativa y atención al Consumidor	
Guadalupe Victoria	Comité de Educación Inicial	Maribel Mendoza Mendoza	3	9	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Servir a la comunidad	Agencia Municipal, SEP	Instalación Propia, Plafón, área de esparcimiento.	Falta del Terreno.
Guadalupe Victoria	Comité de Preescolar	Magali Ortiz Sánchez	4	48	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Mejoramiento Educativo, conservación y mejoramiento de la infraestructura.	Agencia Municipal, SEP	Agencia Municipal, SEP	Migración
Guadalupe Victoria	Comité de Primaria	Bartolomé Sánchez Ortiz	3	70	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Conservación y mejoramiento de la infraestructura	Agencia Municipal, SEP	Barda Protectora	Migración
Guadalupe Victoria	Comité de Secundaria	Ramiro Mendoza Cruz	3	62	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Preservar y mejoramiento de la infraestructura	Gobierno Municipal. SEP	Capacitación y Desarrollo integral.	Migración
Guadalupe Victoria	Comité de Oportunidad	Paulina Aparicio Feria	6	115	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Representa y vigila que cobren en forma oportuna sus recursos los beneficiarios	GOB. MPAL. SEDESOL, SEP, IMSS	No cuenta con infraestructura .	Comunicación por distancia con los beneficiados.
Guadalupe Victoria	Comité de PROCAMPO	Encarnación Pérez	2	85	Cargo comunitario, por Asamblea	Indefini do	Recabar los documentos y hacer el expediente para que los	Gob. Municipal, SAGARPA, SEDESOL	Capacitación para utilizar los recursos.	Falta de Interés de progreso.

							beneficiarios cobren oportunamente.			
Guadalupe Victoria	Comité de Agua	Pedro Cuevas	3	500	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Proveer y mejorar el servicio de agua	Cabildo Municipal.	Carencia de Herramientas y material	Basura y contaminación en los Mantos acuíferos.
Guadalupe Victoria	Comité aula Abierta	Domitilio López López	3	189	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Proveer alimento y bebidas a los alumnos de las instituciones	SEDESOL	Refrigerador, estufa, Capacitación nutricional.	
Guadalupe Victoria	Comité de Iglesia Católica	Faustino Mendoza Sánchez	3	900	Cargo comunitario, por Asamblea	1 año	Servir a los creyentes.	Cabildo Municipal.	Terminar la iglesia	No Hay apoyo de la federación
Guadalupe Victoria	Organización de Radicados Carolina del Norte	Bulmaro Cuevas Aparicio	3	30	Cargo comunitario	1 año	Apoyar a la comunidad.	Consulado Mexicano Atlanta y cabildo Municipal.	Reconocimiento.	Distancia
Guadalupe Victoria	Organización de radicados en Tijuana	Gustavo Ortiz Mendoza	3	30	Cargo comunitario	1 año	Apoyo a la comunidad	Con el cabildo municipal	Reconocimiento	Distancia
Vicente Guerrero	Agencia de Policía	Agente Municipal	9	350	Cargo Municipal, por usos y costumbres	Anual	Apoyar y organizar el plan de trabajo para el bienestar de la comunidad	Gob. Municipal, Estatal, Federal.	Requiere de mantenimiento de las localidades	Migración Alcoholismo .
Vicente Guerrero	Comité de Agua	Presidente del Agua	3	350	Cargo Municipal,	Anual	Vigilar y abastecer el agua a la	Agencia de Policía	Carencia de Herramienta,	Escases del agua en la

		y/o Onofre Aparicio Cruz			por usos y costumbres		comunidad		tanques de agua deteriorados debido a la antigüedad, Tuberías con más de 40 años.	comunidad
Vicente Guerrero	Comité de Consejo Comunitario	Presidente y/o Daniel Sánchez Cuevas	3	350	Cargo Municipal, Vicente Guerrero por usos y costumbres	Anual	Se encarga de orientar e capacitar al consejo de desarrollo comunitario	Agencia de Policía, Ayuntamiento	No cuenta con oficinas propias.	Falta de interés y de recursos económicos para el mejoramiento de su oficina.
Vicente Guerrero	Comité de educación Preescolar	Presidente de comité de padres de Familia y/o Alejandra Acuña	3	15	Cargo comunitario y se nombra en la asamblea de padres de Familia	Anual	Se encarga de la conservación y el mejoramiento de la infraestructura .	Gob. Municipal, SEP, DIF	Áreas de Recreación Barda perimetral Mini cancha de Futbol Aula para Medios	Pocos Niños
Vicente Guerrero	Comité de Primaria	Presidente de comité de padres de Familia y/o Adriana Cuevas	3	40	Cargo comunitario y se nombra en la asamblea de padres de Familia	Anual	Preservar y mejoramiento de la infraestructura	Gob. Municipal, SEP.	Barda perimetral Plaza cívica Dirección Baños	Migración
Vicente Guerrero	Comité de Salud	Presiente de comité de salud	3	350	Cargo comunitario y se nombra en la asamblea de padres de Familia	Anual	Preservar y mejoramiento de la infraestructura	Gob. Municipal, IMSS	Decoración Muebles Patio Jardineras Medicamentos Enfermera Doctor de	

									Planta Instrumentos Médicos	
Miguel Hidalgo	Cabildo municipal Agencia de policía	Agente de policía y/o Inocencio Mendoza cuevas	5	298	Cargo comunitario (asamblea)	Un año	Busca el bienestar de la comunidad	Con el ayuntamiento	Capacitación jurídica administrativa Mobiliario y equipo insuficiente. Auditorio Recurso económico insuficiente para realizar sus trabajos. Equipos de computo (internet) Red de comunicación.	Migración Desempleo Incumplimiento a sus cargos comunitarios. alcoholismo
Miguel Hidalgo	comité de agua potable	Oscar merecías y/o presidente de H2O.	3	84 aproximado	cargo comunitario	un año	Encargado del mantenimiento de agua potable	con el ayuntamiento	recursos económicos transporte carencia de herramientas Mala distribución de la red de agua potable. Mantenimiento de la red de agua potable.	escasez de agua contaminación de mantos acuíferos
Miguel Hidalgo	Comité de salud.	Ester López Aparicio y/o presidente de salud.	2	298	cargo comunitario	anual	bienestar de la comunidad	con el IMSS	falta de medicamentos falta de personal	alcoholismo enfermedades infecciosas

									capacitado doctor y enfermera de planta equipo medico infraestructura insuficiente ambulancia recursos económicos y materiales	
Miguel Hidalgo	comité de iglesia	Juana Ramírez cuevas y/o catequista	2		cargo comunitario	anual	brindar y servir a los fieles creyentes	con el ayuntamiento	papelería floreros jardineras fuente recursos económicos mejoramiento de la infraestructura mobiliario y equipo insuficiente	falta de servicio sacerdote cambio de religión creyentes
Miguel Hidalgo	comité de educación primaria	Luis enrique flores castillo	3	36	cargo comunitario (asamblea)	anual	Vigilar que el personal docente cumpla con sus deberes y obligaciones de enseñanza y aprendizaje.	Con la SEP y el IEEPO.	rehabilitación de aulas rehabilitación de canchas aula de medios papelería insuficiente recurso económico insuficiente barda perimetral	migración desnutrición

									equipamiento de la biblioteca equipo de sonido albergue comunitario	
Miguel Hidalgo	Comité de educación preescolar	Filemón Cuevas Sánchez	3	15		anual	Vigilar que el personal docente cumpla con sus deberes y obligaciones de enseñanza y aprendizaje.	con la SEP y el IEEPO	aula de medios personal capacitado barda perimetral piso rehabilitación de aula material didáctico pizarrón blanco juegos de entretenimiento o mobiliario y equipo insuficiente	personal capacitado migración desinterés por parte de los padres de familia
Miguel Hidalgo	organización de radicados USA San José California	Eleazar Ramírez	3	15	cargo comunitario la asamblea	anual	brinda apoyo económico para el mejoramiento de la comunidad	consulado de San José California Cabildo Municipal.	Reconocimiento	Distancia emigración
Miguel Hidalgo	Organización de radicados Tijuana	Jorge Aparicio	3	200	Cargo comunitario	ANUAL	Brinda apoyo económico para el mejoramiento de la comunidad	Cabildo municipal	Reconocimiento	Emigración



			microregiones de la Sedesol		
SEP-IEEPO	C.P. Enrique Velasco López	Km 57 carretera Pérez Gasga	Programas de enseñanza	Niños de preescolar y primaria	Durante todo el año
Unidades móviles	Lic. Michael Riveros Cruz		Servicios de asesoría técnica agropecuaria, servicios de odontología, servicios de trámites de curp, actas de nacimiento y regularización de documentos oficiales, entrega de despensas	Población en general	Durante todo el año
ICAPET	Arq. René López Reyes	Nochixtlan	Cursos de aprendizaje	Población en general	Durante todo el año
DICONSA		Barrio San Pedro, Tlaxiaco	Productos para la tienda comunitaria	Población en general	Durante todo el año
DIF	Lic. Brenda Aguilar Perez	Calle Independencia 10	Desayunos escolares y programas sociales		Durante todo el año
Modulo de maquinaria	C. Alejandro Jiménez Gracida	Km. 55 de la carretera a Yucuaadaa	Módulos para la atención a caminos rurales con administración de los ayuntamientos		Durante todo el año
CONAFOR	Ing. Samuel Caudillo	Calle Aldama num. 4	Pro-árbol Proyectos para conservar los recursos naturales	Comisariado de bienes comunales	Abril - Julio
CFE	Lic. Héctor Bolaños	Isabel la católica, barrio san Sebastián	Revisión de expedientes y dictaminación de propuestas de electrificación y	Población en general	Durante todo el año

			seguimiento de la mejora en la red de distribución		
CAO	Ing. Manuel Martín Lucero Arellano	Privada de Sabinos	Construcción y Conservación de Caminos a cargo del estado, apoyo en la integración de expedientes e instancia ejecutora de obras de modernización de caminos	Población en general	Durante todo el año
SCT	Arq. José Luis García Pinelo	Calle laureles No.3	Programa de empleo temporal y conservación y mejoramiento de caminos Rurales	Población en general	Durante todo el año
INEA-IEEA	Prof. Pedro Cortez	calle Hidalgo	Alfabetización de adultos y enseñanza a adultos mayores en la educación nivel primaria y secundaria. Plazas comunitarias	Personas adultas, y jóvenes de la localidad	Durante todo el año
SEDER	Ing. Martín Arturo Terrazas Hernández	Delegación de gobierno	Adquisición de activos productivos, programa soporte	Grupos de productores	Abril a Junio

Fuente: Elaboración Propia

### Costos sin mecanización.

TECNOLOGIA PARA LA PRODUCCION DE MAIZ Temporal Criollo Fertilizado-NO MECANIZADO			
ACTIVIDAD	CANTIDAD	COSTO	COMENTARIOS

PREPARACIÓN DEL TERRENO	YUNTA	\$2,500.00	INTEGRA LAS TRES ACTIVIDADES
BARBECHO	5	\$1,250.00	CON YUNTA
RASTREO	3	\$750.00	CON YUNTA
SURCADO	2	\$500.00	CON YUNTA
SIEMBRA	25 KG SEMILLA	\$250.00	MAIZ CRIOLLO SELECCIONADO
	SIEMBRA CON YUNTA	\$1,000.00	CON MANO DE OBRA
PRIMERA FERTILIZACION	200 KG DE 18-46-00	\$520.00	SE MEZCLAN LOS SEIS BULTOS, IDEAL PARA APLICARSE AL MOMENTO DE LA SIEMBRA
	100 KG DE SULFATO DE AMONIO	\$140.00	
SEGUNDA FERTILIZACION	7 BULTOS DE SULFATO DE AMONIO	\$490.00	EN LA LIMPIA O A LOS 30 DÍAS DE LA PLANTA
ESCARDA O LIMPIA	YUNTA	\$1,000.00	A LOS 30 DIAS
SEGUNDA ESCARDA	YUNTA	\$750.00	A LOS 50 DIAS
MANO DE OBRA DURANTE EL CULTIVO	20 JORNALES	\$1,000.00	PARA EL CONTROL DE HIERBAS, FERTILIZACION Y COSECHA
	<b>TOTAL</b>	<b>\$7,650.00</b>	
RENDIMIENTO	TON	2	
PRECIO DE VENTA	\$/TON	\$2,000.00	

INGRESO	\$/HA	\$4,000.00	
UTILIDAD	\$/HA	-\$3,650.00	
PERIODO DE CULTIVO DE MAYO A NOVIEMBRE			

En este caso existe una pérdida de \$3,650.00 sin considerar el procampo como un ingreso adicional.

Otro escenario es donde se cuente con maquinaria, y esta situación se puede aplicar en la mayoría de las localidades que pertenecen a este municipio y sobre todo en aquellas que tienen riego.

### Costos con mecanización

TECNOLOGIA PARA LA PRODUCCION DE MAIZ DE TEMPORAL CON MECANIZACION			
ACTIVIDAD	CANTIDAD	COSTO	COMENTARIOS
PREPARACIÓN DEL TERRENO		\$1,300.00	INTEGRA LAS TRES ACTIVIDADES
BARBECHO	1	\$800.00	
RASTRA	1	\$250.00	
SURCADO	1	\$250.00	
SIEMBRA	25 KG SEMILLA	\$250.00	MAIZ CRIOLLO SELECCIONADO
	MANO DE OBRA	\$300.00	
PRIMERA FERTILIZACION	200 KG DE 18-46-00	\$520.00	SE MEZCLAN LOS SEIS BULTOS, IDEAL PARA APLICARSE AL MOMENTO DE LA SIEMBRA
	100 KG DE SULFATO DE AMONIO	\$140.00	
SEGUNDA FERTILIZACION	7 BULTOS DE SULFATO DE AMONIO	\$490.00	EN LA LIMPIA O A LOS 30 DÍAS DE LA PLANTA
ESCARDA	○ TRACTOR	\$250.00	

LIMPIA			
SEGUNDA ESCARDA	TRACTOR	\$250.00	
MANO DE OBRA DURANTE EL CULTIVO	20 JORNALES	\$1,000.00	PARA EL CONTROL DE HIERBAS, FERTILIZACION Y COSECHA
	<b>TOTAL</b>	<b>\$4,500.00</b>	
RENDIMIENTO	TON	2	
PRECIO DE VENTA	\$/TON	\$2,000.00	
INGRESO	\$/HA	\$4,000.00	
UTILIDAD	\$/HA	-\$500.00	
PERIODO DE CULTIVO DE MAYO A NOVIEMBRE			

En una condición de agricultura semimecanizada como lo muestra el cuadro anterior el margen de perdida es menor, y existe la posibilidad que con un adecuado manejo la actividad es rentable y mas si se consideran precios actuales en donde en el medio rural el kilo del maíz cuesta de 4.50 a 5.00 pesos.

#### 4.8 Ventajas competitivas

El municipio de San Miguel el Grande, presenta las siguientes ventajas:

- Un 40% de su superficie esta cubierto con bosque de pino, lo que puede ser una fuente importante de ingresos

- Cuenta con al menos una laguna y fuentes de agua que abastecen el consumo humano y para la actividad agrícola que puede ser una alternativa para el desarrollo económico
- Cuenta con una carretera que conecta a Tlaxiaco y ya es la via que usan los municipios de Santiago Yosondua, Itundujia, Santa Lucia Monteverde, Sata Catarina Yosonotu, Chalcatongo de Hidalgo, y por su ubicación geográfica, lo hace un punto de paso y por ello con la propuesta un aeropuerto detonara la actividad regional
- Cuenta con una institución de educación superior que le permite ofertar no solo a sus habitantes sino a jóvenes de la región y el estado una alternativa educativa y a su vez la presencia de ellos favorece a la actividad económica de la localidad asi como al desarrollo de servicios.