

H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL DE SAN JUAN ACHIUTLA

2008-2010

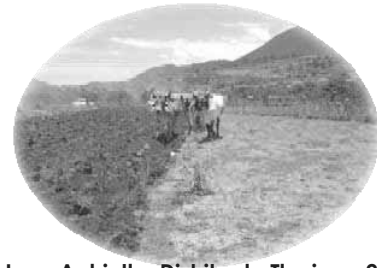
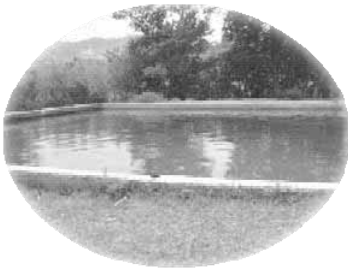


PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO



PRESIDENTE MUNICIPAL Y/O CMDRS:

PROF. RIGOBERTO REYES LOPEZ



San Juan Achiutla, Distrito de Tlaxiaco 2008.

INDICE	PÁGINAS
MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL.....	1
PRINCIPIOS DE PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL.....	2
MARCO DE REFERENCIA.....	3
VISION.....	6
MISION.....	6
CAPITULO I. EJE FÍSICO AMBIENTAL.....	7
1.1. DELIMITACIÓN.....	7
1.1.1. LOCALIZACIÓN.....	7
1.2 CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL TERRITORIO.....	8
1.2.1 OROGRAFÍA.....	8
1.2.2 CLIMA.....	9
1.2.3 HIDROGRAFÍA.....	9
1.2.4 SUELO.....	10
1.2.5 VEGETACIÓN.....	10
1.2.6 FAUNA.....	11
1.2.7 OTROS RECURSOS.....	11
1.3. ANÁLISIS DEL ESTADO DE LOS RECURSOS.....	12
1.4 PATRÓN DE ASENTAMIENTO.....	13
1.5 MANEJO DE BASURA.....	13
CAPITULO II. EJE SOCIAL.....	14
2.1 ACTORES SOCIALES.....	14
2.2 PRESENCIA DE INSTITUCIONES EN EL MUNICIPIO.....	15
2.3 RELACION ENTRE ACTORES.....	17
2.4 TENDENCIAS DE DESARROLLO DE LAS ORGANIZACIONES.....	17
2.5 EXPRESIONES DE LIDERZGO.....	17
2.6 TENENCIA DE LA TIERRA.....	17
2.7 INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS BASICA.....	18
CAPITULO III. EJE HUMANO.....	19
3.1 ANTECEDENTES HISTORICOS.....	19
3.2 POBLACION.....	20
3.2.1.ÍNDICES DE NATALIDAD.....	20
3.3 PATRON Y EFECTOS DE MIGRACIÓN.....	21
3.4 TELECOMUNICACIONES.....	21
3.5 VÍAS DE ACCESO.....	22
3.6 ABASTO RURAL.....	22
3.7. SALUD.....	22
3.7.1 ÍNDICES DE MORBILIDAD.....	23
3.8 ALCOHOLISMO.....	23
3.9 DESINTEGRACIÓN FAMILIAR.....	23
3.10. VIVIENDA.....	24
3.11. ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO.....	24
3.11.1 ÍNDICE DE ESCOLARIDAD.....	25
3.11.2 EDUCACION.....	25
3.12RELIGIÓN.....	26

3.13 VALORES.....	26	
3.14 NECESIDADES DE CAPACITACION.....	27	
3.15 MAPA DE MOVILIDAD.....	27	
3.16 COSTUMBRES Y TRADICIONES.....	27	
3.17 FIESTAS.....	28	
3.18 GASTRONOMIA.....	28	INDI CE DE FIGU RAS PÁGI NAS
CAPITULO IV. EJE INSTITUCIONAL.....	29	
4.1 INFRAESTRUCTURA FISICA.....	29	
4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO.....	29	
4.3 ORGANIZACIÓN MUNICIPAL.....	30	
4.4 ESTRUCTURA Y CARACTERISTICAS DEL GOBIERNO MUNICIPAL.....	31	
4.5 PROFESIONALIZACIÓN ADMINISTRATIVA DEL AYUNTAMIENTO.....	32	
4.6 AUTORIDADES AGRARIAS.....	32	
FIGURA 1 LOCALIZACIÓN Y COLINDANCIAS.....	37	
FIGURA 2 MAPA DE MACRO LOCALIZACIÓN.....	38	
FIGURA 3 CARACTERÍSTICAS DE LA TOPOGRAFÍA DEL MUNICIPIO.....	38	INDI CE DE CUA DRO S
FIGURA 4 MAPA DE RECURSOS.....	40	
4.9 SEGURIDAD Y PROTECCIÓN CIVIL.....	34	
4.10 PRESTACIÓN DE SERVICIOS Y SU CALIDAD.....	34	
FIGURA 5 TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA 2008.....	35	
FIGURA 6 FORTALECIMIENTO A LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y LA CONTRALORIA SOCIAL.....	13 36	
FIGURA 7 UN DIA EN LA VIDA DEL HOMBRE.....	27	
FIGURA 8 UN DIA EN LA VIDA DE LA MUJER.....	27	
CAPITULO V. EJE ECONOMICO		
FIGURA 9 ORGANIGRAMA DEL H. AYUNTAMIENTO.....	37	
5.2 ACTIVIDADES ECONOMICAS.....	37	
FIGURA 10 ORGANIGRAMA DE BIENES COMUNALES.....	37	
FIGURA 11 DIAGRAMA DEL PROCESOS DE PRODUCCION.....	40	
FIGURA 12 CULTIVO DE MAIZ CON BAJOS RENDIMIENTOS Y ALTOS COSTOS DE PRODUCCION.....	38 38	
FIGURA 13 DIAGRAMA CADENA PRODUCTIVA DE MAIZ.....	38	
5.2.3 SECTOR TERCIARIO.....	38	
5.3 MIGRACION.....	38	
5.4 ANALISIS DE LAS ACTIVIDADES ECONOMICAS.....	39	
5.5 CADENAS PRODUCTIVAS.....	42	
5.6 MERCADOS.....	43	
5.6.1 MERCADO DE MANO DE OBRA.....	43	
5.6.2 MERCADO DE BIENES.....	43	
5.6.3 MERCADO DE SERVICIOS.....	43	
5.6.4 MERCADO DE CAPITAL.....	43	
5.7 VENTAJAS COMPETITIVAS.....	43	
CAPITULO VI. PROBLEMATIZACIÓN.....	45	
6.1 ARBOLES DE PROBLEMAS.....	45	
6.2 MATRIZ DE PRIORIZACION DE PROBLEMAS.....	47	
6.3. ÁRBOLES DE SOLUCIONES.....	48	
6.4 MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS.....	49	
CAPITULO VII LÍNEAS DE DESARROLLO E IDEAS DE PROYECTO	50	
7. 1 MATRIZ DE INVOLUCRADOS EN EL PLAN.....	53	
7.2 PROGRAMA DE ACTIVIDADES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LINEAS.....	54	
CUADRO 1. MATRIZ DE ACTORES INTERNOS DEL MUNICIPIO.....	14	

CUADRO 2. INSTUTUCIONES DE APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUNICIPIO Y SUS HABITANTES.....	16
CUADRO 3. INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS BÁSICA.....	18
CUADRO 4. ÍNDICE DE POBLACIÓN.....	20
CUADRO 5. ÍNDICE DE MARGINACIÓN.....	23
CUADRO 6. INDICE DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO.....	25
CUADRO7. INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL.....	29
CUADRO 8. MAQUINARIA Y EQUIPO QUE CUENTA EL MUNICIPIO.....	30
CUADRO 9. DELIMITACIÓN DE FUNCIONES DEL H. AYUNTAMIENTO.....	31
CUADRO 10. ESPECIFICACIONES DE LA AGRICULTURA EN EL MUNICIPIO.....	39
CUADRO 11. COSTO DE PRODUCCION DE MAIZ EN 1 HA.....	41
CUADRO12. FECHAS EN QUE SE REALIZAN LAS ACTIVIDADES DE SIEMBRA	41
CUADRO13. DE LINEA ESTRATEGICA, PROYECTO Y CAPACITACION CON OBJETIVOS Y METAS.	51
CUADRO 14. DE LINEAS ESTRATEGICAS	52
ANEXO 1. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LOS ÁRBOLES.	59
ANEXO 2. USO Y ESTADO ACTUAL DE PLANTAS MEDICINALES.	59
ANEXO 3. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LOS MAMIFEROS.	60
ANEXO 4. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LOS REPTILES	61
ANEXO 5. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LAS AVES.	61

INDICE DE GRAFICAS

PÁGINAS

GRAFICA 1. % DE LA POBLACION SEGÚN LAS ACTIVIDADES QUE REALIZAN.....	37
Grafica 2. SISTEMAS DE PRODUCCION PRINCIPAL.....	39

INDICE DE ANEXOS

PÁGINAS

ANEXO 6. TRANSECTO.	62
ANEXO 7 FIESTAS RELIGIOSAS QUE SE REALIZAN EN EL MUNICIPIO.	63
ANEXO 8. FIESTAS CIVICO-SOCIAL CELEBRADAS	64
ANEXO 9 INSTITUCIONES DE APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUNICIPIO Y SUS HABITANTES	65
ANEXO 10 RELACION ENTRE LOS PRINCIPALES ACTORES DEL MUNICIPIO E INSTITUCIONES	68
ANEXO 11. FORTALEZAS, DEBILIDADES, OPORTUNIDADES Y AMENAZAS	69
ANEXOS 12. ESCENARIOS	70

DIRECTORIO

**PROF. RIGOBERTO REYES LOPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL**

**C. GERALDO BAUTISTA JOSE
REGIDOR DE HACIENDA**

**C. ADALBERTO BAUTISTA
REGIDOR DE SALUD**

**C. GUILLERMINO JOSE RUIZ
REGIDOR DE OBRAS**

**C. HERMINIO RAMIREZ RUIZ
REGIDOR DE MERCADO**

**C. HECTOR BAUTISTA RUIZ
SINDICO MUNICIPAL**

**C. VIRGILIO REYES RUIZ
TESORERO MUNICIPAL**

**C. MARCO A. DOMINGUEZ RAMIREZ
SECRETARIO MUNICIPAL**

MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

El Plan Municipal de Desarrollo del Municipio de San Juan Achiutla, Tlaxiaco, Oaxaca establece la Misión y Visión de la comunidad, para avanzar en la transformación con bases solidas y objetivas.

Este plan prioriza la búsqueda del desarrollo humano, esto es, que permita tener una vida digna, aplicando capacidades y libertades. Así mismo esta es la perspectiva del futuro que queremos tener; se propone un cambio de actitud en donde el progreso económico, político y social sea compartido entre pueblo y distintos niveles de gobierno.

Para lograr un cambio los actores tenemos la obligación de entendernos para construir los acuerdos que el pueblo necesita. El interés de superación de la comunidad deberá estar encima de cualquier interés partidista o de grupo.

El Plan Municipal de Desarrollo marca la pauta para abrir causas al porvenir que queremos y para que los habitantes tomemos las riendas de nuestro propio destino apoyado de las normas y valores democráticos.

En nuestra gente está la fuerza y la riqueza del pueblo para superar los retos del siglo XXI, debemos trabajar unidos en el marco del Plan Municipal de Desarrollo, solo podremos superar nuestros objetivos y cumpliremos con los anhelos que nos proponemos.

PROF. RIGOBERTO REYES LOPEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL

PRINCIPIOS DE PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL

El Plan Municipal es el instrumento rector del desarrollo integral del municipio para impulsar el desarrollo sustentable, tomando en cuenta principios de planeación que determinan la prioridad de inversión municipal.

Corresponsabilidad: elemento que permite el compromiso del gobierno municipal para realizar lo planteado por los ciudadanos.

Participación informada: se toma en cuenta a la ciudadanía primeramente para la elaboración del diagnóstico y actualización en todo momento, que permita prevenir de manera eficiente la definición de obras, proyectos y acciones.

Integralidad: que en la elaboración del plan se permita la interrelación de todos los aspectos que inciden en el desarrollo del municipio.

Transversalidad: tener una visión de participación, tanto de la ciudadanía como de instituciones para realizar una planeación que legalice el desarrollo integral del municipio.

Sustentabilidad: es de gran importancia que en el plan se proyecte el uso de los recursos municipales y que nos permita hacer un uso actual y a futuro.

Equidad: que se garanticen las mismas oportunidades y resultados para la población sin distinción de etnia, sexo, clase social, credo, ideología o edad.

Interculturalidad: Es importante que en su elaboración y en conclusión se reconozca la diversidad cultural de nuestra comunidad mixteca.

Igualdad de género: en el consejo y en la comunidad en general debe existir la participación de las mujeres para la toma de decisiones

Apego a la legalidad: el plan como resultado debe servir para utilizar los recursos a los cuales se pueden acceder de manera individual o colectiva.

Autonomía Municipal: que el municipio fortalezca sus funciones financieras y administrativas, así como la facultad para promover, planear y conducir el desarrollo, a fin de responder a las demandas, planteamientos y visiones de progreso.

Productividad: El municipio cuenta con un potencial para lograr el desarrollo mediante la explotación de sus recursos naturales: agua, mina de cantera, producción de frutas de la región, además cuenta con suelo para la agricultura y agua para riego de sus cultivos

Competitividad: con el progreso de los habitantes que les permita sobresalir en su entorno.

Transparencia y rendición de cuentas: también es una obligación de las autoridades garantizar el derecho ciudadano y dar a conocer el avance de la ejecución del plan.

MARCO DE REFERENCIA

MARCO JURIDICO

Planear el desarrollo en el municipio significa, entre otras cosas, trazar con claridad objetivos, metas y prioridades; definir acciones y asignar recursos a partir del tipo de desarrollo al que aspira y enfrenta la colectividad municipal, para ello es necesario señalar los ordenamientos jurídicos que sustenten la elaboración del Plan Municipal de Desarrollo, como lo es el Art. 115 de la Constitución Federal, el Municipio es la célula básica de la sociedad, Autoridad municipal la primera instancia que conoce las carencias y necesidades en el medio rural, en la que existe la extrema pobreza, existiendo los más bajos niveles de educación y capacitación para el trabajo, por ello implica la gestión en los diferentes gobiernos Federal y Estatal, a través de la municipalidad cuya base es el lo inmerso en la Ley de Desarrollo Rural Sustentable.

Por otra parte la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca, establece la elaboración del Plan en su art. 113 que determina la responsabilidad del Ayuntamiento en la planeación del desarrollo y la facultad para brindar servicios públicos. En otros de sus artículos determina que es responsabilidad de los Ayuntamientos conducir la planeación del desarrollo de los municipios con la participación democrática de los diversos grupos sociales (Artículo 5).

Dentro del marco jurídico de la planeación también es importante señalar la Ley municipal del Estado de Oaxaca, la cual es su art. 46 Menciona las atribuciones de los ayuntamientos en participar en la formulación de planes regionales, los cuales deberán estar en concordancia con los planes generales de la materia, así como formular, aprobar y ejecutar los planes de desarrollo municipal y los programas de obras correspondientes.

Por otro lado la Ley de Desarrollo Rural Sustentable se contempla la normativa de desarrollo de los municipios en su artículo 24 La LDRS propone la creación de los Consejos de Desarrollo Rural Sustentable, los cuales serán además instancias para la participación de los productores y demás agentes de la sociedad rural en la definición de prioridades regionales, la planeación y distribución de los recursos que la Federación, las Entidades Federativas, y los Municipios destinen el apoyo de las inversiones productivas, y para el desarrollo rural sustentable".

Fomentar el Programa Especial Concurrente, conjuntamente con la organización social, para coadyuvar a superar la pobreza, estimular la solidaridad social, el mutualismo y la cooperación.

MARCO NORMATIVO

El municipio es el gobierno más cercano a la población, el cual recibe directamente las opiniones, propuestas y demandas de los ciudadanos por lo que la planeación no solo se ajusta a las tareas municipales si no que también se plantean soluciones a nivel estatal y nacional.

El Plan Municipal les permite a los ciudadanos su intervención activa y asumir su compromiso referente a los objetivos planteados en el Plan Nacional de Desarrollo Sustentable 2007-2012, para que el documento presente un sustento normativo y sea un instrumento activo que responda y se aplique de manera permanente a los cambios que perciba la realidad nacional. Para alcanzar dichos objetivos se requiere una visión de futuro, que abarque el bien de la nación pues el Plan Nacional de Desarrollo, nos brinda las estrategias nacionales como bases para generar los programas regionales en los cuales estamos inmiscuidos. El apartado del desarrollo rural del Eje Economía Competitiva y generadora de empleos del Plan Nacional de Desarrollo, se plantean objetivos y estrategias para la planificación municipal, pues son las condiciones actuales de nuestro entorno y nos permite trabajar para lograr el desarrollo humano sustentable que plantean los objetivos nacionales.

Por otra parte es importante considerar también el Plan Estatal de Desarrollo Sustentable 2004-2010, considera cinco ejes estratégicos que sin lugar a dudas tienen incidencia en todos los municipios del estado y con el planteamiento municipal, logramos combatir las necesidades y problemáticas estatales y nacionales enfocados al combate frontal de la de la marginación y pobreza.

Por otra parte hace referencia al Programa Especial Concurrente para el desarrollo rural sustentable 2007-2012, pues aparte de considerar la participación ciudadana en general se considera la participación de los tres niveles de gobierno y la vertiente que plantea nos sirve para definir y considerar las oportunidades de solicitud y planteamiento de necesidades

MARCO METODOLÓGICO.

La elaboración del diagnóstico se realizó a través del trabajo documental y fuentes de investigación, sin embargo lo más importante es el uso de los métodos participativos que permiten que los consejeros reflexionen, con el objeto de avanzar sólidamente en la identificación de los problemas y fortalezas. Cada eje fue expuesto ante los consejeros para su mejor entendimiento y comprensión para posteriormente actualizarlos a través de los talleres participativos

- ❖ Eje Ambiental: Transecto, mapa de recursos
- ❖ Eje Social: matriz de organizaciones
- ❖ Eje Humano: Un día en la Vida de...
- ❖ Eje Institucional: Matriz de infraestructura social y entrevistas al cabildo.
- ❖ Eje Económico: análisis de actividades económicas.

En la realización de los talleres también se detectaron problemáticas y posteriormente se analizaron en otro taller donde se hizo la priorización de problemas según la importancia que este tenga en el municipio para después determinar causas y efectos con la herramienta arboles de problemas, después se buscaron alternativas de solución con los arboles de soluciones y matriz de soluciones estratégicas, esto fue lo base para empezar a buscar líneas estratégicas para la elaboración del plan.

Para la elaboración del Plan Municipal de desarrollo también se llevaron a cabo talleres participativos combinando los métodos participativos usados, según las necesidades de la comunidad.

VISION

En 10 años ser un municipio unido, con la participación de hombres y mujeres, que logro mejoras en las condiciones de vida de la población, mediante el apoyo de las autoridades municipales, gobierno estatal y federal.

CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE 2008.

MISION

Gobernar con respeto e igualdad, ser un ayuntamiento responsable y organizado, accesible y gestor de las necesidades de la comunidad.

Ser un H. Ayuntamiento que atienda y represente a sus ciudadanos; que gestione programas de acción encaminados a lograr un mejor desarrollo del municipio

Un Ayuntamiento donde se administren y se distribuyan los recursos equitativamente de acuerdo con las necesidades, sin distinciones, que informe en tiempo y forma de los gastos de las obras que se realizan.

H. AYUNTAMIENTO DE SAN JUAN ACHIUTLA 2008.

IV. EJE FÍSICO AMBIENTAL

1.1. DELIMITACIÓN

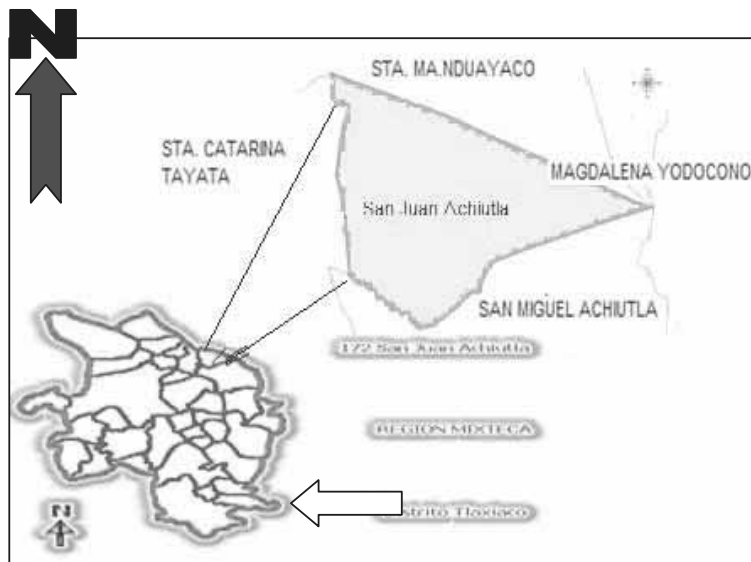
1.1.1. LOCALIZACIÓN.

El municipio de San Juan Achiutla, se encuentra ubicado en la región Mixteca Alta, perteneciente al Distrito de Tlaxiaco, se ubica a una altura de 2000 metros sobre el nivel del mar, dentro de los meridianos 17 ° 21' de latitud norte y 97° 30' de longitud oeste. Tiene una superficie total de 3,316.60 hectáreas.

COLINDANCIAS:

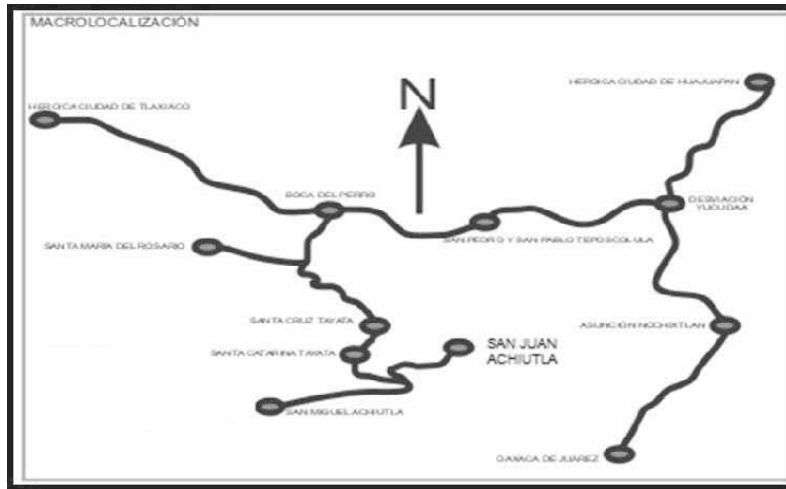
Norte, con Santa María Nduayaco
Este, con Magdalena Yodocono
Oeste, con Santa Catarina Tayata
Suroeste, con San Miguel Achiutla

Figura 1. Localización y colindancias del Municipio de San Juan Achiutla



FUENTE: www.google.com

FIGURA 2. MAPA DE MACRO LOCALIZACIÓN



Fuente: ELABORACION PROPIA TOMADA DE UN PROYECTO DEL MISMO MUNICIPIO.

1.2 CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL TERRITORIO

1.2.1. OROGRAFÍA.

El municipio se encuentra rodeado por elevaciones montañosas y accidentados, su posición topográfica se asienta en una cañada, los cerros reciben nombre propio, designado por los habitantes; al noroeste se encuentran el Cerro "Carbonero" y "Yucuquise", al norte el cerro "cuate" o "Gemelo", al sur el cerro "Totolote", al sureste "La Casa del Sol".



FIGURA 3. CARACTERÍSTICAS DE LA OROGRAFÍA DEL MUNICIPIO.

1.2.2 CLIMA.

El clima predominante es el templado subhúmedo (oiedrus) con lluvias en verano, variando desde la cima de las montañas hasta la profundidad de los barrancos, con una temperatura promedio de 18°C a 22°C; pero en los últimos años ha variado, llegando hasta los 32° C en temporadas de calor y durante el otoño e invierno el clima es frío, las temperaturas suelen bajar hasta los 5°C – 0°C, las heladas se presentan en los meses noviembre que dañan severamente los cultivos de tomate de cáscara, frijol y hortalizas. Las lluvias se presentan en los meses de mayo a octubre con una precipitación irregular de 1500 a 800 milímetros al año; los vientos se presentan en los meses de febrero-marzo, los cuales soplan de norte – sur debido a que la comunidad se encuentra en una cañada. Estos vientos cuando soplan son fuertes y en ocasiones llegan a dañar las casas de los habitantes, llevando los techos de sus casas y sus cultivos (milpa, tomate de cascara, etc.) los tira.

1.2.3 HIDROGRAFÍA.

Cuenta con un río conocido como “los sabinos”, su fluidez empieza a bajar en los meses de noviembre hasta antes del mes de mayo y aumenta en temporada de lluvias(mayo-octubre); el segundo se conoce como "La Ciénega" o “Yucucagua”, ubicado al sur de la comunidad. Una presa ubicada al noroeste conocida como “Las Lajas”, de la cual deriva el canal principal de riego. Esta presa llena 2 bordos ubicados al este por medio de un canal, pero en tiempo de lluvia por los escurrimientos. Al noroeste 4 ollas de agua y otra en la parte este. Estos almacenamientos se utilizan para la actividad Agrícola.

Las fuentes de abastecimiento de agua potable para consumo humano son 6 tanques y se encuentran ubicados en los siguientes puntos: al oeste "El Calvario" con capacidad de 41.777 m³, al noroeste "San Pedro" con capacidad de 11.875 m³, al este "El Moral" de 51.734 m³, al norte "El jazmín" con 15.820 m³, el sur "La Ciénega" con 12.50 m³ y "El Ocote" con una capacidad 30.978 m³, esta caja presenta problemas de llenado ya que está mal diseñada y la tubería ya está obsoleta.

1.2.4 SUELO

El municipio posee 3,316.60 ha de terreno comunal del cual 2465.61 para bosque y otra vegetación y 850.99 ha. Está destinada para la agricultura, pero de eso solo el 30% es utilizado.

Se observan diferentes tipos de suelos de colores muy variados como son: en las partes altas el suelo es de color negro con abono las podemos especies forestales como es el encino, ocote, etc. También encontramos plantas arbustivas maguey, chamizos, etc. El suelo en las partes medias o laderas son negros arcillosos y los de color amarillo, rojo con tepetate, se observa pino, ocote, maguey, aguacate, durazno, naranja, mandarina, cazahuacate, cultivos como maíz, frijol, forraje, hortalizas.

En las partes bajas podemos encontrar suelos de color negro arcilloso (cerudo), pedregoso en el cual se adaptan los cultivos como maíz, frijol trigo, frutales, níspero, naranja, mandarina, entre otros.

No existe un programa de recuperación de suelos, ni de rotación de cultivos, tampoco un reglamento del uso del riego, que hace que los suelos pierdan sus nutrientes y existan suelos deslavados pobres para la producción.

1.2.5. VEGETACIÓN.

En municipio existe una diversidad de vegetación de las 3,316.60 hectáreas que posee, el 2465.61 es vegetación nativa del municipio.

En su mayoría el municipio lo que predomina más es el encino amarillo, delgado, tesmol, los ocotes, enebros, modroños, en la orilla de los ríos encontramos sabinos y sauces, entre otros. Matorral: comprende plantas como magueyes, guajales, pastos, espinos, entre otros, esta vegetación es utilizada para pastoreo de animales.

Los principales árboles frutales que se encuentran son: los de anonas, aguacates, nísperos, granadas, guayabas, plátanos, guajes, limones, naranjas, limas; así como plantas de ornato tales como: Rosales, cartuchos, cempasúchil, dalias, gladiolas, tulipanes, malvones, azucenas, brisas, etc.

Entre las plantas o yerbas medicinales destacan la yucucagua o coyote, poleo, hinojo, ajeno, pericón, altamiza,



hierbabuena, anís, ruda romero, chipule, estafiate, manzanilla, árnica entre otras. Cultivos básicos, maíz, frijol, hortalizas, nopal.

1.2.6 FAUNA

La fauna silvestre está conformada por especies como: el coyote, zorros zorrillos, conejos, liebres, tlacuaches, tejones, mapaches, venado, el coyote etc. La cacería ha ocasionado que especies como: el venado, el armadillo se encuentren en peligro de extinción.

Los animales domésticos que se tienen son: borregos, toros, caballos, burros, aves de corral gallinas, guajolotes, patos.

Aves silvestres como: ceniztonle, chupamirto, palomas, gavilanes, águilas, jilgueros, gorriones, calandrias, tortolitas, venturillas, quebrantahuesos, halcones, zopilotes; entre los reptiles existen lagartijas, culebras de cascabel, coralillo, camaleón, chachalacas y codornices están en peligro de extinción

1.2.7 OTROS RECURSOS NATURALES

Existen materiales pétreos como la piedra bruta, arena para la construcción de obras de infraestructura; pero no se aprovechan de manera eficiente por falta de infraestructura y recursos económicos. Al noreste de la población en el Barrio de Dolores, se ubica el cerro Cuate donde existe una mina de cantera que a flor de suelo se dice que son prox.1000m³ y se presume que existe mas pero no se sabe en realidad cuanto se, misma que a la fecha no ha sido explotada, por falta de inversión y asesoría técnica; este recurso podría generar fuentes de empleo e ingresos propios para el municipio.

Se podría realizar una ruta turística para aprovechar los paisajes naturales, "La Casa del Sol" y las Aguas Azufradas de Atotonilco localizada al sureste de la población, cuyas aguas se les atribuyen propiedades medicinales, actualmente su uso es agrícola (alfalfa maíz, trigo, cebada y a veces hortalizas).



FIGURA 5 MINA DE CANTERA Y AGUAS AZUFRADAS, JULIO, 2008.

1.3 ANÁLISIS DEL ESTADO DE LOS RECURSOS

1.3.1 Agua.

En la actualidad la afluente de los ríos ha disminuido de manera exponencial, debido a que las lluvias en los últimos años han sido más escasas y también a la presencia de la deforestación que presenta el municipio, por lo que esto hace que el agua disminuya y es más notorio en épocas de sequía y la poca agua que corre no es debidamente aprovechada por los productores ya que la infraestructura con la cuentan es obsoleta (riego rodado).

1.3.2 SUELO

En el municipio 850.99 ha. son destinadas para la agricultura de las cuales solo el 30% de estas es utilizada para este fin. El uso de fertilizantes químicos sin control y la falta de rotación de cultivos, han generado que los suelos sean menos productivos con el paso del tiempo y que los agricultores tiendan abandonar los terrenos otra causa de los suelos menos productivos es el uso de riego rodado ya que deslava el terreno

De esta forma se pretende que la gran parte de los agricultores sean capacitados para buscar alternativas de tratamiento de suelos, producción de abonos orgánicos, utilización de leguminosas asociadas para tratamiento de suelos, implementar medidas para que se retomen los hábitos de siembra de rotación de cultivos e implementación de un riego tecnificado.

1.3.3 FLORA Y FAUNA

En el municipio la vegetación que mas predomina son los encinos (amarillo,etc.), ocote, modroño, entre otros; sin embargo, es necesario concientizar a la gente de la necesidad y la urgencia en la reforestación ya que esta perdida de cobertura vegetal representa el incremento en otros procesos, deterioro del medio ambiente, aunado a ello perdida de suelo, lo cual influye en la regeneración natural de algunas zonas, dichos factores además de provocar el deterioro del paisaje, provocan la disminución de los procesos de captación y retención de agua.

Por otra parte existen diferentes especies de animales y aves silvestres como tlacuache, armadillo, coyote, conejo, venados, entre otros y aves como paloma, jilgueros hasta águilas, búhos, chachalacas, etc. Como se sabe la importancia de la fauna y la flora hacen un papel muy importante dentro del municipio. Actualmente la cacería en el municipio está prohibida debido a la desaparición de animales como venados, armadillo, dentro de los más importantes.

La implementación de programas de reforestación y cuidado del medio ambiente serán puntos importantes que atender.

1.4 PATRÓN DE ASENTAMIENTO

Debido a la topografía montañosa de la región, las viviendas de las comunidades tienden a ubicarse en áreas relativamente planas o valles. En el municipio se encuentran 178 viviendas de tipo rústico y moderno con los servicios básicos, de las cuales en 5% se encuentran abandonadas por pobladores que emigraron a otros estados, sin embargo existen algunas viviendas dispersas lo que origina la formación de parajes que son pequeños grupos de hogares en las orillas del centro de la comunidad.



Figura. 6 Características del Asentamiento Humano

1.5 MANEJO DE LA BASURA

En el municipio el comité de salud conjuntamente con las titulares del programa de oportunidades realizan tareas de limpieza periódicamente en la población teniendo el cuidado necesario de clasificar esta en orgánica la cual utilizan como abono en los terrenos de cultivo y árboles frutales. La inorgánica su destino es parte de esta la venden para su reciclaje y otra parte la depositan en fosas destinadas para este fin

CAPITULO II. EJE SOCIAL

2.1 ACTORES SOCIALES

Los actores principales de esta obra son autoridades municipales, comunales y representantes de sus comités, que por sus características de liderazgo y representación en las principales actividades realizadas en el municipio, son quienes apoyan el impulso de la organización, gestión, planeación de desarrollo socio-económico municipal.

Cuadro 1. MATRIZ DE ACTORES INTERNOS DEL MUNICIPIO

NOMBRE DE LA AGRUPACION	REPRESENTANTES	NO. DE INT.	NO. BENEFICIARIOS	FIN COMUN	SE RELACIONAN CON	PROBLEMÁTICA
AGUA POTABLE	GUADALUPE MARTINEZ	5	175 CASAS	ATENDER LAS NECESIDADES COMO SON FUGAS, ETC	SEP, IEEPO AUTORIDADES MPALES.	FALTA DE RECURSOS PARA MANTENIMIENTO DE LA RED DE AGUA.
COMITÉ DE SALUD	IVAN CASTILLO	10	TODA POBLACION	VELAR POR LA SALUD	AUTORIDADES, IMSS, REGIDOR DE SALUD	FALTA DE MEDICAMENTOS, FALTA DE PERSONAL EN LOS FINES DE SEMANA.
COMITÉ DE LA ESC. PRIMARIA	FRANCISCO LOPEZ	10	39 PADRES DE FAMILIA	MANTENER EN BUENAS CONDICIONES LA INSTIUCION Y DAR A TENCION A LOS ALUMNOS	SEP, IEEPO AUTORIDADES MPALES	FALTA DE RECURSOS PARA MANTENIMIENTO
COMITÉ DE LA SEC.	ANA LILIA DZ.	5	28 PADRES DE FAMILIA	MANTENER EN BUENAS CONDICIONES LA INSTITUCION, VER POR LA BUENA EDUCACION DE LOS ALUMNOS	SEP, IEEPO AUTORIDADES MPALES	FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS.
COMITÉ DEL KINDER	YOLANDA ORTIZ	5	10 PADRES DE FAMILIA	MANTENER EN BUENAS CONDICIONES LA INSTITUCION	SEP, IEEPO AUTORIDADES MPALES	NO HAY ALUMNOS FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS
COM. DE LA IGLESIA	ARMANDO RUIZ ORTIZ	4	A TODA LA COMUNIDAD	DAR ATENCION A LAS ACTIVIDADES RELIGIOSAS	INAH, AUTORIDAD MPAL.	FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS PARA MANTENIMIENTO.
COMITÉ DE LA FIESTA TITULAR	FIDEL BAUTISTA RUIZ	5	A TODA LA COMUNIDAD	ATENDER LOS FESTEJOS DE LA FIESTA TITULAR	AUTORIDAD MPAL. CIUDADANOS MESAS DIRECTIVAS RADICADOS (OAXACA, MEXICO, ETC.)	FALTA DE INGRESOS ECONOMICOS.
IEBO	LUCIO LOPEZ	5.	40 PADRES	MANTENER EN BUENAS CONDICIONES LA INSTITUCIONES	SEP, IEEPO AUTORIDADES MPALES	FALTA DE INFRAESTRUCTURA, INTERNET, REFORMA EDUCATIVA.
COMITÉ DE IRRIGACION	IGNACIO BAUTISTA V.	5	80 PRODUCTORES (MAIZ, FRIJOL, FRUTALEZ)	ATENDER LAS NECESIDADES DE LOS SOCIOS Y MANTENER EN BUENAS CONDICIONES EL CANAL DE RIEGO	BENEFICIARIOS Y AUTORIDADES	FALTA DE ORGANIZACIÓN, FALTA DE LINEAS SECUDARIAS, FALTA DE RIEGO TECNIFICADO EN TODA LA POBLACIÓN
COMISARIADO DE BIENES COMUNALES	MARIO BAUTISTA RUIZ	6	300 COMUNEROS	VER QUE NO EXISTAN PROBLEMAS ENTRE POBLACIONES Y LIMITES	AUTORIDAD MPAL. Y POBLACION	
CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	RIGOBERTO REYES LOPEZ	10	576 BENEFICIARIOS	VER Y TRATAR DE RESOLVER LOS PROBLEMAS DE LA COMUNIDAD,	DELEGACION DE GOBIERNO	FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS, FALTA DE PARTICIPACION DE LOS CIUDADANOS.

FUENTE: CMDRS 2008.

La organización más importante es el CMDRS (Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable) que está integrado por autoridad municipal y su cabildo, los comités de diferentes escuelas y centros de salud, por lo general son actores sociales las personas de representación en cualquiera de los comités ya que los habitantes les asignan los cargos debido a sus labores sociales desempeñadas y cumplimiento laboral.

2.2 PRESENCIA DE INSTITUCIONES EN EL MUNICIPIO

El municipio se encuentra a 35 km del distrito de Tlaxiaco por lo que la presencia de instituciones no es muy frecuente pero aun así podemos mencionar algunas las cuales interactúan desde afuera con el municipio, podemos encontrar a la SAGARPA esta institución apoya a productores (se desconoce el No. De beneficiarios) con su programa de Procampo. SEDER está poya a la gestión de proyectos, IEEA (INEA) brinda la oportunidad a las personas que no hayan terminado su educación básica para poder terminar sus estudios gratuitamente, IMSS apoya al personal de la clínica rural para capacitación y apoyo de medicamentos, DELEGACION DE GOBIERNO sirve de enlace para la autoridad municipal con otras instituciones, LAS UNIDADES MOVILES que brindan servicio a la comunidad llegando cada 2 meses, DICONSA atiende y surte a la tienda comunitaria para satisfacer las necesidades de la población.

CUADRO 2 INSTITUCIONES DE APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUNICIPIO Y SUS HABITANTES

PROGRAMA.	OBJETIVO.	POBLACION OBJETIVO.	APOYOS	REQUISITOS	DIRECCION.
(IEEA) EDUCACION Y CULTURA)	PROPORCIONAR A JOVENES Y ADULTOS MAYORES DE 15 AÑOS EN REZAGO EDUCATIVO OPORTUNIDAD DE CONCLUIR SU EDUCACION BASICA (PRIMARIA Y SECUNDARIA).	JOVENES Y ADULTOS MAYORES DE 15 AÑOS.	MATERIALES EDUCATIVOS, ASESORIA GRATUITA, TRAMITES DE CERTIFICACION.	MAYORES DE 15 AÑOS, REZAGO EDUCATIVO, DISPONIBILIDAD DE TIEMPO	MARTIRES DE TACUBAYA # 400 SANTA MARIA IOXCOTEL OAXACA. TELEFONOS 01 951 5139630 Y 01 951 513 96 36
DIF OAXACA- JORNADA MEDICA QUIJOTES (SALUD).	FORTALECER LAS ACTIVIDADES DE SALUD EN LAS DIFERENTES POBLACIONES VISITADAS, OTROGANDO SERVICIO MEDICO GRATUITO, ASI COMO LA DONACION DE MEDICAMENTOS E INSUMOS PARA LA SALUD.	POBLACION EN GENERAL.	PROPORCIONAR ATENCION MEDICA DE PRIMER NIVEL A POBLACIONES DE ESCASOS RECURSOS, REALIZAR CIRUGIAS OFTALMOLOGICAS A POBLACION SIN COSTO ALGUNO.	POBLACIONES DE ALTA MARGINACION	AVENIDA JUAREZ # 914 TELEFONO 01 951 513 92 66 Y 01 951 132 74 54
DIF OAXACA- OPERACIONE EXTRAMUROS.	REALIZAR JORNADAS QUIRURGICAS A TRAVEZ DEL PROGRAMA DE CIRUGIAS EXTRAMUROS (LABIO LEPORINO, PALADAR ENDIDO, OFTALMOLOGICOS).	POBLACION EN GENERAL.	POBLACION EN GENERAL	POBLACIONES DE ALTA MARGINACION	AVENIDA JUAREZ # 914 TELEFONO 01 951 513 92 66 Y 01 951 132 74 54
LICONSA	CONTRIBUIR A MEJORAR LOS NIVELES DE NUTRICION PARA EL DESARROLLO DE CAPACIDADES, OTORGANDO UN BENEFICIO AL INGRESO DE LOS HOGARES EN CONDICIONES DE POBREZA.	NIÑOS Y NIÑAS DE 6 MESES A 12 AÑOS DE EDAD.-MUJERES ADOLESCENTES DE 12 A 15 AÑOS DE EDAD.- MUJERES EN PERIODO DE GESTACION O LACTANCIA.-MUJERES DE 45 A 59 AÑOS.- ADULTOS DE 60 AÑOS O MAS.	OTORGA UNA DOTACION DE LECHE FORTIFICADA CON VITAMINAS Y MINERALES A PRECIO PREFERENTE.	ESTAR EN SITUACION DE POBREZA, ACTA DE NACIMIENTO DE LOS BENEFICIARIOS, CONSTANCIA MEDICA, CONSTANCIA DE ALUMBRAMIENTO DEL RECEN NACIDO.	KM 25 CARRETERA OAXACA MEXICO. MUNICIPIO DE GUADALUPE ETLA OAXACA.
DIF IMPLEMENTACION DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	CONTRIBUIR A LA ECONOMIA FAMILIAR Y COMUNITARIA MEDIANTE LA VENTA DE LOS PRODUCTOS QUE GENERE EL PROYECTO, INCENTIVAR LA ORGANIZACION PARA EL TRABAJO PRODUCTIVO.	FAMILIAS COMUNITARIAS	INCENTIVAR LA ORGANIACION PARA EL TRABAJO PRODUCTIVO	HABITAR EN LOS MUNICIPIOS CON COCINAS COMUNITARIAS	CALLE VICENTE GUERRERO # 114 COLONIA ALEMAN, OAXACA OAX. 01 951 501 50 57 Y 01 951 501 50 50.
SAGARPA PROGAN	INCREMENTAR LA PRODUCCION PECUARIA, ATRAVEZ DE APOYOS PARA PRACTICAS TECNOLOGICAS SUSTENTABLES DE PRODUCCION, ASISTENCIA TECNICA, CAPACITACION, FONDOS DE APOYO AL FINANCIAMIENTO Y ASEGURAMIENTO DEL GANADO	EJIDATARIOS, COMUNEROS, COLONOS, PEQUEÑOS PROPIETARIOS Y SOCIEDADES CIVILES Y MERCANTILES.	PAGO D ASISTENCIA TECNICA, APOYO DIRECTO BANCARIO POR VIENTRE DE GANADO O EQUIVALENTE.	IDENTIFICACION OFICIAL, CURP, RFC, SOLICITUD.	RIVERAS DEL RIO ATOYAC # 38 A TELEFONO 01 951 514 76 43 Y 01 951 501 10 13
SAGARPA PARA LA ADQUISICION DE PRODUCTIVOS	ESTABLECER AGRONEGOCIOS, EN EL MEDIO RURAL, ENCAMINADOS A OBTENER BENEFICIOS DE IMPACTO SOCIAL, ECONOMICO Y AMBIENTAL.	PERSONAS FISICAS O MORALES, QUE DE MANERA INDIVIDUAL O COLECTIVA, SE DEDIQUEN A ACTIVIDADES AGRICOLAS, PECUARIAS, ACUICOLAS, AGROINDUSTRIALES Y DEL SECTOR RURAL EN CONJUNTO.	LOS APOYOS DE OTORGAN CONFORME A LOS SIGUIENTES PORCENTAJES POR ESTRATO DE POBLACION: ALTA Y MUY ALTA MARGINACION, MEDIA MARGINACION Y MUY BAJA MARGINACION Y EL NIVEL DE ACTIVOS PRODUCTIVOS CON QUE CUENTA.	VENTANILLA DEL 24 DE MARZO AL 31 DE MAYO REQUISITOS CREDENCIAL DE ELECTOR, CUR, SOLICITUD ANEXO 3 Y 3A ANEXO 4 . SI EL PROYECTO ES MENOR DE \$ 100,000.00 . SI ES MAYOR DE -\$ 100,000.00 PROYECTO COMPLETO	RIVERAS DEL RIO ATOYAC # 38 A TELEFONO 01 951 514 76 43 Y 01 951 501 10 13. Y EL LOS DDR DE CADA DISTRITO.
SAGARPA PROGRAMA SOPORTE	APOYAR LA GENERACION DE BIENES PUBLICOS EN EL SECTOR AGROPECUARIO, PESQUERO, ACUICOLA Y RURAL TALES COMO LA FORMACION DE INVESTIGACION, LA TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA SANIDAD DESARROLLO DE MERCADOS Y CAPACIDADES.	PERSONAS FISICAS O MORALES DE MANERA INDIVIDUAL O COLECTIVA.	INVESTIGACION VALIDACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA, PROYECTOS ESTRATEGICOS, PROGRAMAS INTEGRALES DE CAPACITACION Y ASISTENCIA TECNICA.	SOLICITUD EN EL MISMO FORMATO ANEXO 3 Y 3 A, PROGRAMA DE TRABAJO, CONCESIONES O PERMISOS VIGENTES/APLICABLES, ACTA DE ASAMBLEA CONSTITUTIVA.	RIVERAS DEL RIO ATOYAC # 38 A TELEFONO 01 951 514 76 43 Y 01 951 501 10 13. Y EL LOS DDR DE CADA DISTRITO

2.3 RELACION ENTRE ACTORES

La familia es la célula básica de la sociedad. Mantener la unión de la familia, tanto en lo material como en lo espiritual, condiciona la construcción de un sistema de valores, reglas y sanciones que definen las relaciones dentro y fuera de la misma.

Los hombres colaboran en las actividades agropecuarias construcción de viviendas, dichas actividades se realizan por épocas, se pueden emplearse eventualmente en trabajos particulares de la misma comunidad. Las mujeres concentran sus actividades en el hogar, el cuidado de especies menores de animales.

Las organizaciones sociales internas se relacionan entre sí, para la realización de sus funciones apoyándose unas de otras, todas las organizaciones están en contacto con el H. Ayuntamiento ya que esta es la autoridad máxima dentro del Municipio y en ocasiones es quien puede aportar recursos a estas organizaciones para la realización de diversas actividades. La mayoría de las organizaciones sociales internas gestionan recursos ante entidades gubernamentales estatales y federales.

2.4 TENDENCIAS DE DESARROLLO DE LAS ORGANIZACIONES

Dentro de las principales alternativas de desarrollo de las organizaciones de municipio es que faltan líderes que tengan visión de crecer y más que nada que tengan la capacidad de integrarse para la gestión u organización comunitaria en el desempeño de los diferentes trabajos realizados en las organizaciones sociales.

2.5 EXPRESIONES DE LIDERZGO

Los líderes de la comunidad son reconocidos por la máxima Autoridad la Asamblea General, la cual los designa en cargos que competen a la Administración Municipal, como en cargos de Presidente Municipal, Sindico Municipal, Regidores y Representante de Bienes Comunales.

2.6 TENENCIA DE LA TIERRA.

Las tierras que se poseen son de régimen comunal y propiedad privada, en la cual la comunidad fue beneficiada mediante resolución presidencial de fecha 25 de julio de 1951. Este municipio ya se inscribió en el PROCEDE, realizándose la delimitación, destino y asignación de tierra.

2.7 INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS BASICA

Infraestructura que cuenta la cabecera municipal y lo usan todos los pobladores en el municipio

CUADRO 3. INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS BÁSICA

RECURSO (CON QUE CUENTA)	DONDE SE ENCUENTRA	QUIENES LO USAN	A CUANTOS BENEFICIA	PARA QUE LO USAN	ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRA	PORQUE SE ENCUENTRA ASI	RESPONSIBLE
PREESCOLAR	CENTRO	NIÑOS DE 3 A 6 AÑOS.	18 NIÑOS	DESARROLLO DE HABILIDADES Y APRENDIZAJE	REGULAR	FALTA DE RECURSOS.	COMITÉ DE FAMILIA, AUTORIDADES, PROFESORES
PRIMARIA	CENTRO	NIÑOS DE 6-12 AÑOS	30 NIÑOS	APRENDIZAJE	REGULAR	FALTA DE RECURSO	PROFESORES, COMITE, AUTORIDAD MUNICIPAL
SECUNDARIA	CENTRO	JOVENES	39 ALUMNOS	APRENDIZAJE	REGULAR	FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS.	PROFESORES, COMITE, AUTORIDAD MUNICIPAL
IEBO	LIMITES CON SAN MIGUEL	JOVENES	50 ALIMNOS	APRENDIZAJE	BIEN	FALTA DE INFRAESTRUCTURA, INTERNET, REFORMA EDUCATIVA.	PROFESORES, COMITE, AUTORIDAD MUNICIPAL
UNIDAD MEDICA RURAL		TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO	576 habitantes	ATENCION DE ENFERMOS, MUJERES EMBARAZADAS Y REVISION PERIODICA DE NIÑOS.	REGULAR	FALTA DE RECURSOS, FALTAN MEDICAMENTOS, AMBULANCIA, AMPLIACION DE LA CLINICA,	COMITÉ, ENFERMERAS, AUTORIDAD MUNICIPAL
ELECTRIFICACION		TODA LA COMUNIDAD	A UN 97%	PARA USO DOMESTICO Y COMERCIAL	REGULAR FALTA DE MANTENIMIENTO	FALTA DE INTERES DE LA CFE.	CFE. AUTORIDAD MUNICIPAL.
AGUA POTABLE		TODA LA COMUNIDAD	175 casas	CONSUMO HUMANO Y USO DOMES.	REGULAR	FALTA DE RECURSOS	COMITÉ DE AGUA AUTORIDAD MUNICIPAL

FUENTE: CMDRS

En resumen esta comunidad cuenta con diversos servicios como son los de: primaria secundaria, bachillerato, unidad médica rural, electrificación total, servicio de agua potable todos estos juegan un papel muy importante para la vida de los habitantes así como de su superación integral e intelectual, no conforme con estos se sigue realizando trabajos necesarios para gestionar algunos otros programas más que pudieran coadyuvar en su vida misma.

CAPITULO III. EJE HUMANO

3.1 ANTECEDENTES HISTORICOS.

La comunidad de San Juan Achiutla, perteneciente al municipio del mismo nombre, su nombre mixteco del cual significa ACHIUTLA, ACHIOZTLAN, “lugar de cueva muy frecuentada” etimológicamente, proviene de ACHICO “frecuentemente a menudo” HOSTIL “cueva” TLAN “lugar de” que puede significar lugar de caminos donde gotea el agua, y etimológicamente ACHIUTLA en náhuatl significa ACHIOTL “achiote” y TLA “lugar abundante” que puede significar “lugar donde abundan los achiotes”, en el primer caso puede explicar que existía una cueva donde adoraban a una divinidad Mixteca antigua.

Con lo que respecta al nombre de San Juan este es debido al patrón del pueblo “SAN JUAN EVANGELISTA”

Fue un reinado de los mixtecos (San Miguel Achiutla), este reinado mando un grupo de personas a cuidar la raya donde colindaban con Teposcolula.

La resolución presidencial de este municipio fue el 17 de octubre de 1942. Pero anteriormente desde 1910 ya existía la iglesia que actualmente está.

En 1929 se construyo una escuela municipal donde el maestro era Rutilio Ruiz Hernández. En 1938 se funda la primera campana por medio del C. José Picazo y el presidente municipal. En 1947 se construyo el palacio municipal siendo presidente el Sr. Teodoro José. En 1954 se introdujo el 1er. Teléfono rural y actualmente ya no presta servicio. Se destaco el finado Rutilo Ruiz Hernández ya que en el año 1957-1958 gestiono para abrir el camino carretero, San Felipe Ixtapa al centro del municipio, también motivaba a los jóvenes para que se fueran a la capital (Oaxaca) a estudiar.

En 1961 se realizo la introducción del agua potable y se construye la primera caja de agua en el paraje el calvario estando de presidente municipal el Sr. Desiderio López José. En 1975 se construyó la segunda caja de almacenamiento de agua potable en el paraje el Jazmín. En 1978 se construye la tercera caja de agua potable en el paraje el Moral. En 1991 se construye la cuarta caja de agua potable se encuentra en el barrio el San Pedro. En 1995 se construye la quinta caja de agua potable en el paraje el ocote.

En 1970 se realizó la introducción de la luz eléctrica y se tomó de San Felipe Ixtapa de San José. En 1971 se construyó la presa Las Lajas para riego, que se encuentra sobre el río Los Sabinos, la cual actualmente es utilizada para riego agrícola.

En 1979 se construyó la clínica rural siendo presidente el Sr. Juan Santos.

En 1980 se gestiona la escuela secundaria federal que lleva por nombre "Ing. Alfonso Martínez Berges". En 1984 se instala la primera caseta telefónica Telmex en el municipio estando de presidente municipal el C. Salustio Martínez y síndico el C. Juan Trujillo Domínguez. En 1988 -1989 se reconstruyen 3 bóvedas del templo siendo presidente el Prof. Rigoberto Reyes López y síndico municipal el C. Lucio López Martínez.

En 1996-1998 se realizó la construcción de un canal de riego y el revestimiento de otro de 8km, 2 bordos y 4 ollas de almacenamiento de agua siendo presidente el Prof. Juan Pablo López y síndico municipal el Sr. Héctor Bautista.

En el 2002-2004 se fundó el IEBO antes TEBAO en los límites de San Juan Achiutla con San Miguel Achiutla siendo presidente el Prof. Otilio López.

3.2 POBLACION

En el censo del año 2005 según INEGI hay un total de 401 habitantes, de los cuales 195 son hombres y 206 son mujeres.

Cuadro 4. ÍNDICE DE POBLACIÓN.

Año	Hombres	Mujeres	Total
1980	-----	-----	1021
1990	314	342	656
1995	219	236	455
2000	253	278	531
2005	195	206	401

3.2.1 ÍNDICES DE NATALIDAD.

El número de nacimientos es proporcional al número de defunciones, por lo que el incremento de la población es poco menos del 1%, esto se debe también a que la mayoría

de mujeres en edad fértil han aceptado algún método anticonceptivo del programa de planificación familiar en la población.

3.3 PATRON Y EFECTOS DE MIGRACIÓN

Esta se tiende a generarse y perpetuarse en espacios rurales de escaso desarrollo como es el caso de esta comunidad, en la que incide la falta de oportunidades de empleo, las formas de explotación agrícola; es sin duda una migración vigorosa y constante en virtud de que radica en las condiciones del campo, que obliga a los campesinos a emigrar a los E.U. y diferentes puntos del país, algunos van en lapsos de 7 meses- 1año, o en ocasiones salen definitivamente y después mandan por sus familias, en otros existen personas que se van por lapsos de 5 años y mas y solo envían dinero para su familia convirtiéndose en generosas aportaciones de remesas en dólares, que con trabajo y esfuerzo hacen llegar a su comunidad.

3.4 TELECOMUNICACIONES

El municipio cuenta con una línea TELMEX, en 2 casetas telefónicas al servicio de toda la población y en un 5% de la población cuenta con servicio de teléfono telcel, esto no es suficiente para abastecer la demanda de los habitantes del Municipio, ya que en ocasiones por las inclemencias del tiempo estas tienden a interrumpirse. También el municipio cuenta con una antena repetidora de canales que presenta servicio a la población pero este es deficiente ya que solo se ven 2 canales, pero un 6% de la población cuenta con el servicio de internet donde tienen acceso a más de 20 canales nacionales e internacionales.

Se cuenta con servicio postal mexicano, a través del Municipio, ya que este se tiene que dirigir a la cabecera Distrital Tlaxiaco, a recibir la correspondencia cada semana.

Con lo que respecta a internet no se cuenta con este servicio, aunque es de suma importancia porque los alumnos de secundaria y bachillerato no pueden tener acceso a información reciente e importante, aunque sí hay en el municipio este servicio pero es particular y es muy caro.

3.5 VÍAS DE ACCESO.

Existen 2 vías de acceso para el municipio una carretera de terracería que se conecta con el municipio de Santa María Nduayaco y entronca con la carretera principal pavimentada San Felipe Ixtapa, la cual conduce a la capital del estado. El tránsito se hace bastante dificultoso en época de lluvias, esta ruta requiere periódicamente obras de mantenimiento lo cual supone tan sólo una solución temporal y de emergencia sin que ello mejore; pero la principal vía de acceso al municipio es a través de la carretera en pavimentación de la región del Flechador del Sol, Boca del Perro- San Juan Teíta, esta carretera actualmente se encuentra en proceso de pavimentación llevando un avance favorable de encarpetamiento asfáltico hasta el municipio de San Miguel Achiutla. Antes de llegar a San Miguel Achiutla hay una desviación que se dirige al centro de este Municipio esta carretera es de terracería.

3.6. ABASTO RURAL

Los días de plaza en el municipio nos los días miércoles, al interior del mercado municipal, donde se expenden frutas, verduras, artículos de cocina, provenientes de productores de la comunidad y de municipios vecinos como San Miguel Achiutla , Teposcolula, Yolomecalt, Santa María Nduayaco, Cuentan con una tienda comunitaria, surtida por DICONSA en la que la población compra sus productos de mayor necesidad, aunque también se cuenta con tiendas misceláneas donde la población se abastece de productos (papel, jabón, etc.); sin embargo tienen que acudir a Tlaxiaco para realizar la compra de otros productos como: ropa, zapatos, etc.

3.7 SALUD.

El estado de salud de la población es un dato inherente al desarrollo humano y que repercute en gran medida sobre el desarrollo integral del municipio. Evidentemente, una población sana y con una cobertura sanitaria eficaz y eficiente está en mejores condiciones para impulsar el desarrollo del municipio y para alcanzar un nivel de vida óptimo. En el municipio se cuenta con una clínica rural de salud atendida por 1 doctor y 2 enfermeras, los servicios no son suficientes ya que en ocasiones no hay medicamentos, cuando se enferman en fin de semana tienen que trasladarse hasta Tlaxiaco por que en el

doctor no se encuentra ya que solo trabaja entre semana. Porque los habitantes desean que exista un medico permanente y haya suficiente medicamento.

3.7.1 ÍNDICE DE MORBILIDAD.

La morbilidad indica las enfermedades más comunes entre la población y que afecta a un mayor número de personas. Las enfermedades más comunes que se presentan en la población, por grado de presencia según la clínica rural del municipio son: en un 50% las Infecciones agudas de vías respiratorias en los meses de frio (noviembre – febrero), pero los que más sufren este padecimiento son los niños menores de 5 años, en un 10% las Infecciones gastrointestinales, 20% Enfermedades crónicas degenerativas (hipertensión arterial, diabetes).

3.8 ALCOHOLISMO

El alcoholismo en el municipio no se ha podido erradicar debido a que las personas que tienen tienda no hacen caso de evitar las bebidas alcohólicas y la autoridad no ha tomado cartas en el asunto, como no cuentan con un reglamento interno municipal que norme la venta de estas bebidas, así como también la falta de voluntad y conciencia tanto de los que venden como de los que la consumen. En el municipio un 1.5 % de la población es alcohólica.

3.9 DESINTEGRACIÓN FAMILIAR

La desintegración familiar se da solo cuando los padres de familias emigran para tener un empleo mejor remunerado. Existen 63 hogares donde el jefe de familia es mujer.

Cuadro 5. ÍNDICE DE MARGINACIÓN.

INDICE DE MARGINACION	- 0.38
Grado de Marginación	Medio
Población total	401
% población analfabeta de 15 años o mas	14.07
% población sin primaria completa de 15 años o mas	47.56
% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario	2.09

% ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	5.69
% ocupantes sin agua entubada	0.76
% ocupantes en viviendas con piso de tierra	25.81
% población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	89.41
Lugar que ocupa en el contexto estatal	503
Lugar que ocupa en el contexto nacional	1520

FUENTE: INEGI 2000

Nuestro municipio está clasificado como de Media Marginación, los principales factores que determinan que nos ubiquemos en esta categoría son: la a de ingresos económicos, ya que ninguno de los habitantes del municipio recibimos más de dos salarios mínimos y la falta de servicios en su totalidad como agua potable, electricidad y drenaje.

3.10. VIVIENDA.

Según el conteo de la Unidad Medica Rural en el 2007, el municipio cuenta con 178 viviendas particulares habitadas; actualmente el 65% de las viviendas existentes son tradicionales, hechas de adobe, madera con techo de teja o lamina. En cuanto al servicio de agua potable y electricidad se considera que estos servicios están cubiertos en un 97% del total de las casas con respecto a la luz eléctrica pero en el caso de agua potable se cubren en un 95%.

Hace 8 años, mediante el Instituto de la Vivienda Oaxaqueña (IVO), se construyeron 60 casas habitacionales a un bajo precio para los habitantes de San Juan Achiutla, pero la mayoría de quienes compraron estas casas, no las habitan debido a que están muy pequeñas y además, mal construidas, puesto que el techo está muy bajo y no están niveladas, están “chuecas” y dicen que no es un lugar “cómodo” para vivir.

3.11. ÍNDICE DE DESARROLLO HUMANO

El Índice de Desarrollo Humano es un índice compuesto que mide el logro promedio de un país o región en cuanto a tres dimensiones básicas del desarrollo humano: una vida larga y saludable, los conocimientos y un nivel decente de vida.

El Índice de Desarrollo Humano contiene tres variables: la esperanza de vida al nacer, el logro educacional (alfabetización de adultos y la tasa bruta de matriculación primaria,

secundaria y terciaria combinada) y el Producto Interno Bruto (PIB) real per cápita ajustado en dólares.

El Índice de Desarrollo Humano puede tener un valor entre 0 y 1. Entre más se acerca a 1, mayor es el nivel de desarrollo humano.

El Municipio tiene un Índice de desarrollo humano de 0.6816, catalogado en un grado medio.

Cuadro 6. DATOS SOBRE INDICE DE DESARROLLO SOCIAL Y HUMANO

INDICE DE DESARROLLO SOCIAL	86.0821
INDICE DE DESARROLLO HUMANO	0.676
Tasa de mortalidad infantil	0.01
PIB per cápita en dólares ajustados	1216
Índice de sobrevivencia infantil	0.83
Índice de nivel de escolaridad	0.781
Índice de PIB per cápita	0.417
Lugar a nivel Nacional	1535

INEGI 2000

3.11.1 ÍNDICE DE ESCOLARIDAD.

Otro indicador fundamental que en este caso hace referencia a la capacidad del recurso humano del municipio es el índice de escolaridad. Según datos del INEGI 2000, este índice abarca el 14.07% de la población, con un total aproximado de 55 personas que no saben leer ni escribir o que les resulta muy difícil. Este índice está calculado basándose en la población rural de entre 15 años y más, que es el rango de edad que se considera para calcular el factor de escolaridad, ya que se estima que la población menor de 15 años aún está en posibilidad de escolarizarse.

3.11.2 EDUCACION.

La educación es un servicio básico e indispensable para el buen desarrollo de un pueblo y aún presenta deficiencias importantes.

El sistema oficial de educación que cubre a San Juan Achiutla son tres instituciones que imparte educación básica, (preescolar, primaria y secundaria), pero existe un rezago educativo en el aspecto cognoscitivo (falta de conocimientos)

Además, dentro del sistema oficial de educación se incluye un IEBO, antes TEBAO situado en límites de San Juan Achiutla y San Miguel Achiutla, donde se imparten clases en jornada matutina. Actualmente el IEBO cuenta con 4 aulas (3 salones y 1 dirección), 3 profesores que imparten las clases y un total de 50 alumnos, la Escuela Secundaria General Ing. Alfonso Martínez Berges atendida por 8 profesores con un total de 39 alumnos, la Escuela Primaria Federal Francisco I. Madero cuenta con 30 alumnos y el Preescolar (Jardín de niños) cuenta con 18 niños y 1 profesora.

3.12 RELIGIÓN

La religión que predomina es la católica y en menor proporción los Testigos de Jehová y la Iglesia Evangélica resto se declara sin religión.

Aunque cada una de estas religiones tiene sus espacios, los miembros de ellas participan activamente en las formas de organización del pueblo incluyendo las festividades patronales.

3.13 VALORES

En el municipio aún se conservan y practican valores sociales de convivencia que enmarcan parte de sus usos y costumbres, que han permitido una relación armónica de la sociedad de este Municipio, Entre los que se subrayan los siguientes: la Gueza (ayuda entre ellos mismos para trabajar), Respeto a la vida, Saludo a los mayores, Respeto (familias, autoridades, instituciones, al medio ambiente, a las mayordomías), Proteger el agua; pero por otro lado también hay valores que sean ido perdiendo a través del tiempo, como: Respeto a los padres, maestros, Al trabajo, Alimento nutritivo, Respeto a la religión, a los símbolos patrios, Disciplina, orden, Respeto a la naturaleza, Falta de participación. Pero de esto se pueden observar que la pérdida de valores ha provocado que existan cambios que afecten a la familia como la Desobediencia de los hijos a los padres, la Desintegración familiar y por consecuencia el Alcoholismo, con lo que respecta a la sociedad la Desorganización, falta de respeto a los mayores, no cuidar su entorno.

3.14 NECESIDADES DE CAPACITACION

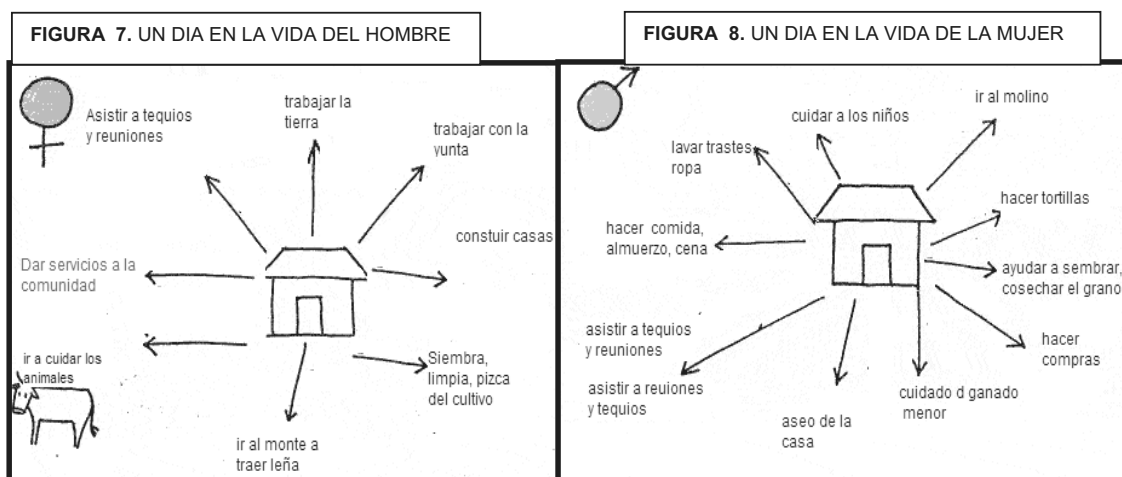
En el municipio se han identificado necesidades de capacitación en organización básicas del municipio como por ejemplo:

ORGANIZACIÓN	NECESIDAD DE CAPACITACION
H. AYUNTAMIENTO	Funciones y responsabilidades. Proceso de gestión.
PRODUCTORES AGRICOLAS	Diversificación de cultivos, combate de plagas, manejo del riego
AMAS DE CASA	Manualidades

Fuente: CMDRS

3.15 MAPA DE MOVILIDAD

En este apartado tanto hombres como mujeres, a diario realizan actividades que sustentan el su hogar, cada uno de ellos resuelve sus actividades que a continuación se enuncian:



FUENTE: CMDRS

3.16 COSTUMBRES Y TRADICIONES

Es una tradición nombrar a las autoridades municipales y comunales por Usos y Costumbres en asamblea general, una vez constituidas las personas nombradas irán a misa. El 1° de enero se hace la ceremonia de entrega-recepción, la entrega de bastones con sendos parangones y se otorgan las posesiones correspondientes. Por otra parte el municipio cuenta con una banda de viento la cual interpreta música tradicional y acompaña en las calendas y desfiles de las festividades.

3.17 FIESTAS

Las Fiestas Populares más importantes que se realizan en el municipio en honor al santo patrón del pueblo, se tienen

El 24 de junio en honor a San Juan Bautista

El 27 de diciembre San Juan Evangelista fiesta del Santo patrón, bailando con música de viento y el Guajolote para ofrecerlo al nuevo padrino de la fiesta. (VER CUADRO DE OTRAS FIESTAS EN ANEXOS).

3.18 GASTRONOMIA

La cultura gastronómica del municipio tiene diferentes actividades productivas que proporcionan los insumos principales en la cocina. Entre estas, la agricultura por la producción de maíz, frijol, trigo, La calabaza, hortalizas como tomate, cilantro rábanos, calabacitas etc. y numerosas hierbas que se consumen (quelite, verdolagas). Entre otras especies encontramos la producción de diferentes condimentos, plantas medicinales, hasta ganado (aves, cerdo, ovinos) y con esto la transformación en las principales comidas que se pueden apreciar en el municipio: Barbacoa de borrego, mole de guajolote, Tortillas hechas a mano, mole rojo en las mayordomías, tamales de mole, pipián, Atole de maíz con panela y puro, trigo, haba, pan, Tepache pulque entre otros.

CAPITULO IV. EJE INSTITUCIONAL

4.1 INFRAESTRUCTURA FISICA

El municipio cuenta con infraestructura básica para la ejecución de sus funciones Administrativas:

Cuadro 7. INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

RECURSO (CON CUENTA) QUE	QUIENES LO USAN	PARA QUE LO USAN	ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRA	PORQUE SE ENCUENTRA ASI	RESPONSIBLE
PALACIO MUNICIPAL DE LA CABECERA MUNICIPAL	LA AUTORIDAD	DESEMPEÑO DE SUS FUNCIONES	REGULAR	FALTA DE RECURSO PARA MANTENIMIENTO	AUTORIDAD Y COMUNIDAD
TIENDA COMUNITARIA	TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO	ADQUISICIÓN DE PRODUCTOS DE LA CANASTA BÁSICA A PRECIOS MÁS CÓMODO.	REGULAR	POR FALTA DE RECURSO.	AUTORIDAD MUNICIPAL ENCARGADO DE LA TIENDA.
PARQUE MUNICIPAL	ANTES LO USABAN LOS MUSICOS	NINGUNO	MALAS	FALTA DE RECURSO, NO HAY MANTENIMIENTO	AUTORIDAD MUNICIPAL.
PANTEON MUNICIPAL	TODA LA COMUNIDAD	PARA EL SEPELIO DE LOS DIFUNTOS DE LA COMUNIDAD.	REGULAR	FALTA MENTENIMIENTO	COMUNIDAD EN GENERAL Y AUTORIDAD MUNICIPAL
AUDITORIO MUNICIPAL	TODA LA COMUNIDAD	EVENTOS CIVICOS, DEPORTIVOS, CULTURALES Y SOCIALES.	REGULAR FALTAN BARDAS	FALTA DE RECURSOS	AUTORIDAD MUNICIPAL.
MERCADO MUNICIPAL	TODA LA COMUNIDAD	PARA QUE LOS COMERCIANTES Y PRODUCTORES COMERCIALICEN SUS PRODUCTOS.	REGULAR	FALTA DE RECURSOS	AUTORIDAD MUNICIPAL

FUENTE: H. Ayuntamiento

La infraestructura con la que cuenta el municipio es de gran importancia, ya que este debe de estar en buenas condiciones para que los servicios puedan prestarse los necesarios y buenos.

4.2 MAQUINARIA Y EQUIPO

El municipio cuenta con maquinaria y equipo que brindan servicios a los habitantes y que les ayuda a ellos a desempeñar sus funciones en el área del territorio municipal.

CUADRO 8 MAQUINARIA Y EQUIPO QUE CUENTA EL MUNICIPIO

RECURSO CON QUE CUENTA	ESTADO	USO
Una Computadora	Esta en condición regular	Para elaborar documentos de este municipio.
Una Impresora	Descompuesta	Ninguno
Equipo de sonido	Bueno	Necesario para llamados a la población.
Una Camioneta Chevrolet 3 toneladas	Bueno	Para carga y descarga de materiales industrializados y de utilidad municipal
Una Nissan doble cabina	Bueno	Para transporte oficial del ayuntamiento
Una Nissan estaquita	Regular	Uso necesario para trasportar carga ligera municipal.
una Antena repetidora de T.V.	Buena	Trasmisión de 2 canales
2 Maquinas de Escribir manuales	Bueno	Para elaborar documentos para el mismo municipio.
7 Escritorios	Bueno	Para el uso de cada Regidor, Secretario, Tesorero y Presidente Municipal.
Un archivero para Documentos del Secretario Municipal.	Regular	Para guardar documentos como actas de nacimiento, defunción, etc.
Un tractor masser Fergensun Un tractor Ford	Regular	Para trabajos agrícolas

La maquinaria y equipo con la que cuenta el municipio, le permite realizar mejor sus funciones administrativas y operativas, aunque en realidad se tienen muchas deficiencias. Dentro del cabildo el único que sabe manejar la computadora es el secretario ya que los demás integrantes desconocen el manejo de este equipo.

4.3. ORGANIZACIÓN MUNICIPAL.

El municipio se rige bajo un sistema de usos y costumbres, la elección de sus autoridades municipales se hace mediante una asamblea general comunitaria, siendo esta la máxima autoridad, quien es encargada de elegir a sus autoridades.

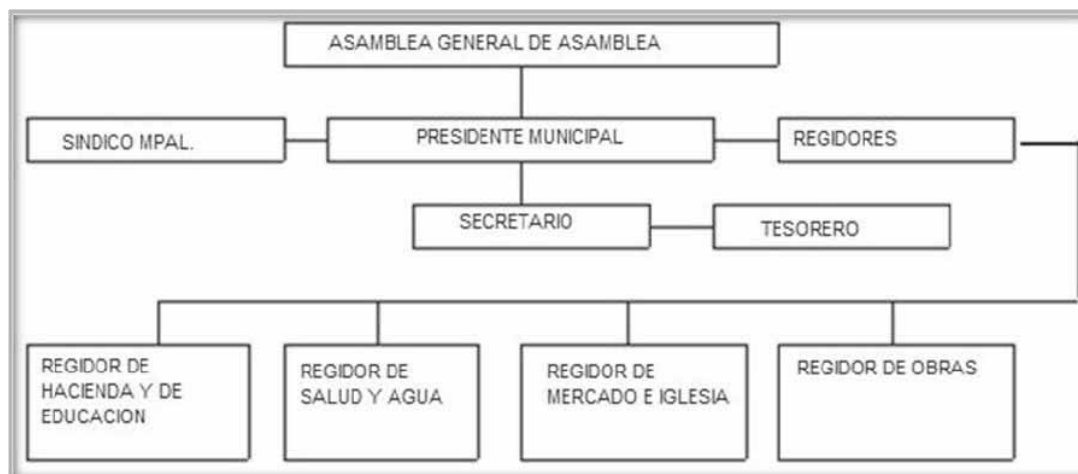
El H. Ayuntamiento, es la instancia que atiende y representa a sus ciudadanos, que resuelve los problemas de la comunidad, organiza, gestiona y promueve programas, proyectos y acciones para el bienestar social, económico, político, educativo y cultural de sus habitantes, con la participación de hombres y mujeres; Informa a sus ciudadanos

sobre la aplicación de los recursos, quienes a través de sus asambleas comunitarias, evalúan los logros alcanzados.

4.4 ESTRUCTURA Y CARACTERISTICAS DEL GOBIERNO MUNICIPAL

El gobierno Municipal se elige por el Sistema de Usos y Costumbres. formando ternas y participando todos los ciudadanos, son electas por mayoría de votos y se nombran a personas que gozan de un amplio respeto y prestigio en la comunidad para cumplir con cargos en el Ayuntamiento por un periodo de 3 años, quedando integrado como lo indica el organigrama:

FIGURA 9 ORGANIGRAMA DEL H. AYUNTAMIENTO.



CADA REGIDOR Y PRESIDENTE CUENTAN CON UN SUPLENTE.

Cuadro 9 De delimitación de funciones del H. Ayuntamiento.

CARGO	FUNCIÓN
Presidente Municipal	Es el representante del municipio, realiza funciones de carácter administrativo, se dedica hacer gestorías en dependencias de gobierno tanto federal como estatal.
Síndico	Es auxiliar del Ministerio Público, su función es la impartición de justicia, resguardando el orden público y vigilancia.
Regidor de Hacienda	En coordinación con el tesorero municipal, vigilan los ingresos y egresos del municipio
Regidor de Obras Públicas	Desarrolla e implementa obras de desarrollo urbano (pavimentación, banquetas, drenaje, redes de agua), así como habilitación de infraestructura agraria.

Regidor de Educación	Recorre y vigila las instituciones educativas da orientaciones en las escuelas relacionados con los temas de puntualidad, asistencia y resuelve los problemas que se susciten en las escuelas.
Regidor de Salud	Se encarga de vigilar que se hagan campañas de salud en coordinación con la clínica y con los comités de salud

FUENTE: Autoridades Municipales del mismo municipio

4.5 PROFESIONALIZACIÓN ADMINISTRATIVA DEL AYUNTAMIENTO

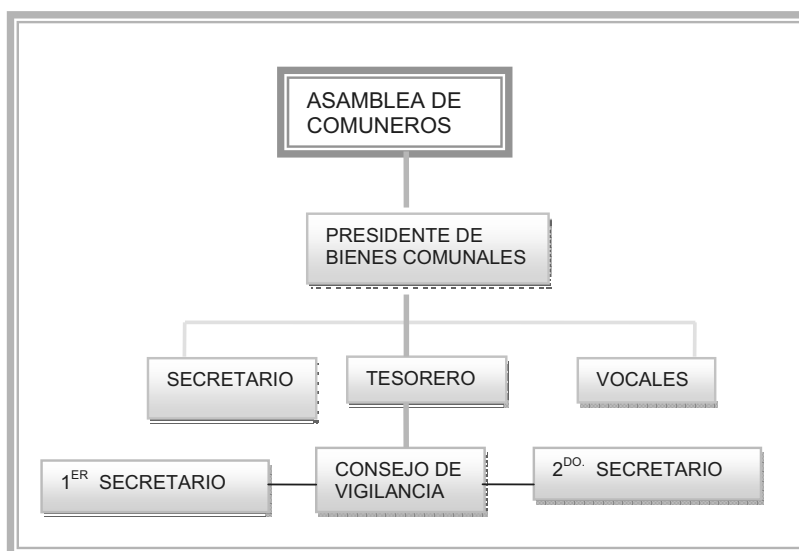
Mediante la entrevista que se realizo con a cada uno de los integrantes del ayuntamiento municipal, observa que todos son de sexo masculino, la edad varía desde 23-62 años, todos son nativos del municipio y por ende mixtecos; de la misma forma la escolaridad es muy variada; se encuentra un profesionista, uno de carrera no terminada, 2 tienen Educación Secundaria y 4 miembros tienen educación primaria, los integrantes del cabildo municipal tienen experiencia en el desempeño y ejerció de sus cargos a pesar del nivel de estudios que tienen.

4.6 AUTORIDADES AGRARIAS.

Estos representantes son nombrados cada 3 años por los comuneros. Contamos con un Presidente de Bienes comunales, secretario y tesorero.

Presidente del Consejo de Vigilancia y dos secretarios.

FIGURA10 ORGANIGRAMA DE BIENES COMUNALES



FUENTE: CMDRS

El Comisariado de Bienes Comunales tiene a bien velar por el uso sustentable, cuidado y rescate de los recursos naturales del municipio, además es la autoridad competente dentro del municipio para certificar la tenencia de la tierra.

4.7 INGRESOS MUNICIPALES

INGRESOS PROPIOS: IMPUESTOS MUNICIPALES

Impuesto predial 7,000 /año

Impuesto de agua potable 12,000/año

Mercado 3,000 / año

Baños públicos 500.00

Certificaciones (constancias) 500 / año

Pero si cobran impuestos como: Impuesto predial, mercado, agua potable, baños públicos, certificaciones (constancias)

EGRESOS

Gastos presupuestales RAMO 28 e ingresos propios

Gastos corrientes \$ 626,221.90

Servicios personales (viáticos, dietas, etc.), materiales, suministros y servicios generales (luz, etc.)

Gastos de inversión \$ 115,000.00

Bienes Muebles e Inmuebles, Obras Publicas, proyectos productivos.

Gastos Presupuestales

RAMO 28

Participaciones e incentivos federales

Fondo mpal de participaciones \$ 471,578.00 / año

Fondo de Fomento Mpal. \$ 237,086.04 / año

Fondo Municipal de compensaciones \$ 4,180.30

Fondo Mpal. Para el impuesto a la

Venta final para la gasolina y diesel \$ 2,365.78/año

TOTAL \$ 715,220.90

8.6.2 LEY DE PRESUPUESTO DE INGRESO PROPIO AL AÑO

TOTAL. \$ 26,000.00

INGRESO TOTAL \$ 1,268,712.90

RAMO 33 FONDO 3

Obras Publicas \$	400,561.00
Fondo 4	
Obras Públicas \$	126,930.00
Materiales y suministros	\$ 107,000.00
Servicio general	\$ 368,021.90
Bienes muebles e Inmuebles	\$ 70,000.00
Obra pública	\$ 25,000.00
TOTAL	\$ 570,021.90

4.8 REGLAMENTACION MUNICIPAL.

Según el municipio, este se rige solo por usos y costumbres (acuerdos tomados en asamblea general por los pobladores del Municipio), ya que hasta el momento no existe el reglamento de bando de policía y buen gobierno por lo que cuando se trata de aplicar multas esta se aplican según la falta que se cometa.

4.9. SEGURIDAD Y PROTECCIÓN CIVIL

El municipio cuenta con un cuerpo de policía municipal compuesto por 8 personas que tienen bajo su responsabilidad la seguridad de los habitantes y velan por el cumplimiento de los acuerdos, ordenanzas y resoluciones emitidas por el sindico municipal el cual es auxiliar del ministerio público ubicado en la cabecera distrital, así como también apoyan en las diferentes encomiendas que le encargue este ayuntamiento.

Se cuenta con un comité de protección civil conformado por 8 personas que se encargan de vigilar y estar pendiente para el apoyo a la población en caso de siniestros (incendios forestales, casas, terremotos, etc.) el problema al que se enfrentan es la falta de equipo necesario para acudir al socorro de la población.

4.10 PRESTACION DE SERVICIOS Y SU CALIDAD

El Municipio en razón al grado de desarrollo en que se encuentra y a las gestiones realizadas por las Autoridades Municipales, tiene la capacidad de brindar a los ciudadanos los siguientes servicios públicos:

- ❖ Mediante la Asamblea comunitaria, se informa a la población sobre el uso de los recursos presupuestales y la comunidad participa en la toma de decisiones.
- ❖ El Ayuntamiento se apoya para el desempeño de sus actividades de un equipo de cómputo; contamos en el municipio con un cuerpo de policía, integrado por 8 elementos y un cuerpo de Protección Civil; con sus deficiencias, no están equipados.
- ❖ Cuentan con energía eléctrica, la cual cubre un 97% de la población; carretera que conduce a la cabecera municipal, están en malas condiciones.
- ❖ La práctica agrícola es lo que más trabajan, por lo que se cuenta con 2 tractores que son rentados a los productores para realizar sus trabajos.
- ❖ La red de agua entubada se distribuye a cargo de la autoridad municipal mediante de un comité que se encarga de mantener el servicio en mejores condiciones, para el mantenimiento de dicha red de agua entubada se organizan tequios con ciudadanos.
- ❖ En lo que refiere a la iglesia se le da mantenimiento, al igual que el panteón municipal, se desarrollan prácticas de mantenimiento con inversión municipal y mano de obra de los ciudadanos.
- ❖ Secretaria (Registro Civil) el secretario municipal se encarga de brindar apoyo referente a certificaciones de nacimientos y defunciones, constancias de origen y vecindad, asentamiento de hijos, etc.

4.11 TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACION PÚBLICA

La comprobación de los gastos Municipales se presenta ante la contaduría mayor de hacienda del estado.

En cuanto a la entrega de cuentas al Municipio, se realiza a través de un informe anual, mediante una asamblea comunitaria, se informa a la población sobre el uso de los recursos presupuestales montos y objetivos de los mismos; por otra parte la representación de los ciudadanos; comités educativos, de agua potable, etc. se integran en el consejo municipal, quien a su vez se encarga de priorizar los principales problemas a atender con dichos recursos.

4.12 FORTALECIMIENTO A LA PARTICIPACION CIUDADANA Y LA CONTRALORIA SOCIAL.

Para la oportunidad de participación ciudadana, una herramienta fundamental en el diagnóstico de los problemas reales y con más necesidades, existen cargos de representación ciudadana; como son representantes municipales, de organizaciones ejidales, educativas, salud, entre otras; las cuales forman el consejo municipal de desarrollo rural sustentable.

El cual en conjunto de las autoridades municipales, asesor municipal y un contralor social son los que se encargan de vigilar y son responsables que las obras y acciones se ejecuten en tiempo y forma según sean planeadas.

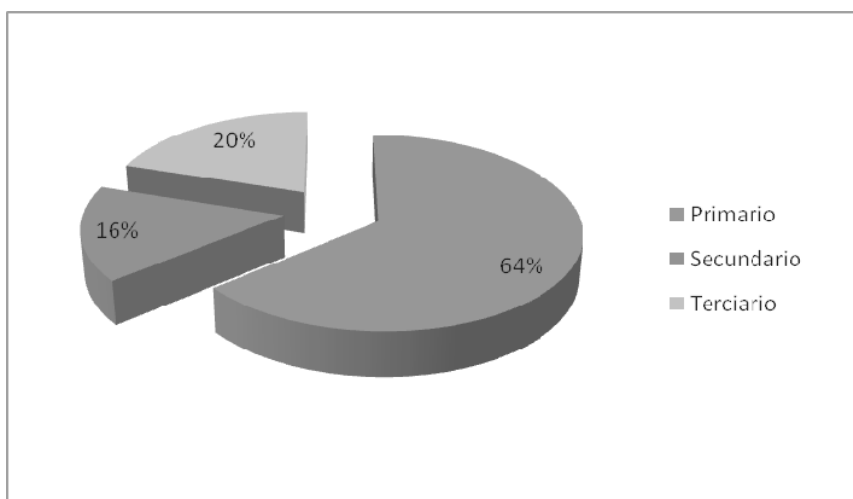
Tanto el H. Ayuntamiento y CMDRS, Ambos toman parte de la responsabilidad de la misión y la visión para lograr el desarrollo rural sustentable de la comunidad.

CAPITULO V. EJE ECONOMICO.

5.1 PEA

La población económicamente activa en el municipio de San Juan Achiutla es 172 personas de la población total 401 según INEGI 2005.

GRAFICA 1 % DE LA POBLACION SEGÚN LAS ACTIVIDADES QUE REALIZAN.



FUENTE: INEGI 2005

Según la grafica tenemos que en el municipio el 64% de la población se inclina por el sector primario se dedican a la agricultura, ganadería. En el sector secundario el 16% a la construcción, etc. Y por último en el sector terciario el 20% comercio, comunicaciones, servicios, transportes.

5.2 ACTIVIDADES ECONOMICAS.

5.2.1 SECTOR PRIMARIO

a) AGRICULTURA

En el municipio de San Juan Achiutla se siembran cultivos de ciclo corto como son el maíz, el frijol, el trigo básicamente y en algunos casos las hortalizas; los cultivos de ciclo corto se producen en temporal en la estación primavera – verano; estos cultivos se siembran para consumo de sus familias. Otros cultivos que existen en el municipio son

los cultivos perennes como son: el aguacate, la granada, la naranja, níspero, entre otros. Por otra parte existen personas que siembran forrajes para su ganado como: la alfalfa, avena, cebada, etc.

b) GANADERIA

En el municipio los habitantes cuentan con ganado como son: borregos, chivos, burros, caballo, toros; animales de traspatio: pollos, guajolotes, puercos, entre otros. Estos animales normalmente se ocupan para autoconsumo ya que la verdad cuando se venden su precio es muy bajo por lo que la población no cría casi el ganado,

5.2.2 SECTOR SECUNDARIO:

En el municipio no existen fábricas transformadoras de productos agrícolas ni otro tipo de industria que ayude al auge económico del municipio. Los habitantes que se dedican a la construcción (casas) entre maestros y chalanos se tienen que son 14 personas. Por otra parte existen en el municipio 2 talleres de carpintería o pequeñas fábricas familiares de muebles; también se cuenta con una tortillería en el municipio.

5.2.3 SECTOR TERCIARIO

En nuestro municipio también se pueden encontrar tiendas misceláneas (10) donde venden productos básicos como por ejemplo. Azúcar, huevos, papel refrescos, aceite, pan, jabón, entre otros, ya que también de esta manera se obtienen ingresos para la familia. Por otra parte también existen 2 casetas telefónicas, en donde la comunidad realiza o recibe sus llamadas, también hay personas (15) que se dedican al transporte (taxistas) de donde obtienen ingresos para sus familias.

5.3 MIGRACION

Otra de las fuentes de ingresos más importantes para la actividad económica del municipio son las remesas monetarias que regularmente envían los emigrantes, principalmente desde los Estados Unidos y Estados de la República a sus respectivas familias. Aunque sobre esta entrada de capital no hay cifras exactas, pero si podemos afirmar, en base a datos empíricos, que se trata de un monto bastante relevante que genera un importante movimiento económico en el municipio.

5.4 ANÁLISIS DE LAS ACTIVIDADES ECONÓMICAS

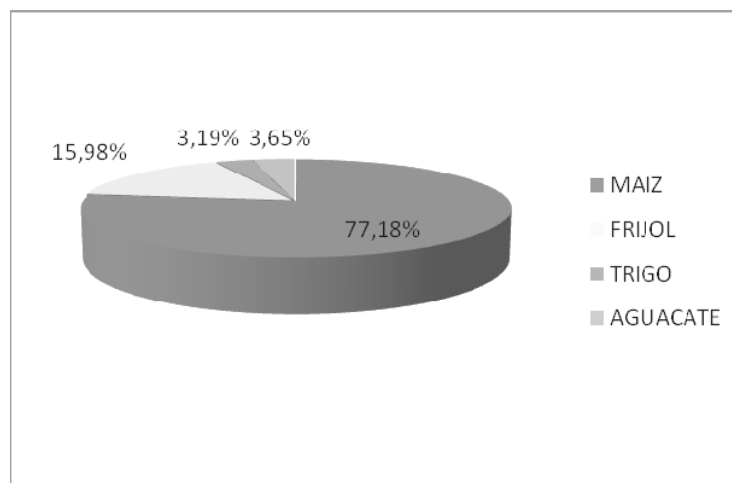
Los habitantes de San Juan Achiutla en su mayoría se dedican a la agricultura, pero actualmente no resultan una alternativa viable ni en lo productivo, ni en lo ambiental; las prácticas de manejo que pueden influenciar el rendimiento de los cultivos de temporal incluyen: la preparación de la tierra, la fecha y la baja densidad de siembra, la dosis de fertilizantes usadas y aplicadas, desconocimiento en las medidas de control de malezas, insectos, roedores, y enfermedades de las plantas. Su práctica se rige por el cultivo de maíz criollo asociado con frijol, calabaza, haba; que se producen de manera que satisfaga las necesidades de autoconsumo.

CUADRO 10. ESPECIFICACIONES DE LA AGRICULTURA EN EL MUNICIPIO

CULTIVO	SUPERFICIE SEMBRADA (ha)	PRODUCCIÓN (TON)	RENDIMIENTO (TON/HA)	NÚM. PRODUCTORES	PORCENTAJE DEL ÁREA CULTIVADA
Maíz (grano)	169	163.2	0.97	65	77.18%
Frijol	35	16.8	0.48	20	15.98%
Trigo	7	3.08	0.44	9	3.19%
Aguacate	8	16	2	15	3.65%
TOTAL	219 HA.				

FUENTE: OEIDRUS 2005 Y CMDRS 2008

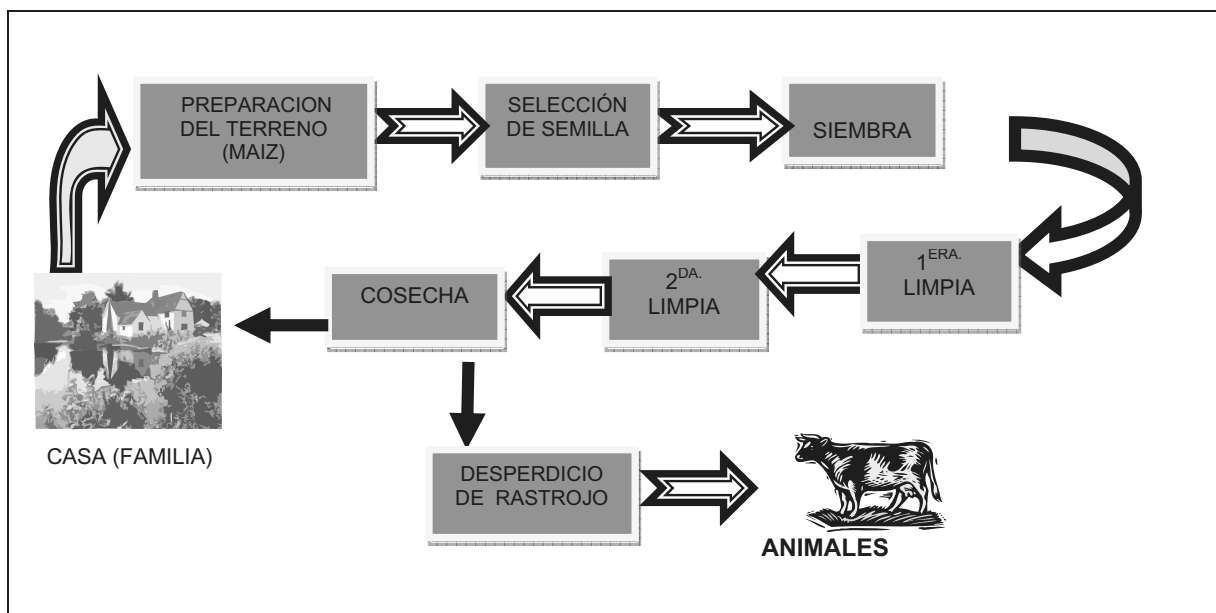
Grafica 2. SISTEMAS DE PRODUCCION PRINCIPAL



son 4 los productos característicos; maíz, frijol, trigo y aguacate, sin embargo los cultivos que más destacan son por superficie sembrada son: el maíz con un 77.18%, el frijol con un 15.98%, mientras que el aguacate y trigo 3.65% y 3.19% respectivamente. Los habitantes siembran estos cultivos para autoconsumo ya que por muchas cuestiones a ellos no les alcanza para la venta. El aguacate es uno de los cultivos que se produce es una escala menor pero cada año le sacan 2 ton/ha pero ellos solo lo venden por kilo, etc., por lo regular no sacan a vender este producto ya que los costos del transporte son muy elevados; las variedades que se tienen son: Hass, fuerte y súper negro.

Por otra parte existen frutas de la región como: granada, limón, níspero, lima, naranja, entre otros, que cuando es su temporada los habitantes venden las frutas, y adquieren ingresos para sus familias, el aguacate es el cultivo que les genera un poco más ingresos que los otros cultivos.

FIGURA. 11 DIAGRAMA DEL PROCESOS DE PRODUCCION



Fuente: elaboración asesor mpal. Según la opinión del CMDRS

CUADRO 11. COSTO DE PRODUCCION DE MAIZ 1 HA.

QUE HAGO	COMO LO HAGO	QUE UTILIZO	DONDE OBTENGO	CUANTO ME CUESTA
PREPARACION DEL TERRENO. BARBECHO	C/ YUNTA	ARADO ANIMALES	RENTA.	\$ 350.00 X 4 DIAS= \$1,400.00
RASTRA.	YUNTA	ARADO ANIMALES	RENTA	\$ 350.00 X 3 DIAS= \$1,050.0
4.- ZURCADO y SIEMBRA.	YUNTA	MANO DE OBRA, 6 BULTOS FERTILIZANTE.	RENTA.	\$ 350.00 X 4 DIAS= \$1,400.00 COMIDA \$600 TOTAL \$2000.00
LIMPIA. (FERTILIZANTE).	YUNTA	MANO DE OBRA, ANIMALES	RENTA	\$ 350.00/DIA (4 DIAS)= \$1,400 + \$1200 FERTI. \$2,600.00
6.- CAJON (APORKE).	YUNTA MANO DE OBRA	MANO DE OBRA, ANIMALES	RENTA.	\$ 350.00 X 3 DIAS= \$1, 050,00 COM. \$600.00 TOTAL= \$1,650.00
CORTE DE HIERBA.	MANO DE OBRA	MACHETE, OZ	RENTA, MANO DEOBRA	COMIDA 300, M.O. 600= \$900.00
COSECHA Y DESGRANE.	MANO DE OBRA ENCOSTALADO	MANO DE OBRA. TENATE, COSTALES RENTA DE MAQUINARIA	EFFECTIVO	M.O.\$2,000.00 COMIDA \$1000 TOTAL= \$3,000.00

Fuente: CMDRS

Según la información proporcionada por los informantes claves del municipio ellos gastan \$15,200.00 (aproximado) para sembrar una hectárea de maíz, les produce de 1 a 0.97 toneladas /hectárea aproximadamente y ellos gastan alrededor de 3 litros diarios en una familia de 5 integrantes, esto no les alcanza ni para el autoconsumo, y en ocasiones compran maíz.

CUADRO 12. FECHAS EN QUE SE REALIZAN LAS ACTIVIDADES DE SIEMBRA

ACTIVIDADES	ENERO	FEB	MAR	ABRIL	MAY	JUN	JUL.	AGOST	SEPT.	OCT	NOV.	DIC
BARBECHO											X	
2º BARBECHO		X										
RAYAR				X	X							
SIEMBRA				X	X							
LIMPIA					X							
CAJON O TABLEADO						X						
CORTE DE HIERVA								X				
COSECHA											X	
RASTROJO	X											X
DESGRANADO	X											

Fuente: CMDRS

Para sembrar un cultivo lo primero que tenemos que hacer es prepara el terreno:

Barbecho: el primer barbecho se realiza en el mes de noviembre, esto se hace para voltear la tierra y no esté dura al momento de sembrar, por lo regular siempre se renta la yunta ya que la mayoría de las personas no cuentan con una propia y se paga \$ 350.00 por día.

2do. Barbecho: Se realiza en el mes de febrero para que la tierra se ventile y salgan las plagas (huevecillos) y se mueran, también se realiza para romper los terrones grandes que están en el terreno para que al momento de sembrar no esté muy duro.

Surcado y siembra: Esta actividad se realiza según dependiendo las aguas aunque algunas personas empiezan a sembrar en los meses de marzo o abril.

1er. Limpia: se realiza al mes o mes y medio según su tamaño y a la vez se fertiliza.

Cajón o tableado: esto se hace según las posibilidades de los productores, también según el crecimiento de la planta.

Deshierbe: Esto se hace si la milpa tiene mucha hierba.

Pizca y cosecha: esto ya se hace al final de ciclo del maíz.

Corte del zacate o rastrojo: El rastrojo cada quien lo corta según sus posibilidades de tiempo y se lo dan a su ganado.

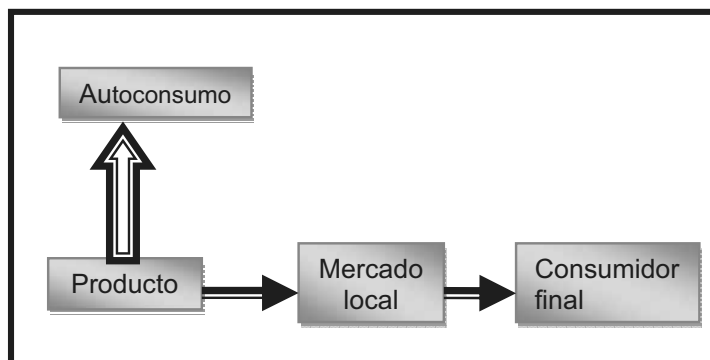
FIGURA 12. CULTIVO DE MAIZ CON BAJOS RENDIMIENTOS Y ALTOS COSTOS DE PRODUCCIÓN.



5.5 CADENA PRODUCTIVA.

En su mayoría es producción de autoconsumo y sus excedentes lo venden en el mercado local.

FIGURA. 13 DIAGRAMA CADENA PRODUCTIVA DE MAÍZ (TEMPORAL)



5.6 MERCADOS

El municipio se encuentra aproximadamente a 25 km de la carretera federal que los comunica con la Cd. de Tlaxiaco, habitantes se trasladan hasta el distrito de Tlaxiaco a realizar sus compras.

5.6.1 MERCADO DE MANO DE OBRA

En el municipio las actividades del campo se ocupan de la mano de obra, pero a veces es mal pagado o se realiza por medio de guezas.

Por otra parte también existen albañiles, carpinteros y otros pero en el municipio no hay trabajo tienen que salir fueras a ofertar su trabajo de mano de obra.

5.6.2 MERCADO DE BIENES

Existen 10 tiendas con deficiencias, pero en casos de emergencia satisfacen las necesidades de consumo, en virtud que para adquisición de materiales de construcción, ropa, calzado se trasladan a la cabecera distrital Tlaxiaco.

5.6.3 MERCADO DE SERVICIOS.

En el municipio funciona una tienda comunitaria, así como los servicios urbanísticos: agua potable, una antena repetidora de T.V., electrificación, Unidad Medica Rural, 2 casetas de teléfono, educación media básica superior, se cuenta también con servicio de taxis (11) y 2 camionetas chevrolet doble cabina, 2 bagones los cuales son los medios de transporte del municipio al distrito (Tlaxiaco) y otros puntos.

5.6.4 MERCADO DE CAPITAL

Existe en el municipio una caja de ahorro "Del Sureste" la cual brindan servicios como el pago de luz de los habitantes, reciben dinero de estados unidos, entre otros, con respecto su objetivo brindan cuentas de ahorro: infantil, adulto; por otra parte también realizan préstamos a bajas tasas de interés.

5.7 VENTAJAS COMPETITIVAS

De acuerdo a la valoración de las perspectivas y las posibilidades económicas del municipio, uno de los ámbitos que en un futuro se puede convertir en una importante

fuentes de ingresos para este municipio es la industria turística, siempre y cuando se realice una importante inversión de calidad para mejorar la infraestructura y los servicios ya que cuentan con un importante potencial de recursos naturales.

Se tienen aguas azufradas que son medicinales, una cascada, con suficiente agua como para construir un balneario. Por otro lado se tiene una mina de cantera que a flor de suelo se aprox. A 1000m³, se presume que hay más de este recurso pero no se tiene la cifra exacta, un nacimiento de arena la cual ya se llevo anteriormente al laboratorio y según datos resulto buena para la construcción; por lo que la autoridad y población visualizan a futuro una buena fuente de empleo en su municipio, solo falta una buena inversión para arrancar este proyecto.

CAPITULO VI. PROBLEMATIZACION

6.1 PROBLEMAS

1.-Cada tres años que son electas las autoridades municipales, se enfrentan al desconocimiento de funciones en sus cargos, por lo que presentan desorganización, poca participación ciudadana y resultados poco positivos en su administración, afectado a 500 habitantes de la comunidad.

1.- ARBOL DE PROBLEMAS

CAUSAS	PROBLEMAS	EFFECTOS
AUSENCIA DE UN REGLAMENTO	EFICIENCIA EN EL DESEMPEÑO DE FUNCIONES DEL H. AYUNTAMIENTO.	DESCONOCIMIENTO DE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES
NO HAY CAPACITACION ANTES DE ASUMIR SUS CARGOS		
DEFICIENTE INFRAESTRUCTURA		DEFICIENTES PRESTACIONES DE SERVICIOS A LA CIUDADANÍA
FALTA DE EQUIPO		

2.- La producción agrícola a disminuido variablemente, debido a la falta de capacitación, falta de equipo tecnológico (tractor, riego tecnificado, etc.) que tienen en los procesos de producción de los cultivos, esto se refleja en los bajos ingresos que tienen las familias que se dedican a este cultivo, por lo que el comité de riego conjuntamente con los productores están dispuestos a resolver este problema.

CAUSAS	PROBLEMAS	EFFECTOS
NO HAY DIVERSIFICACION EN CULTIVOS	BAJA PRODUCCIÓN AGRICOLA.	SUELO INFERTILES
FALTA DE ASESORÍA EN PROCESO DE PRODUCCIÓN.		BAJA PRODUCCION
FALTA DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA		PRODUCCIÓN INSUFICIENTE PARA EL AUTOCONSUMO.
DESORGANIZACION DE PRODUCTORES		
MAL ESTADO DE LA CARRETERA		ALTO COSTO EN LA VENTA DEL TRASLADO DEL PRODUCTO
FALTA DE RECURSO ECONÓMICO PARA COMPRA DE INSUMOS Y EQUIPOS.		

3.- La deficiente infraestructura en la red de agua potable en la parte norte del municipio de San Juan Achiutla, en el paraje el ocote ha provocado que las familias no tengan acceso a un servicio de necesidad básica desde hace mas de 10 años y de seguir así no habrá desarrollo en el municipio.

CAUSAS	PROBLEMAS	EFFECTOS
INFRAESTRUCTURA DEFICIENTE O NULA.	INSUFICIENCIA DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	FALTA DE AGUA EN LAS VIVIENDAS
FALTA DE RECURSOS ECONOMICOS PARA LA COMPRA DE MATERIAL		
NO EXISTE UN REGLAMENTO DEL COMITÉ DE AGUA		DESORGANIZACION DEL COMITÉ
FALTA DE CONCIERTIZACION PARA CUIDAR EL AGUA		NO HABRA AGUA EN UN FUTURO
FALTA DE CONSERVACIÓN DE LOS MANTOS FREÁTICOS Y ACUIFEROS		

6.2 MATRIZ DE PRIORIZACION DE PROBLEMAS

PROBLEMA	DESCONOCIMIENTO DE FUNCIONES DEL H.AYUNTAMIENTO	BAJA PRODUCCIÓN AGRICOLA	INSUFICIENCIA DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	frecuencia	Jerarquía
DESCONOCIMIENTO DE FUNCIONES DEL H. AYUNTAMIENTO		DESCONOCIMIENTO DE FUNCIONES DEL H.AYUNTAMIENTO	DESCONOCIMIENTO DE FUNCIONES DEL H.AYUNTAMIENTO	2	1
BAJA PRODUCCIÓN AGRICOLA	8/3		INSUFICIENCIA DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	1	3
INSUFICIENCIA DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO		11/0		0	2

LISTA DE PRIORIZACION DE PROBLEMAS

- 1.-DESCONOCIMIENTO DE FUNCIONES DEL H. AYUNTAMIENTO
- 2.- INSUFICIENCIA DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO
- 3.- BAJA PRODUCCIÓN AGRICOLA

6.3 ARBOLES DE SOLUCIONES

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
REGLAMENTO INTERNO Y ESTATUTOS	EFICIENCIA EN EL DESEMPEÑO DE LAS FUNCIONES DEL AYUNTAMIENTO.	TRANSPARENCIA EN LA ADMINISTRACIÓN
PROGRAMAS DE CAPACITACION CONSTANTES		EFICIENTE CUMPLIMIENTO DE FUNCIONES.
INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO DE CALIDAD		MEJORES SERVICIOS A LA CIUDADANIA

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA
DIVERSIFICACION PRODUCTIVA	MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION AGRICOLA CON TECNOLOGIA.	
CAPACITACION EN LOS PROCESOS DE PRODUCCION		MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION
IMPLEMENTACION DE EQUIPOS TECNOLOGICOS PARA LA PRODUCCION.		MECANIZACION DE ACTIVIDADES
ORGANIZAR A GRUPOS DE PRODUCTORES AGRÍCOLAS PARA ALCANZAR MEJORES MERCADOS DE VENTA.		MAYOR INGRESO
MEJORA DE LA INFRAESTRUCTURA CARRETERA		MENOR COSTO DEL TRANSPORTE DE LOS PRODUCTOS

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA
MEJORAMIENTO EN LA INFRAESTRUCTURA	REGULACION E INTRODUCCION DE SISTEMA DE RED DE DISTRIBUCION DE AGUA ENTUBADA	SUFICIENTE AGUA EN LAS VIVIENDAS
INVERSIÓN EN LAS PRINCIPALES REDES DE AGUA		MEJORAMIENTO EN LA RED DE AGUA POTABLE
REGLAMENTO DEL COMITÉ DE AGUA		COMITÉ DE AGUA FUERTE
CONCIENCIACION SOBRE EL CUIDADO DEL AGUA		
IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE REFORESTACION		MAYOR AGUA EN LOS MANTOS REATICOS Y ACUIFEROS

6.5 MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS

SOLUCIONES ESTRATEGICAS	RESUELVE O ATACA VARIOS PROBLEMAS ¿Cuáles?	LOS RECURSOS PARA HACERLO ESTAN BAJO NUESTRO CONTROL	ESTAMOS DE ACUERDO EN REALIZARLO ¿Quiénes?	CUANTO TIEMPO TARDAREMOS EN REALIZARLO ¿Cuántos años?	QUE RIESGOS O PELIGROS CORREMOS AL HACERLO	QUE RIESGO O PELIGRO CORREMOS AL NO HACERLO	QUIENES SE VAN A BENEFICIAR
Eficiencia en el desempeño de funciones del H. Ayuntamiento.	-ausencia de un reglamento -no hay capacitación antes de asumir sus cargos -deficiente infraestructura -falta de equipo	Si, Recurso Humano y económico	Si, Integrantes del H. Ayuntamiento	1 año.	Que se resistan a la capacitación	Administración regular, rezago municipal.	Toda la población.
Regulación e introducción de sistema de red de distribución de agua entubada.	-Infraestructura muy deficiente o nula. -Falta de recursos económicos para la compra de material -No existe un reglamento del comité de agua	No, faltan recursos económicos.	Si, Autoridad Mpal., comisionado de bienes comunales	2 años.	Mejor calidad de agua	que las familias no tengan agua,	100 beneficiarios
Mejoramiento de la producción agrícola con tecnología.	-Falta de asesoría en proceso de producción -Falta de maquinaria agrícola. -Desorganización de productores para comercializar productos -mal estado de la carretera -Falta de recurso económico para compra de insumos y equipos.	No, faltan recursos económicos, falta de asesoría	Si, Productores Comité de riego	7 años	Que no exista apoyo por parte del gobierno federal, estatal, ni municipal	Escasez de alimentos en la población Aumento de la migración y abandono de las tierras agrícolas, bajos ingresos	A 80 productores de básicos

CAPITULO VII. LÍNEAS DE DESARROLLO E IDEAS DE PROYECTO

Con la finalidad de alcanzar las metas y objetivos planteados en este documento y lograr el desarrollo deseable para nuestro municipio, hemos definido los proyectos y acciones a desarrollar.

LÍNEAS DE ACCION	PROYECTOS ESTRATEGICOS
Eficiencia en el desempeño de funciones del H. Ayuntamiento.	Impulsar la elaboración y aplicación del reglamento municipal.
	Implementar un programa de capacitación para los integrantes del H. Ayuntamiento.
	Equipar y modernizar la infraestructura municipal.
Regular e introducir un sistema de red de distribución de agua entubada.	Mejorar la infraestructura del sistema de red de agua entubada.
	Fomentar una cultura del cuidado del Agua
	Fortalecer al comité de agua
Mejoramiento de la producción agrícola con tecnología.	Implementar un programa de reforestación
	Impulsar la diversificación productiva con cultivos de mayor rentabilidad según las condiciones del municipio
	Implementar un programa de capacitación en los procesos de producción
	Impulsar la organización de grupos de productores agrícolas
	Implementar equipos tecnológicos para mejorar la producción.
Mejorar la infraestructura carretera	

CUADRO13 DE LINEA ESTRATEGICA, PROYECTO Y CAPACITACION CON OBJETIVOS Y METAS.

SOLUCIÓN O LÍNEA ESTRATEGICA	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (PROYECTOS)	METAS
Eficiencia en el desempeño de funciones del H. Ayuntamiento.	Mejorar las condiciones de administración en cuanto a las funciones específicas del H. Ayuntamiento	<p>Fomento: Impulsar la elaboración y aplicación del reglamento municipal.</p> <p>Infraestructura: Equipar y modernizar la infraestructura municipal.</p> <p>Capacitación: Implementar un programa de capacitación para los integrantes del H. Ayuntamiento.</p>	<p>Un reglamento de bando de policía y buen gobierno.</p> <p>Construcción de un palacio con 8 oficinas</p> <p>Equipar cada una de las oficinas (computadoras e impresoras)</p> <p>Programa de capacitación a las autoridades municipales para un mejor desempeño de sus funciones</p>
Regulación y rehabilitación del sistema de red de distribución de agua entubada.		<p>Fomento: Fomentar una cultura del cuidado del Agua</p> <p>Fomento: Implementar un programa de reforestación</p> <p>Organización: Fortalecer al comité de agua potable.</p> <p>Infraestructura: Mejorar la infraestructura del sistema de red de agua entubada.</p>	<p>Programa municipal de concientización del cuidado del agua, con apoyo de instancias de salud y educación.</p> <p>Reforestación en los cerros deforestados</p> <p>Reglamento del comité del agua potable.</p> <p>Rehabilitación de un tanque de almacenamiento de agua con capacidad de 30 m²</p> <p>Introducción de la red de distribución del agua potable de contuvo 1.5", aproximadamente 2 km.</p>
Mejoramiento de la producción agrícola con tecnología.	Establecer una estrategia para mejorar las condiciones productivas que con lleven a una mayor rentabilidad del sector agrícola	<p>Fomento: Impulsar la diversificación productiva con cultivos de mayor rentabilidad según las condiciones climáticas del municipio</p> <p>Organización: Promover la Organización de grupos de productores agrícolas para alcanzar mejores mercados de venta.</p> <p>Infraestructura mejora de la infraestructura carretera</p> <p>Infraestructura: Implementación de equipos tecnológicos para la producción.</p> <p>Capacitación: Asesoría en los procesos de producción.</p>	<p>Mejora de los cultivos existentes con otros diferentes dependiendo del clima, suelo.</p> <p>Formar grupos de productores de acuerdo al cultivo</p> <p>Pavimentación 3.5 km, tramo desviación San Miguel Achiutla- centro San Juan Achiutla</p> <p>Pavimentación 25 km, tramo cetro San Juan Achiutla- san Felipe Ixtapa.</p> <p>Sistemas de riego tecnificados en todo el municipio.</p> <p>1 tractor agrícola con implementos</p> <p>Invernaderos</p> <p>Capacitación en control de plagas.</p> <p>Capacitación de nuevas técnicas de cultivos</p> <p>Capacitación de fertilizantes orgánicos</p> <p>Capacitación en la utilización de riego.</p>

CUADRO 14 DE LINEAS ESTRATEGICAS

LÍNEAS ESTRATÉGICAS	OBJETIVO GENERAL	PROYECTO	OBJETIVO DEL PROYECTO
Eficiencia en el desempeño de funciones del H. Ayuntamiento.	Mejorar las condiciones de administración en cuanto a las funciones específicas del H. Ayuntamiento	Elaboración y aplicación de reglamentos municipales.	Reglamentar los procedimientos y la interrelación que debe existir entre autoridades – ciudadanos y viceversa. Contar con reglamento que norme
		Construcción y Equipamiento de la infraestructura municipal.	Mejorar y hacer más eficientes los servicios que brinda el H. Ayuntamiento a los ciudadanos
		Programa de capacitación para los integrantes del H. Ayuntamiento.	Mejorar el conocimiento en los cargos de cada uno de los integrantes del H. Ayuntamiento.
Regular e introducir un sistema de red de distribución de agua entubada.	fortalecimiento de la red de agua para sus usos múltiples	Fomento de una cultura del cuidado del Agua Implementar un programa de reforestación	Mejor calidad de agua para sus usos diversos Mayor captación de agua en los mantos freáticos y acuíferos.
		Fortalecimiento del comité de agua potable	Conformación de un comité vigilante del uso y cuidado del agua
		Mejoramiento de la infraestructura del sistema de red de agua entubada.	Mejorar la distribución del agua a través de mejores ductos para este fin
Mejorar los ingresos a través del incremento de producción de básicos con tecnología.	Establecer una estrategia para mejorar las condiciones productivas que con lleven a una mayor rentabilidad del sector agrícola	diversificación productiva con cultivos de mayor rentabilidad según las condiciones del municipio Organización de grupos de productores agrícolas para alcanzar mejores mercados de venta. mejoramiento de la infraestructura carretera Implementación de equipos tecnológicos para la producción. Capacitación en los procesos de producción.	Mayor eficacia en la producción de cultivo y diversificarlos para su mayor aprovechamiento Fortalecer la organización para la obtención de mejores ingresos Mayor y mejor fluidez de este medio para la comunicación, transporte, etc. Adquisición de mejores equipos productivos. Mejorar las capacidades en los procesos de producción.

7.1 MATRIZ DE INVOLUCRADOS EN EL PLAN

OBJETIVO ESTRATEGICO	PROYECTOS ESPECIFICOS	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICO		INVOLUCRADOS DEL SECTOR PRIVADO
			DEPENDENCIAS ESTATALES	DEPENDENCIAS FEDERALES	
Eficiencia en el desempeño de funciones del H. Ayuntamiento	Establecer reglamentos que impulsen el desarrollo sustentable del municipio	Asamblea general de ciudadanos	COPLADE		DESPACHOS JURIDICO
	Implementar un programa de capacitación para los integrantes del H. Ayuntamiento.	H. AYUNTAMIENTO	COPLADE		
Regular e introducir un sistema de red de distribución de agua entubada.	Equipar y modernizar la infraestructura municipal.	AUTORIDAD MUNICIPAL.	COPLADE, SAGARPA	SEDESOL	
	Fomentar una cultura del uso del Agua	REGIDOR DE OBRAS, AUTORIDAD MPAL.	CEA	CNA	
	Fortalecer y consolidar al comité de agua potable.	AUTORIDAD MPAL. BENEFICIARIOS	CEA	CNA	
	Implementar un programa de reforestación	COMISARIADO DE BIENES COMUNALES	CONAFOR, SEMARNAT		
Mejorar los ingresos a través del incremento de producción de básicos con tecnología.	Mejorar la infraestructura del sistema de red de agua entubada.	REGIDOR DE OBRAS	COPLADE, CEA		CONSULTORIA
	Diversificación productiva con cultivos de mayor rentabilidad según las condiciones del municipio.	COMITE DE RIEGO Y COMITE DE PRODUCTORES	SAGRAPA, FIRCO, INIFAP		CONSULTORIAS
	Organizar a grupos de productores agrícolas para alcanzar mejores mercados de venta.	COMITE DE RIEGO Y COMITE DE PRODUCTORES	SEDESOL, SAGARPA SEE, SE		
	mejora de la infraestructura carretera	AUTORIDAD MUNICIPAL	CAO COPLADE	SCT	
	Implementación de equipos tecnológicos para la producción.	COMITE DE RIEGO Y COMITE DE PRODUCTORES	SAGARPA, SEDER, COPLADE		
	Asesoría en los procesos de producción.	COMITE DE RIEGO	SAGARPA, SANIDAD VEGETAL, ICAPET		

7.2 PROGRAMA DE ACTIVIDADES PARA LA IMPLEMENTACIÓN DE LINEAS

LINEA ESTRATEGICA: EFICIENCIA EN EL DESEMPEÑO DE FUNCIONES DEL H. AYUNTAMIENTO.

PROYECTO 1.- Elaboración y aplicación de reglamentos municipales.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Mejorar las condiciones de administración en cuanto a las funciones específicas del H. Ayuntamiento	Reglamentar los procedimientos y la interrelación que debe existir entre autoridades – ciudadanos	Un reglamento de bando de policía y buen gobierno.	-Asamblea general de ciudadanos -Elaborar el reglamento -Aprobación del reglamento -Aplicación	Autoridad municipal	Recurso humano, recurso económico. Papel ,	2009 -2010

PROYECTO 2.- Rehabilitación y Equipamiento de la infraestructura municipal.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Eficiencia de servicios en el H. Ayuntamiento	Mejorar y hacer más eficientes los servicios que brinda el H. Ayuntamiento a los ciudadanos	Rehabilitación de un palacio y oficinas Equipar cada una de las oficinas (computadoras e impresoras), escritorios, sillas.	Asamblea general Estudio técnico (planos) Realizar el proyecto Gestión del recurso ante instancias correspondientes Aprobación Ejecución	Autoridad Municipal	Recurso humano,	2012

PROYECTO 3.- Programa de capacitación para los integrantes del H. Ayuntamiento.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Capacitación de los funcionarios municipales	Mejorar el conocimiento en los cargos de cada uno de los integrantes del H. Ayuntamiento.	Programa de capacitación a las autoridades municipales para un mejor desempeño de sus funciones	Reunión de acuerdos Gestión de la capacitación ante instancias correspondientes	Autoridad municipal	Recurso humano, recurso económico	2009

LÍNEA ESTRATÉGICA: REGULAR E INTRODUCIR UN SISTEMA DE RED DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA ENTUBADA.

PROYECTO 1.- Fomento de una cultura del uso del Agua

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Mejoramiento y uso del agua.	Mejor calidad de agua para sus usos diversos	Programa municipal de concientización del uso agua, con apoyo de instancias de salud y educación.	Asamblea,	Regidor de obras Autoridad municipal		2009-2010

PROYECTO 2.- Programa de reforestación en el municipio.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Implementar una política de cuidado del medio ambiente	Mayor disponibilidad de agua en los mantos freáticos y acuíferos.	Reforestación de 10 ha. (cerro el totolote, el gemelo)	Asamblea comuneros Gestión de los arbolitos, tequios	Comisariato de bienes comunales	Agua, tierra	2011

PROYECTO 3.- Fortalecimiento del Comité de Agua Potable.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Formación de un órgano regulador de este recurso natural.	Formación de un comité vigilante del uso del agua.	Reglamento del comité de agua potable.	Asamblea general conformación del comité de agua potable, elaboración de reglamento, aprobación y aplicación del reglamento	Regidor de obras, autoridad municipal comité de agua potable	Agua, terreno, recurso humano	2010

PROYECTO 4.- Mejoramiento de la infraestructura del sistema de red de agua entubada

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Mejoramiento y distribución del agua a través de mejores ductos para este fin	Suficiente cantidad de agua en las viviendas.	Rehabilitación de tanque de almacenamiento de agua con capacidad de 30 m ³	Asamblea general de Estudio técnico de Elaboración del Proyecto de Gestión	Regidor de obras, autoridad municipal comité de agua potable	Agua, arena, recurso humano	2009
		Introducción de la red de distribución del agua potable de 1.5", aproximadamente 2 km.				

LINEA ESTRATEGICA: MEJORAR LOS INGRESOS A TRAVÉS DEL INCREMENTO DE PRODUCCIÓN DE BÁSICOS CON TECNOLOGIA.

PROYECTO 1.- Diversificación productiva con cultivos de mayor rentabilidad según las condiciones del municipio.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Mejoramiento de productos agrícolas.	Mayor eficacia en la producción de cultivos y diversificarlos para su mayor aprovechamiento	Mejora de los cultivos existentes con otros diferentes dependiendo del clima, suelo.	Adquisición de semillas mejoradas, Adquisición de abonos orgánicos Asesoría técnica	Comité de riego Productores	Recurso humano	2011

PROYECTO 2.- Organizar a grupos de productores agrícolas para alcanzar mejores mercados de venta.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Establecer esquemas de coordinación para la promoción de ventas de los productos.	Fortalecer la organización para la obtención de mejores ingresos	Formar grupos de productores de acuerdo al cultivo	Reunión de productores Conformación de un comité representativo Planeación y coordinación para la búsqueda de mercado	Comité de riego Productores	Recurso humano Recursos naturales (terrenos, agua, etc.)	2014

PROYECTO 3.- Mejoramiento de la infraestructura carretera

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Mejoramiento y modernización de accesos a la comunidad	Mayor y mejor fluidez de este medio para la comunicación, transporte.	-Pavimentación 3.5 km, tramo desviación San Miguel Achiutla- centro San Juan Achiutla -Pavimentación 3.5 km, tramo desviación San Miguel Achiutla- centro San Juan Achiutla	Asamblea general Estudio técnico Proyecto Gestión	Autoridad municipal Comisariado de Bienes Comunales Comunidad en general	Recurso humano, recurso económico	2015

PROYECTO 4.- Implementación de equipos tecnológicos para la producción.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Modernización y utilización de mejor tecnología para la producción	Adquisición de mejores equipos productivos.	Sistemas de riego tecnificados en todo el municipio. 1 tractor agrícola con implementos Invernaderos	Organización de productores Estudio técnico Gestión de recursos	Comité de riego Autoridad municipal Productores Productores	Agua Terrenos	2009

PROYECTO 5.- Programa de capacitación en los procesos de producción.

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVO ESPECIFICO	METAS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO.
Desarrollo integral para la producción	Mejorar las capacidades en los procesos de producción.	Capacitación en control de plagas. Capacitación de fertilizantes orgánicos Capacitación de nuevas técnicas de cultivos Capacitación en la utilización de riego.	Organización de productores Gestión de capacitaciones	Comité de riego Productores Autoridad municipal	Recurso humano, Recursos naturales	2009

EJE AMBIENTAL

Vegetación

ANEXO 1. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LOS ÁRBOLES.

NOMBRE	USO ACTUAL	CONDICION
Ocote	Leña Para hacer muebles.	Su número se mantiene constante.
Encino Amarillo. Negro.	Leña. La cáscara del encino se hierve y con el agua se realizan enjuagues bucales para mitigar el dolor de muelas.	Es el árbol predominante en la región.
Enebro.	Leña. Para dar limpias (las espinas Sirven para "sacar el aire").	Siempre ha habido muy pocos ejemplares y su número se mantiene constante.
Madroño	Leña. Anteriormente se utilizaba para hacer trompos (de juguete.	Siempre ha habido muy pocos ejemplares y su número se mantiene constante.
Sabino	Leña. Para hacer muebles	Crecen a la orilla de los ríos, puesto que requieren de mucha agua.
Elite.	Leña. Yugos para labrar el campo.	Siempre ha habido muy pocos ejemplares y su número se mantiene constante.
Sauce	Leña. Alimento de chivos.	Siempre ha habido muy pocos ejemplares y su numero se mantiene constante.
Fresno	Leña.	Siempre ha habido muy pocos ejemplares y su número se mantiene constante.

ANEXO 2. USO Y ESTADO ACTUAL DE PLANTAS MEDICINALES.

NOMBRE	USO ACTUAL	CONDICION
Yucucagua o coyote.	(hay en el campo) Para elaborar compuestos. Para té, para la bilis.	Hay poca (igual).
Altamiza.	Para dar limpias.	Solo en las casas.

Hierbabuena	Para hacer té, para dolores estomacales. Como condimento para las comidas.	Hay en lugares donde hay agua (a orilla de la presa).
Hierbasanta.	Para condimentar las comidas.	Crece en donde hay mucha agua.
Ruda.	Sirve para dar limpias.	Solo en las casas.
Romero.	Sirve para dar limpias. Como té sirve para dolores estomacales. Para condimentar comidas.	Solo en las casas
Henojo.	En té, sirve para dolores de Estomago.	Solo en las casas.
Chamizo blanco.	Sirve para dar limpias.	Es una planta silvestre
Florifundio.	Sirve para dar limpias.	Solo en las casas.
Zábila.	Las hojas se calientan y su interior se coloca sobre heridas o inflamaciones.	Solo en casas
Manzanilla	El té sirve para dolores estomacales, para lavado de heridas, para lavado de ojos infectados.	Solo en las casas.
Árnica	Para lavado de heridas	Es una planta silvestre. Solo en las casas.

FAUNA.

ANEXO 3. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LOS MAMIFEROS.

NOMBRE	USO ACTUAL	CONDICION
Coyotes	El pelo sirve para protegerse del "aire". Los ojos y colmillos para la buena suerte.	Son cazados, por alimentarse de las gallinas y ganado de los habitantes de esta comunidad.
Zorros	Su carne es comestible.	No han detectado una Disminución en su número.
Tejones	Su carne es comestible.	Siempre han sido escasos.
Liebres	Su carne es comestible.	Siempre han sido escasos.
Conejos	Su carne es comestible.	Se encuentran en peligro de extinción.
Tlacuaches	Su carne es comestible.	Siempre han sido escasos.

Mapaches	Su carne es comestible.	Peligro de extincion
Venados	Su carne es comestible.	Está prohibida su cacería pues se encuentran en peligro de extinción.
Comadreas	Su carne es comestible.	Hay un gran número de ellas y dañan los cultivos de maíz principalmente, porque se alimentan de la Semilla.
Ratones	Ninguno	Hay un gran número de ellos y se alimentan de los granos básicos que aquí se cultivan. Transmiten enfermedades.
Armadillos	Su carne es comestible.	Peligro de extincion
Ardillas	Su carne es comestible.	Su número se ha mantenido, pero siempre ha habido pocos.
Zorrillos	Su carne es medicinal. Se utiliza para quitar granos. El hígado crudo, se saca al sol, se muele, lo revuelven con vino y se da a los bebes cuando lloran mucho.	Su número se ha mantenido constante. Hay muy pocos.
Tlacomixtles	Ninguno	Su número se ha mantenido constante. Hay muy pocos.

ANEXO 4. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LOS REPTILES.

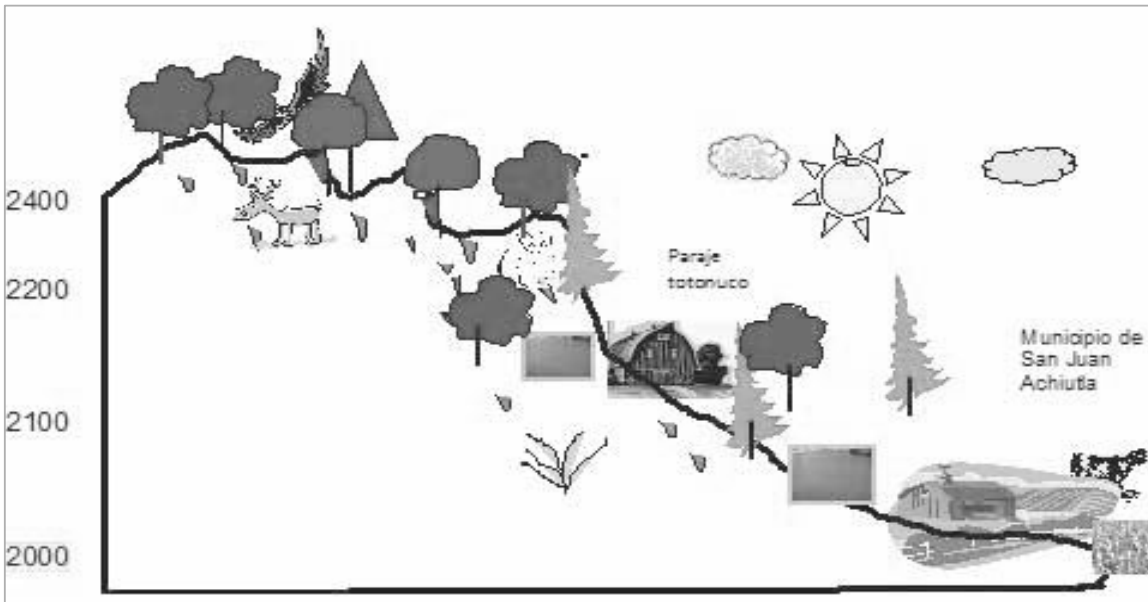
NOMBRE	USO ACTUAL	CONDICION
Lagartijas	Ninguno	No se ha notado una Disminución en su número.
Víboras de cascabel	Medicinal. La carne se tuesta, se muele y las personas diabéticas lo toman en café y sus alimentos.	Siempre ha habido pocas.
Coralillos	Ninguno	Siempre ha habido pocas.
Víboras zordas (mazacuas)	Ninguno	Siempre ha habido pocas.
Escorpiones	Ninguno	Viven en los cerros. Su Condición es regular.

ANEXO 5. MUESTRA EL USO Y ESTADO ACTUAL DE LAS AVES.

NOMBRE	USO ACTUAL	CONDICION
Gavilanes	Ningunos	Se alimentan de los Pollitos, víboras, etc.
Zopilotes	Ninguno	Se alimentan de animales muertos. ha habido pocos.
Cacalotes	Ninguno	Se alimentan de las mazorcas. Siempre ha habido pocos.
Cenzontles	Ninguno	Siempre ha habido pocos.
Chupamirtos	Ninguno	Siempre ha habido pocos.
Palomas	Su carne es comestible	Se están extinguiendo.
Jilgueros	Ninguno	Siempre ha habido pocos.
Calandrias	Ninguno	Siempre ha habido pocos.
Quebrantahuesos	Ninguno	Siempre ha habido pocos, casi no se ven.

Pájaro carpintero	Ninguno	Habitan los bosques, su población se ha mantenido constante.
Tortolitas	Su carne es comestible	Su población se ha mantenido.
Gorriones	Ninguno	Su población se ha mantenido.

ANEXO 6. TRANSECTO.



PAISAJE	Zona de cerros sin manejo ni extracción de madera.	Poblado mínimo está en laderas con pendientes suaves.	Poblado de San Juan Achiutla este está rodeado de cerros, se encuentra en una cañada
VEGETACIÓN	En los cerros y barrancas se observa la presencia encino, ocote, modroño, ocote.	Se observa en laderas pino, ocote, blanco, arbusto, maguey, aguacate, durazno, naranja, mandarina, cazahuate, quebracha.	En el valle se observa pinos, nopal, maguey, guajales, mandarina, naranja, aguacate.
AGUA	En los cerros de esta parte se encuentran yacimientos de agua que abastece a la comunidad.	En esta parte se encuentran la mayoría de las cajas de agua para uso humano y 1 presa, 1 bordo, 4 ollas para uso agrícola	Se encuentra el rio los sabinos y la Ciénega, un bordo se usa e para la agricultura.
SUELO	Predomina el suelo negro con abono.	Predomina el suelo amarillo, rojo con tepetate y poco suelo negro arcilloso.	Encontramos suelo de color negro (arcilloso) cerudo, pedregoso.
CLIMA			Predomina el clima Templado sub-húmedo con lluvias en verano. Presencia de heladas en noviembre-diciembre.
ANIMALES	Zopilote, paloma, águila, armadillo, ardilla, venado, zorro, coyote, culebras, lagartijas, etc.	Conejo, coyote, liebre, culebras, pájaros.	Vaca, borregos, chivos, caballo, burro.
USO	Pastoreo	Pastoreo, huertos de aguacate, cultivos de maíz, frijol y forraje	Cultivo de maíz y frijol, hortalizas, forraje.
PROBLEMAS	Falta maquinaria para la explotación de la mina de cantera.	Erosión, obras inconclusas del sistema de riego, falta de recurso económico.	Erosión, enfermedades, falta de asesoría técnica, plagas en cultivos, recurso económico.

**EJE HUMANO
ANEXO 7 FIESTAS RELIGIOSAS QUE SE REALIZAN EN EL MUNICIPIO.**

NOMBRE DE LA FIESTA	FECHA	PORQUE SE CELEBRA	DONDE SE CELEBRA	EN QUE CONSISTE
DÍA DE LA CANDELARIA	2 - FEBRERO	POR QUE SE RELACIONA CON EL NACIMIENTO DEL NIÑO	EN LA CASA DE LA PERSONA QUE ES EL PADRINO	SE REALIZA UNA MISA, LUEGO SE HACE LA PESADA DE LA CERA, ENTREGA DE PERTENENCIAS (CERA, MATERIAL DEL PORTAL, RECURSO ECONOMICO), Y DESPUES SE VAN A LA MAYORDOMIA.
SEMANA SANTA	VARIABLE	POR QUE ES EL PROCESO DE LA VIDAD DE JESUS	EN LA IGLESIA	SE HACE UNA MISA Y DESPUES SE REALIZA UNA PROCESION
DÍA DE LA SANTA CRUZ	3 DE MAYO	POR QUE JESUS MURIO EN LA CRUZ PARA SALVARNOS DEL PECADO.	EN LA IGLESIA	SE HACE UNA MISA Y DESPUES SE REALIZA UNA PROCESION
SAN JUAN BAUTISTA	24 DE JUNIO	SE CELEBRA EN HONOR AL NOMBRE QUE LLEVA EL PUEBLO	EN LA IGLESIA	SE HACE UNA MISA Y DESPUES UNA PROCESION, DESPUES SE VISITA LOS MANANTIALES, HAY EVENTOS DEPORTIVOS Y CULTURALES.
VIRGEN DE DOLORS	15 DE SEPTIEMBRE	POR EL NOMBRE QUE LLEVA EL BARRIO DE DOLORS	EN LA CAPILLA DEL BARRIO DE DOLORS	SE HACE UNA MISA Y DESPUES SE VAN A LA MAYORDOMIA.
TODOS LOS SANTOS	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31 DE NOVIEMBRE	PARA RECORDAR A LOS DIFUNTOS	EN LAS CASAS DE TODAS LAS PERSONAS	PONEN SUS ALTARES Y AHI PONEN OFRENDAS SEGUN LAS COSTUMBRES Y LO QUE LES GUSTABA A LOS DIFUNTOS Y HACEN UNA VELACION EN EL PANTEON.
VIRGEN DE GUADALUPE	12 DE DICIEMBRE	POR SER LA PATRONA DE MEXICO	EN LA IGLESIA Y EN LA CASA DEL MAYORDOMO.	PRIMERO SE REALIZA UNA CALENDIA EN LAS CALLES PRINCIPALES DEL PUEBLO, DESPUES SE HACE UNA MISA DESPUES DE ESTO SE VA LA GENTE A LA MAYORDOMIA.
POSADAS	16-23 DE DICIEMBRE	POR LOS SANTOS PEREGRINOS	EN ALGUNOS HOGARES DEL PUEBLO	EN LA REPRESENTACION DE MARIA Y JOSE PIDIEN DO POSADA CUANDO SU HIJO JESUS IBA NACER, HAY PERSONAS DEL PUEBLO QUE HACEN LAS POSADAS, SE HACE UN REZO, DESPUES DAN ALGO DE COMER Y POR ULTIMO ROMPEN PIÑATAS PARA LOS NIÑOS.
NACIMIENTO DE JESUS	24 DE DICIEMBRE	POR EL NACIMIENTO DEL NIÑO DIOS	CASA DEL PADRINO	AQUI ES DONDE LLEGAN POR ULTIMO LOS PEREGRINOS, DAN DE COMER, HACEN REZO Y A LA MEDIA NOCHE SE REPRESENTA EL NACIMIENTO DE JESUS Y HAY BAILE.
FIESTA PATRONAL DE SAN JUAN ACHIUTLA	27 DE DICIEMBRE	POR QUE ES LA FIESTA PATRONAL DEL PUEBLO.	EN LA IGLESIA Y CASA DEL MAYORDOMO.	SE HACE UNA MISA Y DESPUES VAN A LA MAYORDOMIA, HAY EVENTOS DEPORTIVOS Y CULTURALES
DESPEDIDA DEL AÑO	31 DE DICIEMBRE	PARA RECIBIR EL AÑO VIEJO DESPEDIENDO EL AÑO NUEVO.	EN EL ATREO DE LA IGLESIA	SE HACE UNA MISA Y HAY BAILE.

ANEXO 8. FIESTAS CIVICO-SOCIAL CELEBRADAS

NOMBRE DE LA FIESTA	FECHA	PORQUE SE CELEBRA	DONDE SE CELEBRA	EN QUE CONSISTE
DIA DE REYES	6 DE ENERO	POR LOS REGALOS DE LOS SANTOS REYES	EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO (KINDER Y PRIMARIA)	REPARTIR REGALOS, ROSCA A LOS NIÑOS SE ROMPEN PIÑATAS SE LES REPARTE PASTEL A LOS NIÑOS.
DIA DEL AMOR Y LA AMISTAD	14 DE FEBRERO	POR SER EL DIA DEL AMOR Y LA AMISTAD.	EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS Y EN LOS HOGARES.	INTERCAMBIO DE REGALOS Y BAILE.
DIA DEL NIÑO	30 DE ABRIL	POR SER DIA DEL NIÑO Y PARA FESTEJARLOS	EN INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO (KINDER Y PRIMARIA)	MAÑANITAS, PROGRAMA SOCIAL Y UN REFRIGERIO, REGALOS Y CONVIVIO.
DIA DE LAS MADRES	10 DE MAYO	PARA DEMOSTRAR EL CARINO Y A MOR A LAS MAMAS	EN EL PALACIO MPAL Y EN LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS.	MAÑANITAS, PROGRAMA SOCIAL Y CONVIVIO
DIA DE LA INDEPENDENCIA DE MEXICO	15 Y 16 DE SEPTIEMBRE	PARA RECORDAR A LOS HEROES QUE NOS DIERON PAZZ Y LIBERTAD. VIVA MEXICO!!!!	EN EL PALACIO MPAL.	LA AUTORIDAD MPAL. EN CONJUNTO CON LAS INTTUCIONES EDUCATIVAS QUE HAY EN ELMPIO. REALIZAN UN DESFILE POR LAS CALAES PRINCIPALES DEL MUNICIPIO. DEPUES SE REALIZA UN PROGRAMA CIVICO.
DIA DE LA REVOLUCION MEXICANA	20 DE NOVIEMBRE	PARA RECORDAR A LOS REVOLUCIONARIOS POR UN CAMBIO SOCIAL.	EN INTTUCIONES EDUCATIVAS	SE REALIZA UN DESFILE Y UN PROGRAMA CIVICO.

**EJE SOCIAL
ANEXO 9 INSTITUCIONES DE APOYO PARA EL MEJORAMIENTO DEL MUNICIPIO Y SUS HABITANTES**

CONDICIONES SOCIALES.	PROGRAMA.	OBJETIVO.	POBLACION OBJETIVO.	APOYOS	REQUISITOS	DIRECCION.
ABASTO DE ALIMENTOS	PROGRAMA DE ABASTO SOCIAL COMPLEMENTARIO.	CONTRIBUIR AL ABATIMIENTO DE LA POBREZA ALIMENTARIA, DEDIANTE EL APOYO EN EL MANTENIMIENTO DE LA SUFICIA DE INVENTARIOS, EL ABASTO Y ABARATAMIENTO DE PRODUCTOS BASICOS Y COMPLEMENTARIOS, EN LAS LOCALIDADES DE ALTA MARGINACION.	HABIATIES DE LAS LOCALIDADES DEL ESTADO DE OAXACA, UBICADAS EN LAS ZONAS DE MAYOR MARGINACION Y QUE SE ENCUENTRAN EN SITUACION DE POBREZA.	ABASTO SOCIAL COMPLEMENTARIOS: MODERNIZACION DE LAS TIENDAS COMUNITARIAS, ATENDIDAS POR LAS ORGANIZACIONES SOCIALES.	VENTANILLA PERMANENTE, UBICADAS EN ZONAS DE ALTA MARGINACION	PRIVADA DE EMILIO CARRANZA, # 101 COLONIA REFORMA OAXACA. TELEFONO 01 951 512 20 05 Y 01 951 502 51 25
	INSTALACION DE HUERTOS FAMILIARES DIF.	OTROGAR PAQUETES DE SEMILLAS, ARBOLES E INSUMOS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS A ESCALA FAMILIAR AUTO SUSTENTABLE EN COMUNIDADES DONDE EXISTAN COCINAS COMUNITARIAS.	NANAS, NIÑOS, MUJERES EN EDAD FERTIL, ADULTOS MAYORES Y PERSONAS CON DISCAPACIDAD.	BRINDAR ASESORIA TECNICA ESPECIALIZADA GENERANDO RECURSOS ECONOMICOS CON LA VENDE DE EXEDENTES DE LA PRODUCCION DEL HUERTO FAMILIAR.	MUNICIPIOS CON COCINAS COMUNITARIAS.	CALLE VICENTE GUERRERO # 114 COLONIA ALEMAN, OAXACA OAX. 01 951 501 50 57 Y 01 951 501 50 50.
SERVICIOS COMUNITARIOS Y VIVIENDA	CEA (AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO O SANEAMIENTO EN ZONAS RURALES)	CONSTRUCCION, AMPLIACION Y REHABILITACION DE SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO.	COMUNIDADES RURALES DE ALTA Y MUY ALTA MARGINACION, CON POBLACION MENOR O IGUAL A 2500 HABITANTES, ASI MISMO MUNICIPIOS CON MENOS INDICE DE DESARROLLO HUMANO.	LA APORTACION DEL PROGRAMA PARA PARA LA EJECUCION DE OBRAS DE AGUA POTABLE ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO ES DEL 50 % EN LOCALIDADES DE ALTA Y MUY ALTA MARGINACION DICHO APOYO PODRA INCREMENTARSE HASTA EL 70 % DEL COSTO DE LA OBRA.	LOS DOS PRIMEROS MESES DE CADA AÑO..	COMISION ESTATAL DEL AGUA, TELEFONO 01 951 514 40 67 Y 01 951 514 19 17
	PROGRAMA DEL CULTURA DEL AGUA	PROMOVER LA CULTURA DEL BUEN USO DEL AGUA Y DEMAS RECURSOS NATURALES ENTRE LA POBLACION ESCOLAR Y ADULTA.	DIRIGIDO A TODAS LAS LOCALIDADES DE ESTADO CON DESEO DE DESPERTAR LA CONCIENCIA DE SU POBLACION CON EDAD ESCOLAR Y POBLACION ADULTA EN EL USO Y PRESERVACION E LOS RECURSOS NATURALES, MODIFICANDO HABITOS..	APERTURA DE ESPACIOS DE CULTURA DEL AGUA-FORTALECIMIENTO DE ESPACIOS DE CULTURA DEL AGUA- EVENTOS DE PROMOCION Y DIFUSION.	SON ELEGIBLES TODAS LAS COMUNIDADES Y LA CONVOCATORIA SON LOS DOS PRIMEROS MESES DEL AÑO.	COMISION ESTATAL DE AGUA, CALZADA MADERO # 912 EXMARQUESADO CENTRO OAXACA. TELEFONOS 01 951 514 40 67 Y 01 951 514 19 17..
CONDICIONES SOCIALES.	PROGRAMA. DIF. DERECHOS DE LAS MUJERES.	OBJETIVO. IMPULSAR EL DESARROLLO DE LAS MUJERES VULNERABLES DESDE UNA PERSPECTIVA DE EQUITAD DE GENE A TRAVES DE ACCIONES DE INFORMACION Y DIFUSION DE SES DERECHOS, ATENCION A SUS PROBLEMAS A FIN DE ENCONTRAR ERRAMENTAS QUE LES PERMITAN EN CONDICIONES DE IGUALDAD DE TRATAO Y DE OPORTUNIDADES DE VIDA.	POBLACION OBJETIVO. MUJERES VULNERABLES	APOYOS DIFUNDIR EL CONOCIMIENTO DE LAS DERECHOS DE LAS MUJERES, ATENDIENDO A MUJERES EN SITUACION DE VULNERABILIDAD QUE SOLICITEN ACCESO A LOS ERVICIOS DE ASISTENCIA SOCIAL, MEDIANTE LA GESTION Y CANALIZACION DE DIVERSAS INSTANCIAS, VINCULACION CON INSTITUCIONES GUBERNAMENTALES Y ORGANISMOS DE LA SOCIEDAD CIVIL.	REQUISITOS POBLACION ABIERTA	DIRECCION. CALLE VICENTE GUERRERO # 114 COLONIA ALEMAN, OAXACA OAX. 01 951 501 50 57 Y 01 951 501 50 50.
	SEDESOL. DESARROLLO LOCAL MICROREGIONES.	CONTRIBUIR A LA REDUCCION DE LAS DESIGUALDADES REGIONALES A TRAVES DE UNA POLITICA DE DESARROLLO TERRITORIAL INTEGRAL DE LAS REGIONES CON MAYOR MARGINACION O REZAGO DEL PAIS	LAS LOCALIDADES IDENTIFICADAS COMO ESTRATEGICAS PARA EL DESARROLLO MICROREGIONAL Y SUS AREAS DE INFLUENCIA.- LOS MUNICIPIOS. LOS MUNICIPIOS DE ALTA Y MUY ALTA MARGINACION QUE FORMA PARTE DE	INFRAESTRUCTURA SOCIAL Y DE SERVICIOS.-MEJORAMIENTO Y DIGNIFICACION DE LA VIVIENDA.- ORGANIZACION Y DESARROLLO COMUNITARIO.PROMOCION SOCIAL Y VINCULACION.	ESTAR UBICADOS EN LOS TERRITORIALES SEÑALADOS EN LA SECCION DE POBLACION OBJETIVO.-CONTAR CON ESTUDIO TECNICO O PROYECTO EJECUTIVO.-	CARRETERA CRISTOBAL COLON KM 6.5 TRAMO OAXACA-TEHUANTEPEC, SAN AGUSTIN YATARENI, TELEFONO 01 951 513

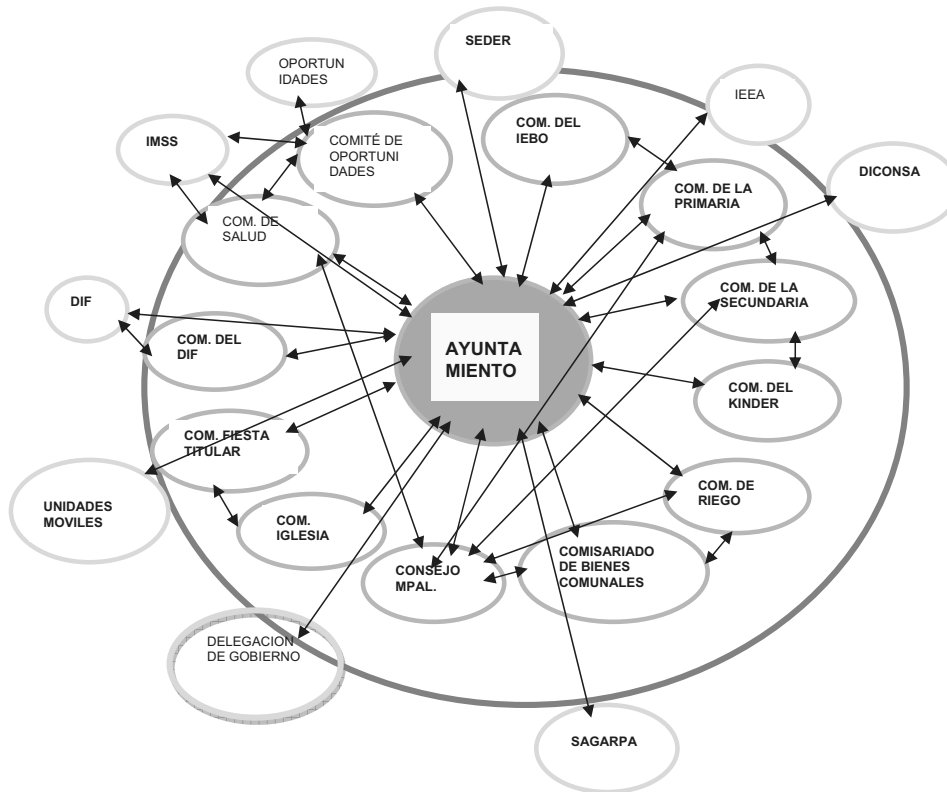
Plan Municipal de Desarrollo, San Juan Tototlán 2008.

SERVICIO JURIDICO-ADMINISTRATIVO	ASESORIA SOBRE EL ACCESO A LA OFERTA INSTITUCIONAL	PARA LOGRAR UN DESARROLLO INTEGRAL-SOCIAL, ECONOMICO Y HUMANO DE SU POBLACION.	LAS ZONAS DE ATENCION PRIORITARIA- LOCALIDADES CON UNA POBLACION DE 500 Y 14,989 HABITANTES UBICADAS EN MUNICIPIOS DE MARGINACION MEDIA Y BAJA Y MUY BAJA.	DIFUNDIR LA OFERTA INSTITUCIONAL DE PROGRAMAS, PROYECTOS Y ACCIONES DE GOBIERNO, ENCAMINADOS A LOGRAR EL DESARROLLO INTEGRAL DE LOS PUEBLOS Y COMUNIDADES INDIGENAS, ASI COMO ASESORARLOS EN LOS METODOS DE GESTION PARA LA ATENCION DE SUS DEMANDAS.	PRESENTAR EL PLAN DE MANTENIMIENTO Y CONSERVACION.	89 34 Y 01 9515 17 35.
ASPECTOS AGRARIOS.	PROGRAMA DE TESTAMENTO AGRARIO (HEREDA)	EL PROGRAMA HA TENIDO COMO PREMISA LA SUCESION PACIFICA DE LOS DERECHOS AGRARIOS Y CONSISTE EN ASESORAR A LOS SUJETOS AGRARIOS EN LA ELABORACION Y DEPOSITO O FORMAR SU LISTA DE SUCESION.	EJIDATARIOS COMUNEROS Y POSESIONARIOS.	ORIENTAR Y ASESORAR A LOS EJIDATARIOS, COMUNEROS Y POSESIONARIOS SOBRE EL PROCEDIMIENTO, REQUISITO Y FORMALIDADES JURIDICAS PARA LA ELABORACION DE LA LISTA DE SUCESION, DEPOSITO EN EL REGISTRO AGRARIO NACIONAL O SU FORMALIZACION ENTRE FEDATARIO PUBLICO.	SOLICITUD VERBAL O ESCRITA POR EL INTERESADO.	BELISARIO DOMINGUEZ # 428 COLONIA REFORMA TELEFONO 01 9513 08 71 Y 01 9513 08 72
CONDICIONES LABORALES.	SCT (PROGRAMA DE EMPLEO TEMPORAL)	APOYAR TEMPORALMENTE EN SU INGRESO A LA POBLACION OBJETIVO, EN SITUACIONES DE BAJA DEMANDA LABORAL Y EMERGENCIAS POR SU PARTICIPACION ORGANIZADA	ENTREGAR APOYOS ECONOMICOS TEMPORALES A HOMBRES Y MUJERES EN PERIODO DE BAJA DEMANDA LABORAL IDENTIFICAR LAS NECESIDADES PRIORITARIAS DE LA POBLACION OBJETIVO, MEDIANTE PROCEDIMIENTOS PARTICIPATIVOS, ESTANDARIZADOS Y COORDINADOS INTERINSTITUCIONALMENTE.	EL APOYO ECONOMICO A LOS PARTICIPANTES SERA POR JORNAL EL CUAL SE ENTREGARA INVARIABLEMENTE EN FORMA MONETARIA POR UN MAXIMO DE 88 JORNALES POR BENEFICIARIO.	CERTIFICADO DE DERECHOS AGRARIOS-IDENTIFICACION OFICIAL-PAGO DE DERECHOS.	PROLONGACION E LA NORIA # 226, COLONIA CINCO SEÑORES OAXACA CENTRO TELEFONOS 01 951 511 39 38 Y 01 951 511 38 34.
	SEDESOL (PROGRAMA DE EMPLEO TEMPORAL)	APOYAR TEMPORALMENTE A LA POBLACION OBJETIVO, EN SITUACIONES DE BAJA DEMANDA LABORAL Y EMERGENCIAS, POR SU PARTICIPACION ORGANIZADA Y CORRESPONSABLE EN PROYECTOS DE BENEFICIO PRIMORDIALMENTE COMUNITARIO.	EL PROGRAMA SE DIRIGE, CON UN ENFOQUE DE EQUITAD DE GENERO Y ETNIA A LOS HABITANTES DE 16 AÑOS A MAS O QUE ESTEN DISPUESTOS A PARTICIPAR EN LOS PROYECTOS DESCRITOS EN LAS REGLAS DE OPERACION.	LOS APOYOS POR JORNALES SE OTORGAN A LOS BENEFICIARIOS EL COMITÉ DE BENEFICIARIOS SERA RESPONSABLE DE LA REALIZACION DE LOS PROYECTOS.	QUE HABITEN EN LOCALIDADES DE LOS MUNICIPIOS QUE SE CONSIDEREN EN LAS REGLAS DE OPERACION. LOS BENEFICIARIOS NO PODRAN SER SERVIDORES PUBLICOS	CARRITERA CRISTOBAL COLON KM 6.5 TRAMO OAXACA-TEHUANTEPEC, SAN AGUSTIN YATARENI, TELEFONO 01 951 513 89 34 Y 01 9515 17 35.
	SEE (FOMENTO PARA EL AUTO EMPLEO)	INCENTIVAR LA GENERACION O CONSOLIDACION DE EMPLEOS, MEDIANTE LA CREACION O FORTALECIMIENTO DE INICIATIVAS DE OCUPACION POR CUENTA PROPIA RENTABLES, BUSCANDO EN EL MEDIANO Y LARGO PLAZO ENCADENAMIENTOS PRODUCTIVOS INTEGRALES. APOYADOS CON HERRAMIENTAS Y EQUIPO.	POBLACION DE 16 AÑOS Y MAS INTERESADOS EN GENERAR, CONSOLIDAR O MANTENER UNA INICIATIVA DE OCUPACION POR CUENTA PROPIA Y QUE AL MOMENTO DE SU SOLICITUD CARESCA DE GARANTIAS PARA ACCEDER A CREDITOS FINANCIEROS CON ALGUNA INSTITUCION PUBLICA O PRIVADA.	LOS PROYECTOS QUE SE REALICEN CON LOS RECURSOS DEL PET DEBERA SER DE BENEFICIO FAMILIAR O COMUNITARIO, QUE HABITEN EN LOCALIDADES DE LOS MUNICIPIOS QUE CONSIDEREN LAS REGLAS DE OPERACION.	DEBERA SER RENTABLE ECONOMICAMENTE Y VIABLES. CONFIRMAR LA VIABILIDAD DE LAS INICIATIVAS DE OCUPACION POR CUENTA PROPIA QUE PROPUESTAREVISANDO ESTAS CUENTEN CON UN MERCADO PARA SUS PRODUCTOS.-CUANDO SE TRATE DE PROYECTOS GRUPALES, SE VERIFICARA QUE TODOS LOS MIEMBROS DEL GRUPO CUENTAN CON EXPERIENCIAEN LA	CARRITERA CRISTOBAL COLON KM 6.5 TRAMO OAXACA-TEHUANTEPEC, SAN AGUSTIN YATARENI, TELEFONO 01 951 515 95 15 Y 01 951 5 02 14 02..
				CADA INICIATIVA DE OCUPACION POR CUENTA PROPIA SE PODRA APOYAR EN ESPECIE MEDIANTE EL OTORGAMIENTO DE HERRAMIENTAS, EQUIPO O MAQUINARIA PARA LA PRODUCCION O PRESTACION DE SERVICIOS, CUYO COSTO DEBERA ESTAR EN UN RANGO DE \$ 25,000. PARA UNA PERSONA Y DE \$125,000.00PARA MAS DE 5 PERSONAS.		GARDENIA # 713 COLONIA REFORMA OAXACA TELEFONO 01 951 51 5 56.47EXTENSIONES 104 Y 105.

Plan Municipal de Desarrollo, San Juan Atiutla 2008.

ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	CONAZA PROGRAMA DE USO SUSTENTABLE DE RECURSOS NATURALES PARA LA PRODUCCION PRIMARIA.	CONTRIBUIR A LA CONSERVACION, USO Y MANEJO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES.	LAS PERSONAS FISICAS Y MORALES, DE MANERA INDIVIDUAL O COLECTIVA Y SIN DISTINCION DE GENERO, SE DEDICAN A ACTIVIDADES AGRICOLAS, PECUARIAS Y DEL SECTOR RURAL.	SE OTORGAN APOYOS PARA LA REALIZACION DE OBRAS, PRACTICAS Y ACCIONES PARA EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES PARA LA PRODUCCION PRIMARIA QUE TENGA COMO CONSECUENCIA MEJORAR LA CAPACIDAD DE RESPUESTA DE LAS UNIDADES DE PRODUCCION, OBRAS Y PRACTICAS PARA EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL SUELO, TERRAZAS, PRESAS FILTRANES, CORTINAS, ROMPE VIENTO, BARRERAS VICASCERCADO PARA AREAS DE EXCLUSION.	ACTIVIDAD DEL PROYECTO SOLICITUD DE APOYO OTORGADA A TRAVEZ DE LAS ENTIDADES FEDERATIVAS O AGENTE TECNICO	PRIVADA DE RIO BALSAS SIN COLONIA LA MERCED HUAJUAPAN DE LEON OAX. TELEFONO 01 953 532 12 06
	SAGARPA PROGAN	INCREMENTAR LA PRODUCCION PECUARIA, A TRAVEZ DE APOYOS PARA PRACTICAS TECNOLOGICAS SUSTENTABLES DE PRODUCCION, ASISTENCIA TECNICA, CAPACITACION, FONDOS DE APOYO AL FINANCIAMIENTO Y ASEGURAMIENTO DEL GANADO	EJIDATARIOS, COMUNEROS, COLONOS, PEQUEÑOS PROPIETARIOS Y SOCIEDADES CIVILES Y MERCANTILES.	PAGO D ASISTENCIA TECNICA, APOYO DIRECTO BANCARIO POR VIENTRE DE GANADO O EQUIVALENTE.	IDENTIFICACION OFICIAL, CURP, RFC, SOLICITUD,	RIVERAS DEL RIO ATOYAC # 38 A TELEFONO 01 951 514 76 43 Y 01 951 501 10 13
CAPACITACION Y FINANCIAMIENTO.	SECRETARIA DE ECONOMIA PROGRAMA COMPITE	ATENDER LA MICRO, PEQUENA Y MEDIANA EMPRESA, DE LOS SECTORES INDUSTRIAL COMERCIAL Y DE SERVICIOS INCREMENTANDO LA COMPETITIVIDAD	LAS MIPYMES DE FORMA INDIVIDUAL O GRUPAL, LAS PERSONAS FISICAS CON ACTIVIDAD EMPRESARIAL, ARTESANOS Y LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DE CARACTER PRIVADO.	PODRAN RECIBIR APOYOS PARA LOS SERVICIOS QUE PRESTA EL ORGANISMO PROMOTOR.	CONVOCATORIA TODO EL AÑO -	PRIVADA DE LAURELES # 1422 COLONIA REFORMA OAXCA OAX. TELEFONOS 09 951 515 50 02 Y 09 951 515 48 81. WWW.FIRA.GOB.MX
CAMINOS	FIRA	CELEBRAR OPERACIONES DE CREDITO Y DESCUENTO Y OTORGA GARANTIAS DE CREDITO A ACTIVIDADES AGRICOLAS GANADERAS, AVICOLAS AGROINDUSTRIALES, FORESTALES.	SONN SUJETAS DE CREDITO PERSONAS FISICAS O MORALES CONSTITUIDAS LEGALMENTE CUYA ACTIVIDAD SEA LA PRODUCCION, ACOPIO Y DISTRIBUCION DE BIENES Y SERVICIOS.	CREDITOS	PROYECTOS ELEGIBLES	GARCIA VIGIL # 610 OAXACA CENTRO TELEFONO 09 951 516 06 04 Y 951 516 90 85
	CAO	MEJORAR LA INFREESTRUCTURA CARRETERA PARA DAR MAYOR VIABILIDAD A LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS, CONSTRUCCION DE EJES CARRETEROS ESTYARTEGICOS Y LA MODERNIZACION DE LA INFREESTRUCTURA	POBLACION EN GENERAL	VARIABLES	DISPONIBILIDAD DE RECURSOS	
	SCT.	MANTENER EN BUENAS CONDICIONES DE TRANSITABILIDAD LOS CAMINOS RURALES Y CARRETERAS ALIMENTADORAS	POBLACION EN GENERAL	VARIABLES	QUE EL CONGRESO FEDERAL AUTORICE LOS RECURSOS.	CARRETERA CRISTOBAL COLON KM 6.5 TRAMO OAXACA-TEHUANTEPEC, SAN AGUSTIN YATARENI, TELEFONO 01 951 515 95 15 Y 01 951 502 14 02.

ANEXO 10 RELACION ENTRE LOS PRINCIPALES ACTORES DEL MUNICIPIO E INSTITUCIONES



Las organizaciones sociales internas se relacionan entre sí, para la realización de sus funciones apoyándose unas de otras, todas las organizaciones están en contacto con el H. Ayuntamiento ya que esta es la autoridad máxima dentro del Municipio y en ocasiones es quien puede aportar recursos a estas organizaciones para la realización de diversas actividades. La mayoría de las organizaciones sociales internas gestionan recursos ante entidades gubernamentales estatales y federales.

Anexo 11. FORTALEZAS, DEBILIDADES, OPORTUNIDADES Y AMENAZAS.

De acuerdo al trabajo de planeación realizado y conjuntamente con los integrantes del consejo también se encontraron cuáles son los factores internos que nos fortalecen y aquellas que nos debilitan al momento de plantearnos objetivos y acciones en beneficio de la población; pero de la misma forma hemos determinado los factores externos que a nuestro modo de ver y pensar representan oportunidades y amenazas para lograr el desarrollo integral del lugar en el que vivimos.

ANALISIS FODA.

Fortalezas	Debilidades
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Suficiente agua (riego y uso humano) ❖ Recursos naturales (mina de cantera, aguas azufradas) ❖ Clima favorable para la variedad de cultivos ❖ Un ayuntamiento integrado democráticamente (usos y costumbres). ❖ Se cuenta con régimen de usos y costumbres. ❖ La existencia del auditorio, biblioteca y parque municipal ❖ Pueblo con orden y tranquilidad y no se ha requerido la seguridad pública del estado 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ falta de participación ❖ falta de fuentes de empleo ❖ Abandono en campo ❖ baja producción ❖ migración de los habitantes ❖ Perdida de usos y costumbres ❖ Deficientes medios de comunicación. ❖ Mal aprovechamiento del agua. ❖ Descenso de la población ❖ Falta de medicamentos en la clínica rural ❖ Poca participación de la mujer en cargos ❖ No existe un programa de reforestación. ❖ Desconocimiento de programas y proyectos con que cuentan las dependencias federales y estatales y organismos nacionales e internacionales.
Oportunidades	Amenazas
<ul style="list-style-type: none"> ❖ Ser integrantes de la unión de municipios “flechador del sol” y “Confederación Mixteca” ❖ Programas y proyectos federales (Oportunidades, Procampo, IEEA, etc.). ❖ Programas productivos estatales (ramo 28 y ramo 33). ❖ El Plan de desarrollo municipal para la obtención de recursos ❖ Cajas de ahorro y crédito. “del sureste” 	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Incumplimiento de las instituciones gubernamentales en los programas ❖ Disminución de los afluentes de agua de la comunidad ❖ Demografía

ANEXOS 12. ESCENARIOS

Escenario actual

De no interesarnos por nuestros problemas en un futuro no muy lejano dentro de 10 años nuestras tierras serán estériles, seremos dependientes en la alimentación y serán pocas las personas que deseen sembrarlas, o que quieran tener animales en ellas, seremos pocos pobladores, la mayoría emigrará a otros lugares al no tener ingresos para subsistir creando un municipio desierto; de seguir así tendremos graves problemas con los servicios que presta el municipio, nuestras carreteras intransitables en épocas de lluvia, altos costos en el transporte, el agua no llegara a las casas y tendremos que acarrear agua a distancias largas para obtener este liquido; si la permanencia de rehusarnos a participar en la toma de decisiones, seremos un municipio donde los intereses de algunos pocos, se impongan en la institucionalización del desarrollo rural y no tendremos servicios eficientes en nuestras autoridades municipales.

Escenario Deseado

Lograremos una diversidad productiva y adopción de tecnología que signifique ser sustentable y genere mayores fuentes de empleo y por ende mejores ingresos que permita a la población trabajar y vivir en su lugar de origen sin la necesidad de emigrar. Una comunidad con mejor servicio de agua potable, etc. Mejorar la prestación de servicios que cuenta el municipio y motivar la participación ciudadana en el que exista coordinación entre autoridades y la población, para hacer juntos una administración con honestidad y justicia para llegar a ser un municipio de mejor desarrollo social.

BIBLIOGRAFÍA

- ❖ GUÍA METODOLOGICA
- ❖ CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE
- ❖ www.Inegi.gob.mx
- ❖ PÁGINA DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA:
- ❖ <http://www.oaxaca.gob.mx/?P=Estado&b=Municipio&id=172>