



H. AYUNTAMIENTO CONSTITUCIONAL
SANTIAGO AMOLTEPEC, SOLA DE
VEGA, OAXACA, MEXICO

PLANEACION DEL DESARROLLO MUNICIPAL



**MUNICIPIO DE SANTIAGO AMOLTEPEC, SOLA DE VEGA, OAXACA,
MEXICO.**

**PRESIDENTE DEL CMDRS DE SANTIAGO AMOLTEPEC.
C. TEOFILO HERNANDEZ.**

**ASESOR EN DESARROLLO MUNICIPAL.
LIC. FELIPE LOPEZ SANCHEZ.**

SEPTIEMBRE DE 2008.

INDICE		Pág.
INTRODUCCIÓN		06
1	EL PROCESO DE PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL.....	07
1.1	Concertación.....	07
1.2	Formulación.....	07
1.3	Validación, Publicación y Registro.....	08
1.4	Ejecución.....	09
1.5	Seguimiento y Evaluación.....	09
2.	FORMULACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.....	10
2.1	Mensaje del Presidente Municipal.....	10
2.2	Principios de la Planeación para el Desarrollo Municipal.....	11
2.3	Marco de Referencia.....	11
2.4	DIAGNOSTICO.....	12
2.4.1	EJE AMBIENTAL:.....	12
2.4.1.1	Delimitación del Territorio.....	12
	Ubicación (macro y micro).....	12
	Limites.....	12
	Extensión.....	12
2.4.1.2	Características Generales del Territorio.....	13
	Fisiográfica.....	13
	Clima (Tº, precipitaciones, evaporación, vientos, metros climáticas). 14	14
	Recursos Hidrológicos (Corrientes Superficiales-Subterráneos).....	14
	Roca, Suelo, Vegetación y Fauna.....	14
2.4.1.3	Estado de los Recursos.....	15
	Agua (Contaminación, Deforestación, Disponibilidad, Acciones para su Conservación).....	15
	Suelo (Contaminación, Erosión, Acciones para su Conservación).....	16
	Flora y Fauna (Conservación, Deforestación, Especie en Peligro de Extinción, Acciones para su Conservación etc.).....	16
2.4.1.4	Patrón de Asentamientos Humanos.....	17
2.4.1.5	Manejo y Tratamiento de Residuos.....	18
2.4.2	EJE SOCIAL:.....	18
2.4.2.1	Actores Sociales.....	18
2.4.2.2	Organizaciones Productivas, Sociales, Económicas, Políticas, Religiosas...	19
2.4.2.3	Presencia de Instituciones en el Municipio.....	20

2.4.2.4	Relación Entre Actores.....	21
2.4.2.5	Expresiones de Liderazgo.....	22
2.4.2.6	Relaciones de Poder.....	22
2.4.2.7	Tendencias de Desarrollo de las Organizaciones.....	23
2.4.2.8	Tenencia de la Tierra.....	23
2.4.2.9	Infraestructura de Servicios Básicos, Ligados a Actores.....	24
	Involucrados , (Numero de Escuelas, Centro de Salud, Organización de Comité y Necesidades).....	24
2.4.2.10	Infraestructuras de Electrificación Ligada a Actores.....	34
	Involucrados , (Cobertura, Organización del Comité y Necesidades).....	34
2.4.2.11	Infraestructura de Agua Potable y Saneamiento (Cobertura, Organización de los Comités y Necesidades).....	34
2.4.3	EJE HUMANO:	35
2.4.3.1	Datos Demográficos.....	35
	Población Total (por Género, Edad y Capacidades Diferentes).....	35
	Taza de Crecimiento.....	36
	Patrón y Efectos de Migración.....	36
2.4.3.2	Telecomunicación.....	36
2.4.3.3	Caminos y Carreteras.....	37
2.4.3.4	Abasto Rural.....	37
2.4.3.5	Cobertura de Servicios en la Vivienda (Agua Potable, Drenaje, Energía Eléctrica, Piso de Tierra, Radio, TV, SKY, etc.).....	37
2.4.3.6	Salud (Morbilidad, Mortalidad, Desnutrición, Enfermedades Crónicas y Agudas, Calidad d Servicio).....	38
2.4.3.7	Educación (Grado de Alfabetismo y Analfabetismo Calidad de Servicio)....	39
2.4.3.8	Aspectos de Capacitación, Necesidades de Capacitación y Desarrollo de Capacidades.....	40
2.4.3.9	Índice de Marginación e Índice de Desarrollo Humano.....	41
2.4.3.10	Desarrollo de las Mujeres e Igualdad de Genero.....	41
2.4.3.11	Religión.....	42
2.4.3.12	Valores.....	42
2.4.3.13	Cultura.....	42
	Lengua.....	42
	Danza.....	43
	Costumbres y Tradiciones.....	43
	Fomento y Desarrollo de la Cultura Indígena.....	44
2.4.4	EJE ECONOMICO:	45

2.4.4.1	Sistema de producción.....	45
	Agrícola.....	45
	Pecuario.....	50
	Forestal.....	51
	Acuícola y Pesca.....	52
2.4.4.2	Sistemas Producto (Análisis de Cadena Productiva).....	52
2.4.4.3	Otras Actividades Económicas.....	53
	Industria y Transformación.....	53
	Minería.....	53
	Artesanías.....	53
2.4.4.4	Mercado de:.....	53
	Mano de obra.....	53
	Bienes.....	53
	Servicios.....	54
	Capitales (Incluir las Remesas).....	54
2.4.4.5	Población Económicamente Activa.....	54
2.4.4.6	Ventaja Competitiva del Municipio.....	55
2.4.4.7	Infraestructuras.....	55
2.4.5	EJE INSTITUCIONAL:	56
2.4.5.1	Infraestructura y Equipo Municipal.....	56
	Infraestructura Física (Incluye Oficina).....	56
	Maquinaria y Equipo (Incluye Vehículos).....	56
2.4.5.2	Organización y Profesionalización Municipal.....	56
	Del ayuntamiento.....	56
	De la Administración Municipal.....	56
2.4.5.3	Ingresos.....	57
	Propios y Capacidad de Recaudación (Impuestos, Derechos, Ingresos de Diferentes Productos, Aprovechamientos, Otros).....	57
	Ramos Transferidos (Participaciones Federales y Estatales).....	57
	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social, Municipal.....	57
	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento Municipal.....	57
	Financiamiento (Crédito).....	57
2.4.5.4	Egresos y su Aplicación.....	57
2.4.5.5	Reglamento Municipal.....	57
	Bando de Policías y Buen Gobierno.....	57
	Reglamentaciones Secundarias (Mercado y Comercio Ambulante, Rastro, Administración Pública Municipal, etc.).....	57

2.4.5.6	Presentación de Servicios y su Calidad (Agua Potable, Alumbrado Publico, Seguridad Publica, Drenaje, Rastro, Panteones, Recolección y Manejo de la Basura, Mantenimiento de Parques y Jardines).....	58
2.4.5.7	Protección Civil.....	58
2.4.5.8	Transparencia y Acceso a la Función Pública.....	58
2.4.5.9	Fortalecimiento a la Participación Ciudadana y a la Contraloría Social.....	58
2.4.5.10	Fortalecimiento de las Relaciones Intergubernamentales.....	59
3.	IDENTIFICACION DE PROBLEMAS.....	60
3.1	Problematización.....	61
3.2	Matriz de priorización de problemas.....	62
3.3	Problemas priorizados.....	63
3.4	Árbol de problemas.....	64
3.5	Árbol de soluciones.....	68
3.6	Escenarios.....	73
3.7	Misión y visión.....	75
3.8	Objetivos estratégicos.....	76
3.9	Líneas de acción.....	80
3.10	Matriz de soluciones estratégicas.....	83
4.	Planeación.....	88
4.1	Programa de Actividades y Seguimiento.....	93
4.2	Conclusiones.....	105
4.3	Recomendaciones.....	106
4.4	Bibliografías.....	107
4.5	ANEXOS	108
4.6	Presentación Ante el Cabildo.....	112
4.7	Publicación en el Periódico Oficial del Gobierno del Estado.....	000
4.8	Comunicación Oficial.....	000
4.9	Registró Ante la Coordinación del COPALDE.....	000

INTRODUCCION.

El Municipio de Santiago Amoltepec integrado por 28 Agencias Municipales, por desgracia se encuentra ubicado dentro de los Municipios mas Pobres o de muy alta Marginación de México. Lo pobre consiste en varios factores primeramente lo lejano que se encuentra el pueblo de los centros comerciales, de servicios, del estado de Oaxaca y del país, lo muy accidentado de la zona, que no se presta en realizar trabajos adecuados para la producción de índole agrícola, pecuaria u otros.

La forma de vida de las familias depende del cultivo agrícola temporal, que en ocasiones es nula o baja por ser siembra en ladera y de temporal.

En relación de salud, normalmente la mujer obtiene el parto de manera natural en su mayoría fallece, por falta de atención medica, el papel de la mujer hacia la familia, se cura con plantas medicinales, consume normalmente alimentos naturales en ocasiones come arroz, sopa, la mayoría de la infancia esta desnutrida por falta de alimento y de servicios médicos y se repercute en la educación, como es la baja en conocimiento y de aprendizaje.

Los servicios básicos en relación al agua potable falta de Introducción de tubería en la mayoría de las agencias, de la electricidad de la misma manera, de salud existen dos clínicas en el municipio con poco servicio medico y medicamento y desde ahí tienen que venir las familias de la 28 agencias de Amoltepec, drenaje no existe.

De acuerdo al resultado y del análisis del diagnostico comunitario se establece el plan municipal de desarrollo, de constituir la base de las posibilidades de aplicación de acciones para enfrentar la problemática y responder a las prioridades y transformar a un mejor nivel de vida de la familia del municipio; como punto prioritario, incrementar mas proyectos con la finalidad de obtener mas disponibilidad de alimento Sano y Nutritivo y de esta manera hacer frente a la desnutrición en los niños y de las familias.

A pesar de lo muy marginado y pobre del Municipio, muestra un panorama de grandes riquezas y contrastes de los que se indica los posibles proyectos estratégicos, agrícola, pecuaria, reforestación, infraestructura y desarrollo urbano, que beneficia a Santiago Amoltepec para su desarrollo al ser realidad en la ejecución de los proyectos.

1. EL PROCESO DE PLANEACION DEL DESARROLLO MUNICIPAL

1.1 Concertación.

La autoridad municipal promoverá el desarrollo del municipio convocando al personal de las diferentes instituciones educativas, de salud, a jefes de familias, a los 28 agentes municipales y a otros involucrados de la sociedad y así como la realización de encuestas y consultas a personas que realizan diferentes actividades productivas y de servicios y a bibliografías, todo con la finalidad de tener el material y poder llegar a identificar la problemática del municipio y las posibilidades de alternativa de solución que serán integradas al plan de desarrollo municipal, para esto se realizaron tres reuniones con 28 agentes municipales de las localidades de Santiago Amoltepec, se visito y se entrevisto a dos centros de salud, se hizo encuestas en las escuelas del municipio, se realizaron 200 encuestas a alumnos, se realizo 25 encuestas a maestros de las escuelas, se realizo 400 encuestas a jefes de familias y se realizo 400 encuestas a amas de casa, se realizaron 500 encuestas a productores.

1.2 Formulación.

Actualización del plan de desarrollo municipal 2008, se realizo en base al Marco legal de acuerdo a la ley de desarrollo rural sustentable (**LDRS**) es reglamentaria de la fracción XX del artículo 27 de la Constitución de los Estados Unidos Mexicanos. Sus disposiciones se rigen a promover la plantación y el desarrollo, rural sustentable de México, definido como el mejoramiento integral de la familia de la población rural y de sus actividades económicas, promoviendo la conservación de la naturaleza, la biodiversidad.

Para lograrlo, la ley mandata al Estado para que con diversos agentes organizados, impulse un proceso de transformación social y económico que conozca la vulnerabilidad del sector y conducir al mejoramiento sostenido y sustentable de las condiciones de vida de la población rural, incluyendo su seguridad alimentaria, entendida como el abasto oportuno, suficiente.

La estrategia metodológica del programa de desarrollo municipal de Santiago Amoltepec, considera tres componentes fundamentales: fortalecimiento de la gestión local, la coordinación interinstitucional y los componentes de proyectos.

Primeramente se pretende solucionar problemas de: desnutrición, baja o nula producción del campo, bajo nivel de aprendizaje y de conocimiento de los alumnos, la deforestación entre otros.

Solución de problemas:

A corto plazo.-concientizar y capacitar a la comunidad para tener métodos organizativos con el fin de tener grupos de trabajo y reglamentar sus derechos y obligaciones que les corresponden a cada grupo.

Capacitar a la población para que tenga el conocimiento necesario y apropiado para desarrollar y aprovechar los recursos en forma integral y sustentable; implementación de poli cultivos de ciclos cortos y de cultivos perennes.

Tener una buena Plantación metodológica para realizar el proceso de integración de micro empresas para que funcione de manera eficiente cumpliendo con un servicio de calidad total.

Para la desnutrición, iniciar con el establecimiento de traspatios (producción de carne y huevo, cría de conejos, cultivo de hortalizas y de hierbas medicinales), producción de leche y queso, cría y engorda de peces, desayunos escolares, capacitación y asesoría a grupos de trabajo y de familias, y para la seguridad del transporte se debe de revestir y dar mantenimiento al camino constantemente por ser de terracería, gestión de medicamentos.

A mediano plazo.- Planeación y tecnificación de cultivos rentables; implementación de infraestructura social básica y productiva; como: captación almacenamiento y distribución de agua para producción agrícola, ampliación de la infraestructura educativa, contratación de personal especializado y mejorar el servicio del sector salud; buscar mercados regionales y nacionales, para colocar nuestros productos; crear industrias procesadoras de productos agroalimentarios, que sean competitivos con el mercado regional y nacional.

Establecimiento de 2 invernaderos en cada una de las localidades para la producción de alimento, construcción de una clínica con servicio de medicamentos en cada una de las localidades, mejoramiento en infraestructura escolar en cada una de las 28 localidades.

A largo plazo.- elevar el nivel económico de la población en base a un desarrollo integral del municipio; desarrollar la diversificación productiva que multiplique las fuentes de ingreso y de empleo en el municipio; colocar los productos en el mercado internacional; aprovechar la ciencia y tecnología en apoyo a la productividad económica del municipio y crear una cultura responsable, para cumplir con los deberes y obligaciones de pagar impuestos al municipio y a la federación.

Establecimiento de un vivero para la producción de plantas nativas de la región para poder realizar la reforestación de la zona y producción de diversos árboles frutales de la zona, electrificación en 10 localidades del municipio y ampliación en 18 localidades, Introducción del agua potable en 20 comunidades.

Con este plan municipal existe la correlación con el plan nacional y el plan estatal vigente.

1.3 Validación, Publicación y Registro.

El plan municipal se dio a conocer ante el pleno del consejo municipal de desarrollo rural sustentable, de Santiago Amoltepec, realizado en el salón de usos múltiples en la fecha de el día 20 de Septiembre del año 2008, dicho plan municipal fue validado por los integrantes del cabildo del Consejo Municipal de Desarrollo Rural, posteriormente fue remitido el plan municipal de desarrollo mediante oficio numero _____ de fecha _____ de _____ del año 2008, al congreso del estado, también se remitió al periódico oficial del gobierno del estado para su publicación, mediante oficio num. _____ de fecha _____ y fue registrado ante la coordinación general del comité estatal de Planeación para el desarrollo de Oaxaca (COPLADE).

1.4 Ejecución.

En la ejecución del plan el municipio hará uso de los recursos que percibe de las participaciones municipales para la elaboración de proyectos, construcción de obras como la terminación del palacio municipal, terminación del mercado municipal, electrificación y red de agua potable, en la adquisición de maquinaria y equipos de primera necesidad como camionetas, volteos, ambulancias, equipo médico y medicamentos; de los proyectos, acciones de operación y gestión de recursos a grupos de trabajo y a comunidades enteras se hará en su momento de acuerdo a la integración del expediente técnico y de acceso a cada ventanilla de cada programa de las dependencias federales como: reforma agraria, 10 proyectos de promusag, 5 proyectos en fappa, 1 de jóvenes emprendedores, SAGARPA, 50 proyectos en activos productivos 100 capacitaciones a CFE, 18 proyectos de electrificación, SEMARNAT, un proyecto de conservación de 3,000 hectáreas, 1000 empleos temporales, SEDESOL, CDI, SECRETARIA DE ECONOMIA, SCT, SECRETARIA DE SALUD y otros.

1.5 Seguimiento y Evaluación.

Como se ha puntualizado para que el análisis de problemas resulte eficiente, es necesario que este presente en toda las etapas del plan de acción, a través del seguimiento de las actividades y de la evaluación de indicadores de seguimiento y de impacto, a fin de retroalimentar y ajustar las etapas de planeación y ejecución de soluciones. Por eso se establece e implementa paralelamente a la planificación de soluciones un plan o programa de seguimiento y una matriz de evaluación cuyos resultados servirán para ajustar la estrategia del proyecto.

El programa de seguimiento permite verificar la realización de las actividades planificadas para la solución de problema o problemas, este debe contener prioritariamente los indicadores de seguimiento de cada actividad, el medio y la fecha de verificación, los responsables del monitoreo y los recursos necesarios para su ejecución. Al identificar desviaciones en la implementación de las actividades planeadas, los actores oportunamente podrán proponer y desarrollar medidas correctas o de ajustes a fin de asegurar exitosamente la solución de los problemas.

La evaluación de los resultados de las actividades planeadas permitirán medir el impacto de las mismas en la solución de los problemas, para ello, en una matriz deberán de retomarse el valor de los indicadores propuestos en la planificación y se comparan con los alcanzados, reconociéndose las lecciones aprendidas a fin de proponer mejoras y/o sean retomadas en planes de acción o proyectos para la solución de problemas similares.

2. FORMULACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.

2.1 Mensaje del Presidente Municipal.

En cumplimiento a las disposiciones de nuestras leyes Federales, Estatales, Municipales y en especial a la Ley de Desarrollo Rural Sustentable presento nuestro plan de Desarrollo Municipal, el cual fue revisado, aprobado y validado por el cabildo municipal, agentes municipales y autoridades de bienes comunales, y legitimado en reunión del consejo municipal de desarrollo rural sustentable.

Donde plasmamos las soluciones a las demandas sociales que han sido reclamo constante de nuestros habitantes y limitantes para el desarrollo de nuestra comunidad, que redunden en mayores y mejores beneficios, sobre todo que mejoren la calidad de vida de nuestros habitantes.

El municipio de Santiago Amoltepec, Sola de Vega Oaxaca, dispone de potencialidades que pueden ser aprovechadas racional y sustentablemente en busca de mejores condiciones para el progreso de la población en general, por ello se hace indispensable contar con el plan municipal de desarrollo, ya que este nos ayudara a orientar las acciones destinadas, a superar los rezagos y facilitara la gestión de las autoridades en búsqueda de mejores y mayores apoyos, en su integración se contó con la participación de la ciudadanía durante la realización de los talleres que se llevaron a cabo; en el primero "taller participativo" se presento un diagnostico de la situación municipal mismo que fue analizado y complementado con la aportación de los asistentes, de igual manera se integro la visión del municipio, que significo vislumbrar; como queremos ver al municipio en un corto plazo, mediano y largo plazo; en el segundo "taller estratégico" se alcanzo la misión, la cual es la razón de existir del municipio, se realizo el Análisis FODA en el cual detectamos nuestras fortalezas y debilidades, así también descubrimos las causas externas que nos puedan afectar o beneficiar siendo estas las oportunidades y las amenazas, por ultimo las localidades a través de sus representantes formularon las propuestas de programas y proyectos de acuerdo a los cinco ejes de desarrollo que son: ambiental, social, humano, económico e institucional.

Nuestro plan municipal de desarrollo nos facilitara la gestión de recursos necesarios para realizar y ejecutar proyectos y acciones que se han podido identificar. Proponemos que este documento sea revisado y analizado por las dependencias Federales y Estatales para que los recursos aplicables se destinen prioritariamente hacia nuestro municipio.

El Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable del municipio de Santiago Amoltepec, Sola de Vega, Oaxaca; de acuerdo a su problemática y de las condiciones que actualmente existe en este Municipio, se solicita al CONSEJO ESTATAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, CONSEJO NACIONAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, A LAS INSTITUCIONES GUBERNAMENTALES, AL GOBERNADOR DE OAXACA Y MUY EN ESPECIAL AL PRESIDENTE DE MEXICO, la aplicación, del artículo 14 de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable que dice: en el marco del plan nacional de desarrollo y de los programas sectoriales de las dependencias y entidades que la integran, la Comisión Intersecretarial para el Desarrollo Rural Sustentable propondrá al

Ejecutivo Federal el **PROGRAMA ESPECIAL CONCURRENTES** para el desarrollo Rural Sustentable que comprenderá las políticas públicas orientadas a la generación y diversificación de empleo y a garantizar a la población campesina, el bienestar y su participación e incorporación al Desarrollo Rural Nacional, dando prioridad a las zonas de alta y muy alta marginación y a las poblaciones económicamente y socialmente débiles.

2.2 Principios de la Planeación del Desarrollo Municipal.

Para la elaboración del plan municipal de desarrollo se tomaron en cuenta los principios: de corresponsabilidad, de participación informada, de la integralidad, la transversalidad, la sustentabilidad, la equidad, interculturalidad, la igualdad de género, con apego a la legalidad, la autonomía municipal, productividad, competitividad, transparencia y la rendición de cuentas.

Se proporcionó información actualizada de la ciudadanía participante, lo cual permitió una participación más activa en la definición de obras, proyectos y acciones logrando dar un enfoque global del desarrollo y del aprovechamiento sustentable de los recursos naturales con que se cuenta, se tomaron en cuenta las condiciones reales de la población municipal, se contemplaron aspectos de la problemática presente, las potencialidades y oportunidades, en temas básicos como el medio ambiente, desarrollo social y humano, el desarrollo económico y el institucional.

En este proceso se garantizó las mismas oportunidades para la población sin distinción alguna, se reconoce la diversidad cultural presente en las localidades que integran el municipio, incorporándose al proceso de Planeación en igualdad de condiciones, garantizándose el derecho de las mujeres, así como los derechos individuales y colectivos.

El municipio, órgano de gobierno dotado de personalidad jurídica y patrimonio propio, y en el ejercicio de sus facultades, tiene el compromiso de consolidar el municipio libre como el espacio ideal para la participación ciudadana y lograr la transformación personal, familiar y comunitaria.

2.3 Marco de Referencia.

Nuestro plan municipal de desarrollo, está definido por cinco ejes de desarrollo; el ambiental, el social, lo humano, el económico y el institucional, incluso tiene la característica de ser integral, sustentable y pluricultural, por que integra todas las actividades productivas y sociales del municipio, por que se busca la sustentabilidad y explotación racional de los recursos para que perduren para las futuras generaciones y por que está definido por toda la población sin distinción de raza, color o pensamiento.

Las propuestas enmarcadas en este plan, se encuentran definidas de acuerdo al Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012 y en el Plan Estatal de Desarrollo Sustentable 2004-2010.

2.4 Diagnostico:

2.4.1 Eje ambiental.

2.4.1.1 Delimitación del territorio.

Ubicación (macro y micro).

Nuestro Estado de Oaxaca se encuentra situado al **sur del país**, y colinda: al **norte** con el estado de **Puebla y Veracruz**, al **sur** con el **Océano Pacífico**, al **este** con el estado de **Chiapas** y al **oeste** con el estado de **Guerrero y Puebla**. En el espacio territorial que ocupa es de 95, 364 km², que corresponde a 4.85% de la superficie nacional. Por su composición pluriétnica esta conformado por ocho regiones, la Mixteca, la cañada, el Papaloapan, sierra norte, sierra sur, valles centrales, el istmo y la costa, entre los cuales se encuentra la región de sierra sur, donde se ubica el municipio de Santiago Amoltepec, en el Distrito Jurisdiccional de Sola de Vega. Nuestra Capital es la Ciudad de Oaxaca de Juárez.

El estado se encuentra dividido en 26 distritos entre ellos Sola de Vega, al cual pertenece nuestro municipio, Santiago Amoltepec. El municipio de Santiago Amoltepec, se encuentra ubicado al suroeste del estado de Oaxaca, en la jurisdicción administrativa del Distrito de Sola de Vega, (en la región sierra sur, también conocida como sierra de sola de vega), a una altura de 1, 680 metros sobre el nivel del mar. En las coordenadas geográficas 16°38'40" de latitud norte y 97°29'45" longitud oeste del meridiano de Greenwich.

Limites.

Santiago Amoltepec, limita con las siguientes comunidades:

Al norte con el Municipio de Zapotitlán del Río.

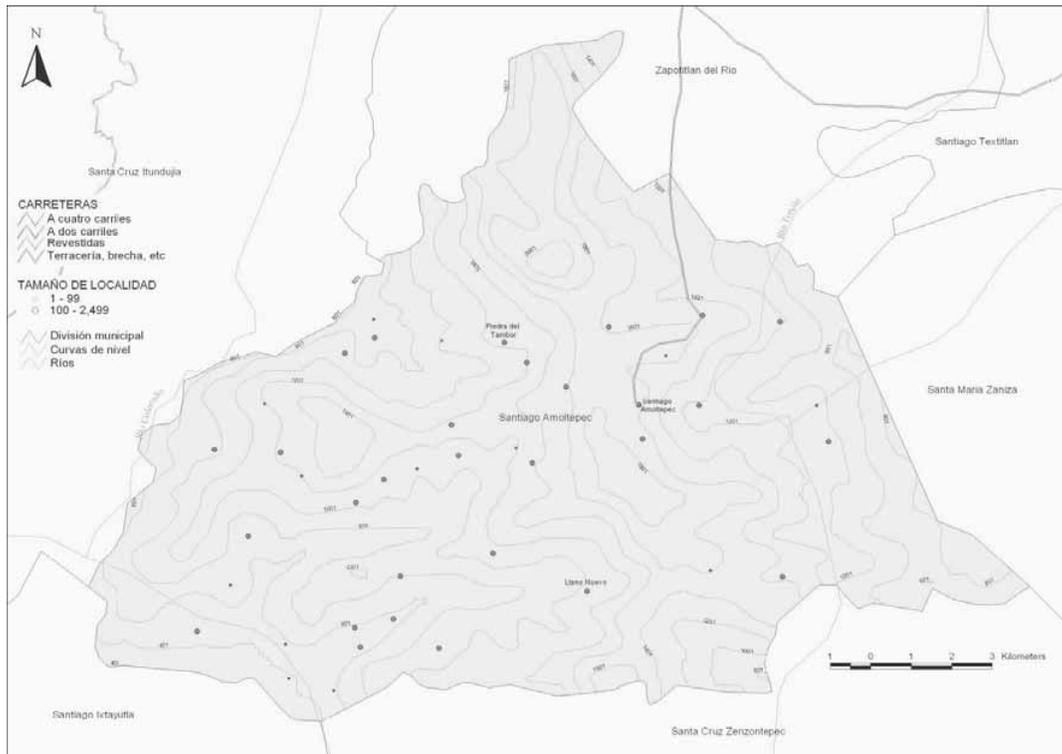
Al sur con los Municipios de Santiago Ixtayutla y Santa Cruz Zenzontepec.

Al este con los Municipios de San Felipe Zapotitlán del Río, Santiago Textitlan, Santa María Zaniza y Santo Domingo Teojomulco.

Al oeste con los Municipios de Santa Cruz Itundujia y Santiago Ixtayutla.

Extensión.

El municipio de Santiago Amoltepec, cuenta con una superficie de 42,089 km². para poder llegar a la comunidad hay que tomar la carretera que comunica a la ciudad de México, iniciando el recorrido por la supercarretera, desviándose en Nochixtlan, pasamos por Tlaxiaco, Chalcatongo, municipio donde se termina el pavimento e iniciamos el recorrido por terracería, pasando por el municipio de Santa Cruz Itundujia, hasta llegar al punto de destino, terminando la travesía de un recorrido de mas o menos 270 kilómetros con un tiempo de 12 horas si por fortuna no falla el carro de transporte.



Mapa No. 1

2.4.1.2 Características generales del Territorio. Fisiografía.

El terreno del Municipio es sumamente montañoso, encontrándose los cerros; de amole, cerro abuelo, cerro del soplador, cerro bandera y cerro del pajarito, casi la mayoría se encuentra deforestado debido a los incendios provocados por los pueblos vecinos y la tala inmoderada, ya que estos cerros se encuentran en los limite agrarios y no hay un control por los conflictos agrarios que existen en la zona, la distribución de la vegetación, esta influida por factores climáticos, edáficos, orograficos, la altitud sobre el nivel del mar, una minima de 400 msnm una media de 800 msnm y una mayor de 1680 msnm la pendiente existe de 0%, con una media de 50% y una mayor de 99%, la vegetación se presenta en toda las orientaciones dado que se distribuye en áreas accidentadas abundan mas en las exposiciones norte, noroeste, este, sur, oeste.



Imagen No. 1.

Clima (T°, precipitaciones, evaporación, vientos, meteoros climáticas).

Se puede decir que es semicalido subhúmedo, con una temperatura de 20°C, con un volumen de precipitación anual de 1980 mm, época de mas calor los meses de marzo, abril y mayo, los meses de lluvias son de junio, julio, agosto y septiembre, entre los meses de noviembre a febrero se presentan los vientos fuertes.

Recursos hidrológicos (corrientes superficiales-subterráneos).

Roca, suelo, vegetación, fauna.

El Municipio, cuenta con dos ríos que se atraviesan de lado a lado del Municipio que son: primero el río verde y el otro es río pobre y sus afluentes que son: río ciruelo, río blanco, río algodón, arrollo colonia de Jesús, cuenta en gran parte del año con arroyos con el vital liquido, es agua dulce apta para agua potable, para riego, la roca es de tipo piedra azul, piedra blanca o de cal, la piedra azul se encuentra en extensas cantidades.

Los tipos de suelo se encuentra como Regosol eutrico, se encuentra a los 50 cm de profundidad buena para la agricultura, con acumulaciones de arcilla y calcio, susceptible a la erosión, con una textura media, menos de 35% de arcilla y mas del 65% de arena. La vegetación del municipio, es variada podemos describirla de manera de presentación por altura y de forma vertical de las montaña, en la parte alta e intermedias podemos encontrar bosques de pinos, pinos-encinos, encinos-pinos, en la parte media y baja encontramos árboles como cedro, parras silvestres, guajes, guanacastle, guapinol, pochotle, ocote, tepehuaje, copalillo, una variedad de zacates como el de manteca, espiga, avena, mazacatle, de cuerda, estrella, que sirven de forraje para el ganado; y la fauna encontramos

como el mapache, conejo, ardilla, coyote, tlacuache, codorniz, paloma, armadillo, tejon, venado, iguana, víbora, coralillo, zopilotes, cuervo, chachalaca, urracas, carpintero, perico, gallina montes, cenizote, cardenal, abejas silvestres de diversas especies.



Mapa No. 2.

2.4.1.3 Estado de los recursos.

Agua (contaminación, disponibilidad, acciones para su conservación).

El agua no se contamina, ya que no contamos con drenaje, pero si de manera temporal con la aplicación de herbicidas para la limpia de la milpa de malezas, en las épocas de siembra.

La disponibilidad, mayor parte se escurre en la épocas secas, como es ladera no hay manera de almacenar el agua o de retenerla.

Las acciones para su conservación, que los habitantes sean concientizados y organizados para no realizar la tala de árboles, y hacer reforestación para detener con más tiempo el agua.



Imagen No. 2.



Mapa No. 4

2.4.1.5 Patrón de asentamientos humanos.

En el municipio de Santiago Amoltepec como en sus agencias de policía rural, los asentamientos humanos se encuentran ubicados a las márgenes de los arroyos, teniendo la mayoría de ellos muchos años de haberse fundado, en años recientes en el municipio se ha dado el fenómeno de crear nuevos asentamientos humanos con la finalidad de colonizar nuevos espacios apoyados por la propia autoridad local, para obtener todas las facilidades para su establecimiento y desarrollo, según el INEGI contabiliza a 43 localidades asentadas dentro de nuestro territorio, pero el congreso del estado solamente ha otorgado categoría político-administrativa a 28 de ellas; la cabecera municipal y 27 agencias de policía rural o núcleos rurales.

La cabecera Municipal, esta ubicada al centro del territorio, en donde se encuentra el Palacio de Gobierno Municipal en el centro de la población, también se encuentra la Iglesia Católica, las tiendas de abarrotes, existe una calle al contorno del Palacio Municipal, que se conecta con andadores o mejor conocido como veredas, el panteón se encuentra a la horilla de la población, las escuelas como la primaria, preescolar, secundaria y el tebao o bachillerato, se encuentran en el centro de la población.

Hablando de las agencias de policías las oficinas se encuentran en los centros de las poblaciones, así como en su mayoría tiene una sola calle y otros ni calle tienen.

El 48% de la población vive en localidades menores a 500 habitantes dispersas en un territorio de 142.089 kilómetros cuadrados, lo cual dificulta introducir los servicios y el 52% vive en localidades mayores de 500 habitantes.

2.4.1.6 Manejo y tratamientos de residuos.

No se cuenta actualmente con el sistema de drenaje en el municipio, lo cual se soluciona a través del uso y construcción de letrinas y en algunos casos sanitarios ecológicos, aproximadamente un 30% treinta por ciento no cuenta con este tipo de servicio, por lo que tiene que hacer sus necesidades fisiológicas al aire libre.

Por ser un servicio de carácter importante y básico para el desarrollo y cuidado de nuestro medio ambiente, es importante empezar a contemplar la instalación de una planta de tratamientos residuales.

No existe recolección ni tratamiento alguno de la basura y por lo general, cada familia la tira al interior del patio de su casa. Son pocas las familias que la queman. Se pretende trabajar en el reciclaje de la basura para no tener un problema a futuro de contaminación del suelo, aire y agua. Pero aun no se tiene un plan de trabajo comité o regidor de ecología que se haga cargo del proyecto y emprenda las acciones de trabajo.

2.4.2 Eje Social.

El Municipio de Santiago Amoltepec, cuya cabecera municipal tiene el mismo nombre esta formado por 28 localidades, pero solo 16 están reconocidas por el congreso del estado, sin embargo internamente se cuenta con más parajes o barrios llegando a un total de 42, entre ellos existen también núcleos rurales.

2.4.2.1 Actores sociales.

CMDRS (Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable) instancia de participación de los productores y demás agentes de la sociedad rural para definir prioridades, la plantación y distribución de recursos que la Federación, Entidades Federativas y Municipios destinen en apoyo de las inversiones productivas y para el Desarrollo Rural Sustentable. (Art. 24, 25, 26 y 27 Capitulo III de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable y Ley Orgánica Municipal), reestructurado el 01 de mayo del 2008.

El Comité de Agua. Se elige cada año y su responsabilidad es dar mantenimiento a las tomas y red de distribución, así como de hacer llegar el agua a todos los hogares en donde existe este servicio, es nombrado tres meses antes de que se acabe el año y asume su cargo el día primero de enero, además es auxiliado por el vocal primero, vocal segundo vocal tercero y vocal cuarto.

Los Comités Escolares o Comités de Padres de Familia. De igual manera se elige cada año y es nombrado en el mes agosto con sus respectivo vocales, por cada escuela o centro educativo, con la finalidad de apoyar las actividades extraescolares, mantenimiento de las instalaciones, checa que no falten los maestros, resguardo de las instalaciones en para que no se pierdan los materiales de enseñanza y recaudar fondos para rehabilitación de las escuelas y compra de material didáctico.

El Contralor de Procampo. Es elegido cada año por los beneficiarios del programa y se encargan de coordinar, ofrecer información relacionada con este apoyo que llega a la comunidad, así como de otorgar los recursos monetarios pertinentes.

El Comité de la Iglesia. Es nombrado cada año en asamblea del pueblo, y esta encargado del mantenimiento y organización de los eventos religiosos en coordinación con el sacerdote, las monjas y los mayordomos.

El comité de la clínica. Es nombrado en reunión de la comunidad con sus respectivos vocales quienes lo auxiliaran durante un año, su responsabilidad es auxiliar al doctor o a la enfermera, cuando llegan los programas de vacunación, tienen la obligación de mantener limpia la unidad medica pintándola por lo menos una vez al año, así mismo realizan labores de gestión ante la autoridad cuando se escasea el medicamento en coordinación con el medico y/o enfermera.

Comité Deportivo. Es nombrado por la comunidad o directamente por el agente de policía rural, su función es organizar los eventos deportivos que se realizan durante el año, mantener en buen estado las instalaciones deportivas, antes del evento girar convocatoria a todos los deportistas para que acudan al torneo, recabar fondos para la premiación.

En el municipio coexisten estructuras de organización con aspectos sociales y con aspectos agrarios. Así, la máxima autoridad de las primeras es la Asamblea General de ciudadanos o de Comuneros en tomar las decisiones por consenso o por mayoría de votos. Las decisiones de la asamblea son ejecutadas por la Autoridad Municipal o Comunal de la comunidad.

2.4.2.2 Organizaciones productivas, sociales, económicas, políticas, religiosas, etc.

Actualmente se han organizado algunos productores en realizar algunas actividades de carácter productiva como producción de tomate en invernadero, producción de miel, carpintería, producción de tabique, producción de peces, en pequeña escala, existen también organizaciones de tipo político y social como el Movimiento unificado de lucha triqui, Unión campesina democrática, Antorcha campesina, Mujeres de Amoltepec, Yucunama, unión indígena de Santiago Amoltepec, entre otras como se muestra en el siguiente cuadro.

NOMBRE DEL GRUPO	No. DE INTEGRANTES	COMUNIDAD (ubicación)
Grupo solidario "barranca obscura"	08	Barranca Obscura
Grupo solidario llano tigre	11	Llano Tigre
Grupo solidario río ciruelo	08	Río Ciruelo
Grupo solidario colonia de Jesús	08	Colonia de Jesús (la Cucaracha)
Grupo solidario barranca Campeche	15	El Cocal
Grupo solidario la mesilla	16	La Mesilla
Grupo solidario río verde	08	San Lorenzo el zapote
Grupo solidario camino real	12	El Centro Amoltepec
Grupo solidario la trucha vagabunda	06	Colonia de Jesús (la Cucaracha)
Grupo solidario el centro II	12	Centro Amoltepec
Grupo solidario el calvario	10	Centro Amoltepec
Grupo solidario la guacamaya	12	Colonia de Jesús (la Cucaracha)
Grupo solidario el garroble	08	Centro Amoltepec
Unión indígena de santiago Amoltepec	500	Todo el Municipio
Fondo regional Yucunama	600	Todo el Municipio
Unión de mujeres indígenas	300	Todo el Municipio
Grupo solidario Yucunama	12	El Centro Amoltepec
Grupo solidario Amoltepec	08	El Centro Amoltepec
Grupo solidario cerro bandera	12	Barranca Honda

2.4.2.3 Presencia de instituciones en el Municipio.

Dependencias del Gobierno Federal y Estatal.

Esto se refiere a todas las dependencias del gobierno federal y estatal que han mostrado su participación dentro del municipio, a continuación se mencionan las que participaron en el 2008.

La Secretaría de Salud, proporciona personal medico (dos doctores, tres enfermeras) y medicamentos, para esto se cuenta con dos clínicas rurales donde acuden los habitantes para recibir atención medica e impulsar el seguro popular.

La Secretaria de Desarrollo Social, con su programa de oportunidades en apoyo a las mujeres campesinas y a los niños para que sigan estudiando, adultos mayores, piso firme, opciones productivas, mentores.

La Secretaria de Agricultura, Ganadería, Desarrollo rural, pesca y alimentación (con el programa de Pro campo), donde la mayor parte de los productores son beneficiados con los apoyos que cada ciclo se dan para incentivar y mejorar la producción agrícola.

Secretaría de Desarrollo Rural, con el programa de activos productivos y el programa soporte, de asistencia técnica para la elaboración del diagnostico y plan de desarrollo municipal, impulso al desarrollo de proyectos productivos

Secretaría de Educación Pública, y el Instituto Estatal para la Educación Pública de Oaxaca.- proporcionan personal docente en la educación de preescolar (KINDER), PRIMARIA Y SECUNDARIA TECNICA TRES TELESECUNDARIAS, UN INSTITUTO DE ESTUDIO DE BACHELLERATO. Proporcionando además recursos económico y material didáctico, para acondicionar mas aulas escolares así como el material para que los maestros desempeñen bien sus actividades educativas.

Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales. No se tiene información

Secretaría de Hacienda y Crédito Público. No se tiene información.

Secretaría de Comunicaciones y Transporte, Caminos y Aeropistas de Oaxaca.- No se tiene información.

Secretaría de la Reforma Agraria.

Apoyo con el programa de la mujer en el sector agrario. Promusag. Se cuenta con una mesa de negociación para resolver los conflictos agrarios con Santiago Textitlan y Santa María Zaniza que tantos muertos han dejado.

Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas. CDI.

Apoyo de procapi y de alberges escolares.

Comité de Planeación del Desarrollo en el Estado (coplade). El cual tiene que ver con toda la infraestructura social con la que cuenta el municipio, y es a través de este organismo por el que se autoriza la ejecución de obras públicas.

Comisión Federal de Electricidad (CFE). Es la encargada de introducir la energía eléctrica y de supervisar las obras y acciones de electrificación.

El desarrollo integral de la familia (DIF).proporciona despensas con productos de primera necesidad a la población municipal, para disminuir la desnutrición en el municipio.

El Instituto Estatal de Educación para los Adultos (IEEA). El cual promueve la educación en los adultos para que realicen o terminen su educación primaria y secundaria abierta, o por lo menos aprendan a leer y escribir que es lo más indispensable en la vida.

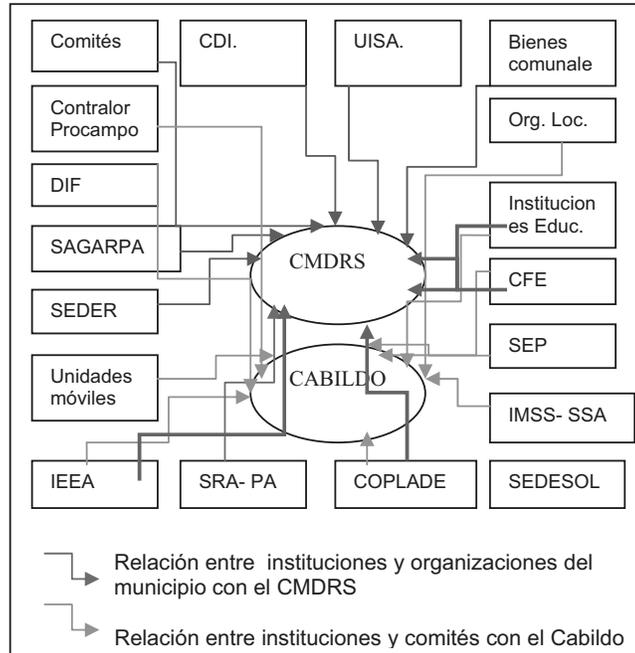
Las Unidades Móviles. Es un programa del gobierno estatal que brinda apoyo medico, registros, asentamientos, casamientos servicio de curp, de actas, dentista, asesorías y para tramitar sus escrituras, entre otros a las comunidades rurales en especial.

2.4.2.4 Relación entre actores.

Los habitantes desconocen en la mayoría de los programas institucionales tanto de fuero federal así como de estatal, por lo que no existe una relación estrecha entre dependencias y sociedad, los integrantes del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable hacen valer sus derechos para ser tomados en cuenta de los apoyos de los programas de las distintas instituciones y en especial del **programa especial concurrente**. Cabe mencionar también que si hay relación entre actores pero solo con las instituciones que frecuentan más el municipio, como son: la **CDI** albergues escolares, **SECRETARIA DE SALUD** (las unidades móviles), **SEDESOL** (oportunidades), **SAGARPA** (Procampo), **SEP** **IEEPO** (con la educación formal), el **DIF** (despensas familiares) y el **IMSS-OPORTUNIDADES** (con servicios médicos). En el siguiente cuadro se puede observar en las líneas azules las organizaciones involucradas en el consejo, de

igual manera representantes de las instituciones federales y estatales que participan en las reuniones de consejeros.

Diagrama de Venn



Elaboración propia.

2.4.2.5 Expresiones de Liderazgo.

En este aspecto la expresión de Gobierno la tiene el **Presidente Municipal y el Cabildo, Representante de Bienes Comunales**, es decir aunque no existen partidos políticos que lideren las actividades de grupos de la comunidad se podría decir que los liderazgos están concentrados en los propios actores sociales, ya que los acuerdos los toma en consenso para que pueda proceder, el municipio es muy unido y toda actividad y desarrollo se hace y se acuerda por la reunión de cabildo y una asamblea general de los ciudadanos o comuneros, puestos que únicamente es ocupado por los hombres.

2.4.2.6 Relaciones de poder.

En el Municipio de Santiago Amoltepec se cuenta con 28 agencias de policía rural y núcleos agrarios, en los cuales se encuentra dividido el municipio, cada agencia o núcleo, cuenta con un agente de policía rural auxiliado por sus respectivos comités de agua, salud, educación y de obras, para coordinar sus actividades de gestión ante el Gobierno Municipal. El poder máximo es la asamblea general del pueblo, quien determina y decide el nombramiento de sus autoridades, en donde se destina la función o la responsabilidad de uno de los integrantes.

El Presidente Municipal, es la autoridad directa que tiene la función de representante legal del Municipio ante las instancias gubernamentales u otros.

Así como de convocar y presidir las asambleas comunitarias, y la asamblea del pueblo otorga facultades y nombra a personas en diferentes comisiones tanto del cabildo municipal y bienes comunales, las relaciones de poder es de Usos y costumbres que consiste en la plena determinación de la asamblea general del pueblo.



Asamblea general de comuneros. (Órgano máximo del pueblo).

2.4.2.7 Tendencias de desarrollo de las Organizaciones.

En el Municipio toda organización se tiende a fortalecer, por las condiciones de muy alta marginación del poblado se vuelven vulnerables, primeramente por que las organizaciones desconocen los programas institucionales y el problema burocrático que se encuentran con los funcionarios que nunca se ponen de acuerdo. De 20 organizaciones o grupos de trabajo solo una esta legalmente constituida debido a que los impuestos son muy altos y surgen otros nuevos como el IETU, el cual aumenta cada año y la producción no es la esperada ni la programada, se tiene todo el interés de constituirse legalmente pero como la producción es muy baja o nula es muy difícil y complicados para las organizaciones.

2.4.2.8 Tenencia de la Tierra.

El Municipio de Amoltepec, existe una tradición del traspaso de la tierra del padre al hijo o hijos y es de uso común de la familia, legalmente no se tiene una resolución de título de propiedad ya que los pueblos vecinos han estado invadiendo año con año a mas superficies dentro del Territorio de Amoltepec, se dice que esos pueblos han tenido resoluciones presidenciales pero a mala fe, y como no se ha tenido consentimiento de los habitantes de Amoltepec de llegar a

tener acuerdos de límites o colindancias. Esas resoluciones presidenciales no han sido ejecutadas legalmente mientras tanto no sea devuelto el territorio que le pertenece a los campesinos de Santiago Amoltepec; **y a consecuencia habitantes de San Mateo Yucutindoo, de Santa Cruz Zenzontepec han estado de manera cotidiana persiguiendo y asesinando a campesinos originarios y vecinos de Santiago Amoltepec, la Gente que mas sufre de atentados, asesinatos y heridos de Bala de grueso Calibre son de las Agencias como: GUAMUCHIL, SAN LORENZO EL ZAPOTE, LLANO NUEVO, LA INDEPENDENCIA, SAN ISIDRO, POR LADO DE ZENZONTEPEC; EL COCAL, PIEDRA DEL TAMBOR, BRRANCA OSCURA, BARRANCA HONDA, POR EL LADO DE YUCUTINDOO, Son los lugares con mas presencia de 400 Viudas y 2570 niños huérfanos.** Se ha tenido también agresión de otros pueblos como SANTIAGO TEXTITLAN, SANTA MARIA ZANIZA, pero de menor escala. Todos pertenecientes al distrito de Sola de Vega, Oaxaca.

2.4.2.9 Infraestructuras de Servicios básicos, ligados a actores. Involucrados, (Numero de escuelas, centro de salud, organización de comité y necesidades.

Dentro del Municipio, existen 28 agencias de policía rural, incluyendo la cabecera municipal, en la cabecera municipal se cuenta con preescolar con 50 alumnos, con dos maestros, primaria con 550 alumnos con 24 maestros, secundaria técnica con 600 alumnos con 12 maestros, Bachillerato con 300 alumnos con 6 maestros. De las agencias todas tienen preescolar de un promedio de 30 alumnos con un maestro, 20 agencias tienen primaria completa y 8 tienen primaria incompleta alguno tiene hasta 3º grado y terminan sus estudios en la cabecera y otros no lo terminan. Y están por iniciar este año tres telesecundarias en tres agencias.

Centro de salud existe dos centros de salud uno se encuentra en la cabecera municipal operado por **IMSS Oportunidades** y otro se encuentra en la agencia del Mamey que opera por la **Secretaria de salubridad y asistencia**, que prestan servicios a la 28 agencias ya que las agencias cuentan únicamente con casa salud sin personal médico ni medicamento. Las dos clínicas cuentan con dos doctores y dos enfermeras con escaso medicamento, herramienta y equipo médico para casos de emergencias u operaciones. Los comités de padres de familia se nombran en cada inicio de ciclo escolar en cada una de las escuelas, de cada una de las agencias y en las clínicas en cada inicio de año y los cargos son en un periodo de un año.

Problemas se reportan en todo el municipio la presencia de niños desnutridos del total existen el **78% de ellos mal comidos**, y se repercute en la mala educación o del aprendizaje.

Cuadro 2: Infraestructura educativa y de salud				
NOMBRE DE LA ESCUELA	UBICACIÓN	N° ALUMNOS	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
1.- Jardín de niños "Raza de Bronce"	La mesilla	42 alumnos	1 aula, material didáctico, dirección, sanitario y un área de juegos.	Plaza cívica faltaría el techado, juegos recreativos, pórtico de tubería y cisterna para captación de agua. Local para la biblioteca escolar.
1.- primaria "Miguel H. y Costilla"		112 alumnos	4 aulas, dirección, cancha, letrinas.	Aula de medios (terminación), biblioteca, material bibliográfico y de papelería, equipo técnico: 1 computadora, impresora, televisión, construcción de una barda perimetral parte norte. Construcción de la dirección, biblioteca, barda perimetral, rehabilitación, equipo técnico 10 computadoras, impresora, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
Si tiene	La mesilla	388	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico.
2.- jardín de niños "Benito Juárez"	El cocal	66 alumnos	2 aulas, dirección, baños, plaza cívica.	Aula de medios (terminación), biblioteca, material bibliográfico y de papelería, equipo técnico: 1 computadora, impresora, televisión, construcción de una barda perimetral parte norte.
2.- Primaria "Narciso Mendoza"		205 alumnos	10 aulas, dirección, baños y cancha.	Construcción de la dirección, biblioteca, barda perimetral, rehabilitación, equipo técnico 10 computadoras, impresora, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
Si tiene	El cocal	569	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico.
3.- Escuela primaria "Alfonso Favila"	El mamey	248 alumnos	7 salones, dirección, letrinas de lámina, plaza cívica, cancha de basquetbool.	Teléfono, barda perimetral, computadoras, sala audiovisual, cancha de basquet bool. Biblioteca, rehabilitación de baños, material deportivo, material de limpieza, auditorio, ampliación de plaza cívica, protección a los salones, espacios de recreación, etc.
3.- Kinder "Juan Escutia"		84 alumnos	2 aulas, letrinas y plaza cívica	Construcción de aulas, barda perimetral, juegos recreativos, dirección, material didáctico, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES

Centro de salud	El mamey	HABITANTES. 527	Centro de salud, 2 camas, un consultorio, una sala de espera, un baño, medicamentos de primeros auxilios.	Rehabilitación del centro de salud, una ambulancia, dotación de medicamentos, línea de teléfono, equipo de computadora, instalación de Internet, archiveros, camilleros, etc.
4.- Escuela Primaria "Alfonso Caso"	Barranca Rica.	96 alumnos.	5 aulas didácticas, dirección, aula de medios (01 computadora en mal estado), letrinas, plaza cívica, y una cancha de básquetbol	Construcción de barda perimetral, aula de usos múltiples, cafetería, 06 computadoras y reparación de 1, alumbrado, pintura, rehabilitación de aulas, portón de entrada, barda o muro de contención, herramienta de cultivos, libros. Recursos humanos: Personal de intendencia, administrativo y técnico en computación.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
Casa de salud	Barranca Rica	404	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico.
5.- Escuela Primaria "Rafael Ramírez"	El Guamúchil	74 alumnos	4 aulas, una dirección, letrina ecológica, una cancha de basquetbol	Construcción de 5 aulas, barda perimetral, alumbrado publico, material didáctico, construcción de letrinas, 5 equipos de cómputo, biblioteca, herramientas y equipo para limpieza.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
Casa de salud	El Guamúchil	335	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico.
6.- Primaria "Melchor Ocampo"	San José de las flores.	69 alumnos	4 aulas, una dirección, una letrina ecológica, una cancha de basquetbol	Servicio de agua entubada, sanitarios, mesas y sillas escolares, 5 aulas escolares, una plaza cívica, barda perimetral, material didáctico, 5 computadoras, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
No tiene	San José de las flores	255	No se cuenta	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
7.- Primaria "Josefa Ortiz de Domínguez"	Las cuevas	106 alumnos	5 aulas, una cancha, una dirección, una letrina ecológica.	Construcción de 5 aulas, construcción de barda perimetral, construcción de una plaza cívica, construcción de una biblioteca,

				tres computadoras, sillas y mesas en mal estado.	material didáctico, 5 computadoras. Sillas y mesas escolares, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	
Si tiene	Las cuevas	373	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico.	
8.- Escuela Primaria "Adolfo López Mateos"	Pueblo viejo	67 alumnos	6 aulas, una letrina, una cancha, un equipo de cómputo, una dirección y muebles en mal estado.	Construcción de 6 aulas, construcción de barda perimetral, construcción de una biblioteca, 6 computadoras, una plaza cívica, equipo y material didáctico, sillas y mesas, etc.	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	
Si tiene	Pueblo viejo	455	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico.	
9.- Escuela Primaria "José Martí"	El laurel	81 alumnos	4 aulas, una cancha, una dirección, muebles en mal estado, una letrina ecológica.	8 aulas, una biblioteca, barda perimetral, una biblioteca, 6 computadoras, material y equipo didáctico, una plaza cívica, alumbrado público, dotación de muebles, etc.	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	
No tiene	El laurel	202	No se cuenta, pero si tiene su comité de salud comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	
10.- Escuela Primaria "Gustavo Díaz Ordaz"	San Lorenzo el Zapote	101 alumnos	4 aulas, una dirección, una cancha de basquetbol, una letrina ecológica.	Construcción de 8 aulas escolares, construcción de un baño, construcción de barda perimetral, construcción de una biblioteca, adquisición de muebles escolares, material didáctico, 6 computadoras.	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	
No tiene	San Lorenzo el Zapote	443	No se cuenta, pero si tiene su comité de salud comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	

11.- Escuela Primaria "Juan de la barrera"	Llano tigre	89 alumnos	5 aulas, una cancha de basquetbol, una dirección, 2 letrinas ecológicas, muebles en mal estado.	Construcción de 8 aulas escolares, construcción de una biblioteca, construcción de barda perimetral, construcción de 3 baños, rehabilitación de 4 aulas escolares, adquisición de muebles escolares, construcción de una plaza cívica.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
No tiene	Llano tigre	308	No tiene, pero si cuenta con su comité de salud comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
12.- Escuela Primaria "Ignacio Zaragoza"	La cofradía	58 alumnos	3 aulas, una dirección, un baño ecológico, una cancha de basquetbol y sillas en mal estado	Construcción de 5 aulas, construcción de barda perimetral, construcción de una biblioteca, adquisición de muebles escolares, material didáctico 5 computadoras.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
No tiene	La cofradía	176	No se cuenta, pero si tiene su comité de salud comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
13.- Escuela Primaria "Vicente guerrero"	Barranca nueva	51 alumnos	2 aulas escolares, un baño ecológico y muebles.	Construcción de 5 aulas, construcción de una dirección, construcción de una cancha de basquetbol, construcción de una plaza cívica, construcción de una biblioteca.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
No tiene	Barranca nueva	146	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
ZONA CENTRO 078, SANTIAGO AMOLTEPEC.				
1.- Escuela Primaria "Ignacio Altamirano"	El centro, Amoltepec.	385 alumnos	14 aulas, una dirección, una supervisión, 10 computadoras en mal estado, 4 letrinas ecológicas, muebles en mal estado Internet en mal estado.	Construcción de una biblioteca, rehabilitación de 8 aulas, mantenimiento del equipo de computo y del Internet, dotación de muebles escolares y para la dirección y supervisión, rehabilitación de la supervisión, construcción de barda perimetral, construcción de dos aulas una de música y de danza, implementación de talleres escolares, material y equipo didáctico, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
Unidad medica rural IMS oportunidades	El centro Amoltepec	1055	Una unidad medica rural, 1 cama, 1 consultorio, 1 baño, 1	Ampliación de la unidad medica, adquisición de 6 computadoras para el Internet que tiene la unidad medica, dotación de

				<p>sala de espera, 1 bodega de almacenamiento 1 equipo de computo en mal estado.</p> <p>Se cuenta con un comité y sus respectivos vocales.</p> <p>6 aulas, una dirección, dos letrinas ecológicas, una cancha de basquetbol, 2 computadoras, un comedor para desayunos escolares.</p> <p>INFRAESTRUCTURA</p>	<p>medicamentos, botiquín de salud, estetoscopio, camillas, archiveros, medicamentos de todos tipos, instrumental medico, mantas, ambulancia propia, camas, sillas de rueda, muletas, baumanometro, mantenimiento al radio de comunicación y al Internet satelital, mas personal medico, 2 escritorios, 10 sillas, 2 archiveros, 4 casilleros para medicamentos, etc.</p> <p>Construcción de 4 aulas, Construcción de una biblioteca, Construcción de barda perimetral, Construcción de una plaza cívica, Construcción de un albergue escolar, adquisición de 6 computadoras, rehabilitación de dos aulas, adquisición de muebles escolares, adquisición de material didáctico.</p> <p>NECESIDADES</p>
2.- Escuela Primaria "yako-ñoy"	Barranca Honda	150 alumnos	<p>-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey.</p> <p>-Cuenta con su comité de salud.</p> <p>7 aulas, una cancha de basquetbol, dos baños ecológicos, 3 computadoras,</p>	<p>Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico.</p>	
3.- Escuela Primaria	Río Ciruelo	205 alumnos	<p>INFRAESTRUCTURA</p>	<p>Construcción de una dirección, Construcción de barda perimetral, Construcción de una biblioteca, Construcción de 5 aulas para telesecundaria, Construcción de barda perimetral para secundaria, adquisición de muebles y equipo de computo para primaria y secundaria, adquisición de material didáctico.</p> <p>NECESIDADES</p>	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	
Si tiene	Barranca Honda	309	442	442	
				<p>-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey.</p> <p>-Cuenta con su comité de salud.</p>	
4.- escuela primaria	Barranca Obscura	125 alumnos	<p>5 aulas, una dirección, una cancha de basquetbol, una dirección, dos baños ecológicos, mesas y sillas en mal estado.</p>	<p>para primaria y telesecundaria, contratación de personal especializado para telesecundaria, Construcción de baños para secundaria, etc.</p> <p>Construcción de 4 aulas, Construcción de una biblioteca, Construcción de barda perimetral, Construcción de una plaza cívica, rehabilitación de 5 aulas, adquisición de 5 computadoras, rehabilitación de la cancha de basquetbol, adquisición de muebles escolares, adquisición de material didáctico.</p> <p>NECESIDADES</p>	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	

Si tiene	Barranca Obscura	404	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico etc.
5.- Escuela Primaria	Colonia Jesús.	250 alumnos	6 aulas, una cancha de basquetbol, dos letrinas ecológicas, una dirección, muebles en mal estado, 1 computadora.	Construcción de 6 aulas escolares, Construcción de una dirección, Construcción de una biblioteca, Construcción de bardas perimetrales, adquisición de muebles escolares, adquisición de 5 computadoras, rehabilitación de 4 aulas escolares, Construcción de un albergue escolar, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
Si tiene	Colonia Jesús	494	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
6.- Escuela Primaria	San Isidro	45 alumnos	2 aulas, una cancha de basquetbol, un baño ecológico.	Construcción de 5 aulas, Construcción de una dirección, bardas perimetrales, Construcción de una plaza civica, rehabilitación de la cancha, Construcción de 2 baños.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
No tiene	San Isidro	166	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
7.- Escuela Primaria	Llano nuevo	270 alumnos	7 aulas, una cancha de basquetbol, dos baños ecológicos, 3 computadoras,	Construcción de una dirección, Construcción de barda perimetral, Construcción de una biblioteca, Construcción de 5 aulas para telesecundaria, Construcción de barda perimetral para telesecundaria, adquisición de muebles y equipo de computo para primaria y secundaria, adquisición de material didáctico para primaria y telesecundaria, contratación de personal especializado para telesecundaria, Construcción de baños para secundaria, etc.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES
No tiene	Llano nuevo	773	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
8.- Escuela Primaria	La	105 alumnos	5 aulas, una cancha de	Construcción de 8 aulas escolares, construcción de una

	independencia			basquetbol, una dirección, 2 letrinas ecológicas, muebles en mal estado.	268	268	basquetbol, una dirección, 2 letrinas ecológicas, muebles en mal estado.	NECESIDADES	biblioteca, construcción de barda perimetral, construcción de 3 muebles escolares, construcción de una plaza cívica.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	NECESIDADES
No tiene	La independencia	268	268	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.	145 alumnos	145 alumnos	5 aulas, una dirección, una cancha de basquetbol, una dirección, dos baños ecológicos, mesas y sillas en mal estado.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
9.- escuela primaria	Barranca Cocida	145 alumnos	145 alumnos	5 aulas, una dirección, una cancha de basquetbol, una dirección, dos baños ecológicos, mesas y sillas en mal estado.				Construcción de 4 aulas, Construcción de una biblioteca, Construcción de barda perimetral, Construcción de una plaza cívica, rehabilitación de 5 aulas, adquisición de 5 computadoras, rehabilitación de la cancha de basquetbol, adquisición de muebles escolares, adquisición de material didáctico.	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	NECESIDADES
No tiene	Barranca Cocida	464	464	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.				Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
10.- escuela primaria	Piedra de Tambor			7 aulas, una cancha de basquetbol, dos baños ecológicos, 3 computadoras,				Construcción de una dirección, Construcción de barda perimetral, Construcción de una biblioteca, Construcción de 5 aulas para telesecundaria, Construcción de barda perimetral para secundaria, adquisición de muebles y equipo de computo para primaria y secundaria, adquisición de material didáctico para primaria y telesecundaria, contratación de personal especializado para telesecundaria, Construcción de baños.	Construcción de una dirección, Construcción de barda perimetral, Construcción de una biblioteca, Construcción de 5 aulas para telesecundaria, Construcción de barda perimetral para secundaria, adquisición de muebles y equipo de computo para primaria y secundaria, adquisición de material didáctico para primaria y telesecundaria, contratación de personal especializado para telesecundaria, Construcción de baños.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	NECESIDADES
No tiene	Piedra del Tambor	721	721	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.				Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.
11.- escuela primaria	La Soledad	85 alumnos	85 alumnos	5 aulas, una cancha de basquetbol, una dirección, 2 letrinas ecológicas, muebles en mal estado.				Construcción de 8 aulas escolares, construcción de una biblioteca, construcción de barda perimetral, construcción de 3 baños, rehabilitación de 4 aulas escolares, adquisición de muebles escolares, construcción de una plaza cívica.	Construcción de 8 aulas escolares, construcción de una biblioteca, construcción de barda perimetral, construcción de 3 baños, rehabilitación de 4 aulas escolares, adquisición de muebles escolares, construcción de una plaza cívica.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NUMERO DE HABITANTES.	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	NECESIDADES
Si tiene	La Soledad	310	310	-Casa de salud rudimentaria, se utiliza solo para recibir a los				Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación,	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanómetro, termómetro, estetoscopio, material de curación,

				enfermos y trasladarlos a la cabecera municipal o al centro de salud del mamey. -Cuenta con su comité de salud. 2 aulas, una cancha de basquetbol, un baño ecológico.	camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico etc.
12.- Escuela Primaria	Piedra liza	45 alumnos			Construcción de 5 aulas, Construcción de una dirección, bardas perimetrales, Construcción de una plaza cívica, rehabilitación de la cancha, Construcción de 2 baños.
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	
No tiene	Piedra liza	133	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	
13.- Escuela Primaria	Unión linda vista	65 alumnos	6 aulas, una letrina, una cancha, un equipo de cómputo, una dirección y muebles en mal estado.	Construcción de 6 aulas, construcción de barda perimetral, construcción de una biblioteca, 6 computadoras, una plaza cívica, equipo y material didáctico, sillas y mesas, etc.	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	
No tiene	Unión linda vista	202	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	
14.- Escuela Primaria	Tierra colorada	68 alumnos	4 aulas, una dirección, una letrina ecológica, una cancha de básquetbol	Servicio de agua entubada, sanitarios, mesas y sillas escolares, 5 aulas escolares, una plaza cívica, barda perimetral, material didáctico, 5 computadoras, etc.	
CASA DE SALUD	UBICACION	NUMERO DE HABITANTES.	INFRAESTRUCTURA	NECESIDADES	
No tiene	Tierra colorada	186	No se cuenta, pero si se cuenta con un comité comunitario.	Construcción de una casa de salud con servicios indispensables, baumanometro, termómetro, estetoscopio, material de curación, camilla, botiquín de salud (primeros auxilios y enfermedades comunes de la región, instrumental medico, letrinas, etc.	

2.4.2.10 Infraestructuras de electrificación ligada a actores. Involucrados, (cobertura, organización del comité y necesidades).

De las 28 agencias, incluyendo la cabecera municipal 18 de ellas, tiene red de electrificación, que consiste de 2000 familias es decir el 62% ya cuenta con energía eléctrica y **el 38% carece de este servicio** que consiste alrededor de 1000 familias, y también falta la ampliación de la zona urbana. No existe comité de electrificación, las operaciones y necesidades lo maneja el personal del Municipio. **El problema** para implementar la red de electrificación y ampliación de red es por falta de recursos económicos y técnicos.

2.4.2.11 Infraestructura de agua potable y saneamiento (cobertura, organización de los comités y necesidades).

La cobertura de agua potable en el municipio es, de las 28 agencias, 10 agencias tienen agua potable que forman 1000 familias es decir el 30% de la población si cuenta con este servicio, y **18 agencias no cuentan con el vital líquido de un total de 2000 familias**, es decir el 70% carece de este vital líquido, el problema es por falta de recursos económicos, técnicos, para la introducción de tuberías; en las agencias donde existe agua potable se nombra su comité respectivo, se tiene la necesidad de llevar agua potable a 2000 familias en las zonas habitadas de Santiago Amoltepec.

2.4.3 Eje Humano.

2.4.3.1 Datos demográficos.

Población total (por género, edad, y capacidades diferentes).

Sobre la base de la estadística que maneja el Instituto Nacional de Geografía e Informática (INEGI, 2005) el Municipio de Santiago Amoltepec tiene una población total de **11113** habitantes de los cuales **5418** son hombres y **5695** son mujeres. (En el cuadro numero 1 se indica el numero de habitantes por edad).

Grandes grupos de edad

Rango de edad	No. De habitantes	porcentaje que representa
De 0 a 4 años	1936	19.80
De 5 años y mas	9169	84.90
De 6 a 14 años	3221	29.31
De 12 años y mas	6545	58.12
De 15 años y mas	5543	49.94
De 15 a 17 años	633	6.64
De 15 a 24 años	2044	20.28
Población femenina de 15 a 49 años	2334	22.05
Población de 18 años y mas	4750	43.40
Población masculina de 18 años y mas	2233	24.95
Población femenina de 18 años y mas	2517	24.45

Fuente: INEGI II Censo de población y vivienda del 2005

Indicadores de migración	
Población nacida en la entidad	9430
Población nacida fuera de la entidad o país	11
Población de 5 años y mas residente en la entidad en 2000	7659
Población de 5 años y mas residente en otra entidad en 2000	7

Fuente: INEGI Censo de población y vivienda del 2000.

Existe en la localidad tres personas ciegas, sordo mudos cinco, personas sin brazos diez, sin piernas cinco, inválidos quince.

Taza de crecimiento.

Nuestro municipio contaba en 1990 con una tasa de crecimiento anual de 3.75 por ciento, para 1995 se presentó una disminución, alcanzando apenas el 2.60 por ciento y para el 2000, la tasa continuó a la baja llegando a 2.14 por ciento.

Sin embargo en los últimos años ha venido aumentando nuestro ritmo de crecimiento poblacional, según el II conteo de población y vivienda 2005, ha aumentado un **3.41%** por arriba de la media estatal y nacional.

NUESTRA POBLACION INDIGENA. Según indicadores de CDI-CONAPO-PNUD, el **93.4** por ciento de la población es indígena.

De acuerdo con el INEGI en nuestro municipio la población hablante de lengua indígena asciende a **9, 693** personas, las cuales representan el **89.7** por ciento del total de la población.

MUJERES: el **62** por ciento de la población de nuestro municipio se compone de mujeres. De acuerdo con nuestros usos y costumbres, ellas no participan en las asambleas, ni tampoco ocupan puestos de elección popular, sin embargo, su participación se da en los comités de padres de familia, salud y religiosos.

En la actualidad hay mayor participación de las jóvenes en los centros de educación, sin embargo, después de la secundaria son muy pocas las que pueden continuar sus estudios. El **58** por ciento de las mujeres adultas es analfabeta.

Cabe señalar que según el INEGI, el **29** por ciento de los hogares la jefatura de la familia está a cargo de las mujeres, sin embargo nosotros consideramos que el número es mayor ya que debido a los conflictos internos y externos (homicidios) se ha incrementado el número de viudas.

Patrón y efectos de migración.

La migración es constante, existe migrantes temporales y definitivos, la migración temporal son personas que salen a trabajar dentro del territorio estatal, nacional y extranjero como es los estados unidos que se van de un año a tres años y regresan y el migrante definitivo es el que sale y no regresa. La migración temporal es más, ya que salen muchos a trabajar a buscar sustentos para las familias. Actualmente existen alrededor de **3500** ciudadanos fuera del municipio de Amoltepec, es decir el **32%** de la población anda fuera del municipio, por que no se cuenta con apoyos económicos, técnicos y de capacitación para hacer producir mejor la tierra, por lo que no les alcanza para sobrevivir con lo que producen y no pueden tener una vida digna, son las causas principales de la emigración.

Los efectos, primeramente la desintegración de la familia, que el papa o la mama se ausenta por el trabajo y no regresa a casa, es cuando la familia se desintegra y otro efecto es la comodidad que se tiene como es el mejoramiento de la vivienda, de alimento, de vestir, servicio medico y el impulso al pequeño comercio.

2.4.3.2 Telecomunicación.

Un problema es que no existe una antena repetidora para ver canal de televisión, existen algunos ciudadanos que tienen antenas comerciales como el sky, solo ellos pueden ver televisión con un total de 100 hogares que representa menos del 0.04%, el correo lo maneja la autoridad municipal, se tienen 20 teléfonos rurales que prestan servicios de comunicación. No se tiene el servicio de Internet. La radio

únicamente sintoniza una estación de la costa chica y otra estación de Tlaxiaco o de la Mixteca.

2.4.3.3 Caminos y carreteras.

De la ciudad de Oaxaca a Santiago Amoltepec se tiene una distancia de 270 km y existe una distancia de 170 km de pavimentación y 100 km de terracerías y otros 120 km que se comunica con las agencias. **El problema consiste en los altos costos de mantenimiento de caminos** por ser de terracerías, y causan problemas de cardiorrespiratorio por el polvo en las épocas de sequías, de lodo y de baches en las épocas de lluvia lo que provoca grandes pérdidas en el deterioro de los vehículos de motor de los habitantes y visitantes.



Camino de terracería.

2.4.3.4 Abasto rural.

Las tiendas de abarrotes existentes en la cabecera municipal es de alrededor de 50 tiendas locales o particulares, 5 tiendas de Liconsa y en cada localidad existen tiendas chicas con lo más indispensable, por lo que los habitantes se ven obligados a recurrir a la cabecera municipal cuando no encuentran lo que quieren en la comunidad, haciendo un recorrido a veces hasta de 6 horas cuando no encuentran transporte o la comunidad no cuenta con camino de carretera.

2.4.3.5 Cobertura de servicios en la vivienda (Agua potable, drenaje, energía eléctrica, piso de tierra, con radio, tv, sky etc)

La vivienda con Agua potable existentes son de 1000 casas, letrinas ecológicas en lugar de drenaje en todas las viviendas, 2000 viviendas con energía eléctrica, 3000 viviendas con pisos de tierra, 2500 vivienda cuenta con radio, y 100 viviendas con tv, sky. Es decir de todos los servicios que se menciona apenas el 10 o 15 % de las viviendas lo tiene el resto de la población ni siquiera conoce los aparatos. Los servicios de electrificación y agua potable son ineficientes, por el alto costo de introducción de estos servicios, y en el caso del agua potable solo se cuenta en las escuelas, casas de salud y en la agencia por lo disperso de las viviendas.

Cuadro 6: Actividades higiénicas en los pobladores

Viviendas		
Actividades de higiene	SI	NO
Hierven el agua	68%	38%
Excretas (sanitarios)	70%	30%
Tratan su basura (reciclaje, quema, depositan)	40%	60%
Fauna nociva (roce, limpieza del río, etc.)	25%	75%
Tipo de sanitarios	Viviendas	
Fosas sépticas	5%	
Ecológicos	65%	
Letrina	10%	
A ras del suelo	20%	

Fuente: Elaboración propia.

2.4.3.6 Salud (Morbilidad, mortalidad, nutrición, y enfermedades crónicas y agudas, calidad del servicio).

En morbilidad.- En las clínicas asisten de 20 a 50 personas por día en consultas y atención médica por enfermedades más comunes como fiebre, calentura, gripa, dolor de muela, tos, cólico, diarrea, entre otras.

Mortalidad.- Los más comunes son por homicidio, partos en las mujeres, fiebre, diarrea, vomito.

Nutrición.- Es un problema, ya que existe el des-abasto y la no disponibilidad de alimentos para la alimentación de la familia. Y se repercute en sus desarrollo humano. Lo que la familia consume o se nutre diariamente es:

ALMUERZO	COMIDA	CENA
Café en ocasiones	Tortillas	Café en ocasiones
Tortillas	Sal	Pan una vez a la semana
Frijoles en ocasiones	Frijoles	Tortillas
Salsa es diaria	Sopa en ocasiones.	Salsa
Sal	Arroz en ocasiones	
Agua	Pollo una vez al mes	
Ejotes en temporadas de septiembre	Carne una vez a los dos meses	
	Agua	
	Refresco cada mes	
	Agua de sabor a la semana	
	Salsa	
	Calabacitas en septiembre	
	Chepil, verdolaga, quintonil, en julio, agosto, septiembre	
	Oreja de venado, junio y julio	
	Flor de guachipil en los meses enero y febrero	
	Hoja de chicharra en los meses de febrero y marzo	
	Flor y hoja de pipe en los meses de enero y febrero	

Enfermedades crónicas y agudas.- En la zona se presentan en temporadas de calor, de frío y de lluvias en extremas, y se presentan las enfermedades como: el reuma, dolor de espalda, asma, y el alcoholismo.

Calidad de servicio.- El servicio que prestan los dos médicos, dos enfermeras y en dos clínicas, es insuficiente ya que se trata de atender a los habitantes de las 28 agencias del Municipio, en las clínicas no se cuenta con medicamentos suficiente y falta de equipos y material medico para los primeros auxilios en cirugía y en partos en las mujeres. Falta de médicos especializados como dentistas y pediatras, etc. como mínimo. La familia se auxilia con plantas medicinales para curarse que son:

<i>Plantas curativas (raíz o tubérculo, tallo, hojas, flores, cáscara)</i>	<i>Enfermedades o males que curan</i>
Hierba buena (hoja y tallo)	Dolor de estomago
Itamorreal (camote)	Curar o cicatrizar heridas
Cuachanala (Cáscara)	Para golpes internos.
Eucalipto (hoja)	Para la tos
Ruda (hoja y tallo)	Para la bilis.
Hierba santa (hoja)	Para dolor de estomago
Floren fundió (flor)	Para la calentura o la fiebre
Fresno (cáscara)	Para la bilis.
Nopal (penca)	Para la diabetes
Laurel (hoja)	Para la tos
Verbena	Para la bilis
Ajo	Para la tos

2.4.3.7 Educación (grado de alfabetismo y analfabetismo calidad de servicio).

Nivel Educativo.

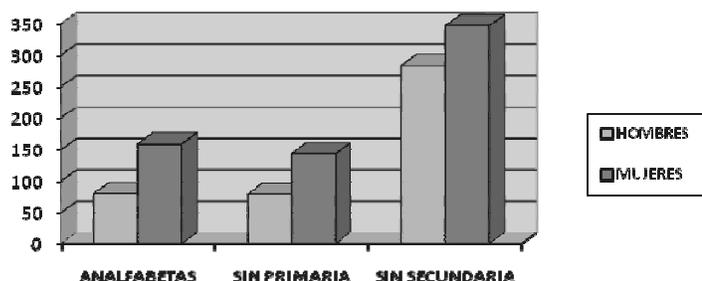
Población de 15 años y mas analfabeta	2123
Población de 15 años y mas con primaria incompleta	3088
Población de 15 años y mas con primaria completa	684
Población de 15 años y mas con instrucción posprimaria	399
Población de 15 años y mas con secundaria incompleta	137
Población de 15 años y mas con secundaria completa	171
Población de 15 años y mas sin instrucción posprimaria	4257
Población de 15 años y mas con instrucción secundaria o estudios técnicos o comerciales con primaria terminada.	308
Población de 15 años y más y más con instrucción con instrucción media superior.	91
Población de 18 años y mas sin instrucción media superior	3941
Población de 18 años y mas con instrucción media superior	68
Población de 18 años y mas con instrucción superior	15
Grado promedio	271

Fuente: INEGI II Censo de población y vivienda del 2005.

El alfabetismo.- Para el año 2008, En su mayoría sabe leer y escribir, con el apoyo de la escuela media superior que es la de Colegio de Bachilleres por vía televisión y de la secundaria, la juventud se ha interesado mas en su preparación que en el año 2000.

El analfabetismo.- las personas que no saben leer y escribir se encuentran en su mayoría entre los 35 años en adelante, alrededor de 2000 personas.

Gráfica 1: Analfabetización



2.4.3.8 Aspectos de capacitación, necesidades de capacitación, desarrollo de capacidades.

En el año **2007** se impartió capacitación y asistencia técnica por el sistema nacional de capacitación y asistencia técnica rural integral SNACATRI, a seis grupos de trabajos de un total de 60 productores. Uno fue de producción de mojarras, frutales, panadería, tomate en invernadero, reforestación, y otro de granjas avícolas, que equivale ni **el uno porcinito** de los productores que requieren capacitación para mejorar sus trabajos.

Necesidades de capacitación.- El Gobierno Municipal de Santiago Amoltepec, no tiene el recurso suficiente para estas necesidades para el año **2008**, únicamente se tiene \$ 60,000.00 por parte del Gobierno FEDERAL, para realizar FOMENTO AGROPECUARIO Y DESARROLLO RURAL se debe de implementar acciones en materia de cultura, capacitación, investigación, asistencia técnica y transferencia de tecnología, misma que se deberán cumplir de forma permanente y adecuada a los diferentes niveles de desarrollo y consolidación productiva y social de acuerdo al artículo 41 de la LDRS. Y las necesidades de capacitación, transferencia de tecnología, asistencia técnica, e investigación son sobre de:

Granos básicos, ganadería, comercio, frutales, cultivos de riego, granjas, derivados de la caña, cría y engorda de peces, producción de forraje, reforestación, conservación de la lengua materna, desarrollo de cultura indígena, panadería, producción de leche y sus derivado, costura, artesanías, ecoturismo, deporte, danza, cuidado de la biodiversidad, entre otros.

Desarrollo de capacidades.- A los productores de Santiago Amoltepec, falta por desarrollar la capacidad de los productores para el mejor desempeño de sus actividades agropecuarias y de desarrollo rural sustentable, falta de impulsar sus habilidades empresariales, falta de atender la capacitación en materia agraria,

falta de promover y divulgar el conocimiento para el mejor aprovechamiento de los programas y apoyos institucionales que se ofrecen en esta materia.

2.4.3.9 Índice de Marginación e índice de desarrollo humano.

Por nuestra lengua somos parte de la región Mixteca, el 90% de los municipios tiene un nivel de marginación que va de alto a muy alto.

Estos niveles de marginación indican que existen rezagos educativos, que un porcentaje significativo de las viviendas no cuentan con todos los servicios básicos y que una buena parte de la población no logra ingresos superiores a los 2 salarios mínimos. Nuestro municipio esta entre los de marginación muy alta.

En relación a la educación, la mitad de la población que tiene más de 15 años no sabe leer ni escribir.

Prácticamente la totalidad de nuestras casas carece de algún servicio básico, como la electricidad, agua potable, drenaje o presenta pisos de tierra, muros de madera y techos de lamina de cartón.

De igual forma, prácticamente la totalidad de la población vive con ingresos menores a 2 salarios mínimos.

2.4.3.10 Desarrollo de las Mujeres e igualdad de género.

En cuestión de política, la mujer no vota tampoco ocupa puestos políticos, es una actividad de los hombres. El papel de la mujer es atender el hogar, cuidado y atender a los hijos, como alimentarlos, aseo, vestirlos, educarlos, apoya al hombre a los distintos labores del campo, con el ganado y otros como traer la leña etc.

La actividad de la mujer (ama de casa) en día, se levanta a las cuatro de la mañana normalmente, a moler su nixtamal, calentar el comal, aplicación de cal en el comal, posteriormente empieza a hacer las tortillas, en ese lapso de tiempo pone agua a hervir para el café o el atole, a las seis de la mañana ya se tiene listo el almuerzo del marido para que este debe irse al trabajo del campo, a las ocho de la mañana prepara a los niños para la escuela, después continuar con la tortilla hasta terminar alrededor de las diez de la mañana, posteriormente hace el aseo de la casa, lavar trastes, lavar la ropa, a la una de la tarde prepara la comida para el marido y de los niños que ya regresan de clases, a las dos de la tarde se va al campo donde esta el marido ya junto con los niños a comer y a trabajar en el resto del día, la mujer apoya a su pareja en igual que los niños como es en la siembra, limpia de cultivos, en la cosecha, en almacenar la cosecha y el forraje, en cuidar el ganado, en dar comer al ganado, en limpiar el ganado, lo mas sobresaliente. Y regresan a casa a las seis o siete de la noche, la mujer prepara el café y la cena, pone otra vez el nixtamal para hacer tortillas al otro día, y se va a dormir a las ocho de la noche.

La mujer se casa alrededor de los 15 A 20 años, la mujer se viste con ropa tradicional ósea que se hace en casa, de color fuerte de verde limón o rosas es morena, y delgada y muy ágil para caminar, es capaz de caminar de 4 a 5 km por medio hora con hijos en la espalda todavía, calza zapatos de plásticos que le duran de dos a tres meses, usa reboso de distintos colores pero mas de color negro, blusa de manga corta, falda larga, usa fondo y somate (es de palma elaborado a mano y sirve de faja en la cintura para los trabajos pesados).

2.4.3.11 Religión.

Es el cristianismo, y la que predomina es la católica con un **85%**, existen también otras sectas religiosas como: testigos de Jehová, sabatista, mormones entre otras.

2.4.3.12 Valores.

Antes de realizar el matrimonio de una pareja, el padre y la madre del joven se presentan a la casa de la familia de la novia en la madrugada con ofrendas a pedir permiso a los padres de la novia para iniciar formalmente las pláticas de su hijo que desea contraer matrimonio con la pretendida y al amanecer este acuerdo ya se debió de terminar, se queda en secreto y no se debió de ver o dejar evidencias ante la gente por el bien de la novia por si no se realiza el acuerdo, ella podrá tener otro pretendiente. Ese es el respeto que existe.

2.4.3.13 Cultura.

Lengua.

La lengua materna es el mixteco bajo o de la costa, que se habla en las 25 agencias y en las tres restantes casi se ha perdido el dialecto o lengua materna, es decir el **75%** habla la lengua materna y el **25%** ya no la habla.

Lengua Indígena.

Población de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena	6407
Población masculina de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena	3134
Población femenina de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena	3273
Población de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena y no habla español	500
Población masculina de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena y no habla español	172
Población femenina de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena y no habla español	328
Población masculina de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena y habla español	5848
Población masculina de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena y habla español	2935
Población femenina de 5 años y mas que habla alguna lengua indígena y habla español	2913
Población en hogares indígenas	10093

Fuente: INEGI II Censo de población y vivienda del 2005.

Danza.

En Amoltepec, se baila:

La danza de la pluma (integran al grupo de 8 persona 4 bailan, 4 sonando una sonaja y dos mujeres entre los 4 hacen un círculo,

La danza de los chilolis (lo bailan 6 persona hombres, de manera individual en sus tiempo que le corresponde, todos están disfrazados de viejitos con mascarás de madera, de animales, y un violinista con su violín.

La danza del maromero (son dos personas, uno se viste de mujer y se llama María justa, se encuentra en la parte de abajo y el otro de maromero, vestido de deportista y se encuentra en lo alto de una cuerda bailando, con música de banda, se bailan en las fiestas tradicionales del pueblo.

Costumbres y tradiciones

En la comunidad se practica el tequio que consiste en prestar servicios gratuitos para realizar un servicio u obra y se da tequio en 30 días al año. Toda construcción de alguna obra de algún edificio para uso del pueblo.

Las mayordomías, se practican en la comunidad que consiste. Primero el nombramiento del mayordomo, le corresponde a la persona que término sus cargos pequeños como de agente municipal de su comunidad, policía, comité. El mayordomo su función es cada 8 días barre la iglesia, limpiar a los santos de la iglesia, adornan la iglesia cuando hay un evento, a partir de la fecha que es nombrado el mayordomo hace el recorrido en cada una de las fiestas de cada una de las localidades y son estas personas los que acompañan el día que le corresponda gastar.

Los cargos de un ciudadano son y se inicia con:

Topil de la comunidad, comité de obras, comité de salud, comité del agua, comité de educación, comité de tienda comunitaria, agente de policía rural, portero, mayor de vara, juez, mayordomo, y de ahí puede ser presidente municipal, sindico, tesorero, alcalde, bienes comunales, regidores.

Los cargos son nombrados por asambleas generales o comunitarias, al principio de la asamblea de acuerdo a la convocatoria, de principio, la asamblea nombra la mesa de los debates (presidente, secretario y cinco escrutadores), son los responsables de conducir la asamblea hasta el cierre de la misma, el presidente de la mesa de los debates da un mensaje a los asistentes de la asamblea que se conduzcan con cordura, orden y respeto a la asamblea y que todas las opiniones serán tomadas en cuenta, para elegir a la persona que ocupan los cargos de presidente municipal, sindico municipal, alcalde único constitucional, los regidores municipales, tesorero municipal, son seleccionados por el voto libre y directo por el método de terna en donde se nombran tres personas y los asambleístas eligen a uno y los demás cargos son elegidos y nombrados de forma directa.

Existe la creencia de dar presente al lugar en todo inicio de una obra, ya sea que se trate de obras grandes o chicas, como depositar una ofrenda que consiste en dar comida, refresco, cervezas, mezcal, aguardiente, cigarro, matar animales y un mensaje de una persona en particular de la comunidad.



Día de muertos



La vestimenta (Colores fuertes)

Fomento y desarrollo de la cultura indígena.

Se promueve como es la danza en el interior de la comunidad, la música de vientos, la música de cuerda como el violín, la guitarra y el acordeón, la lengua materna que ha sido de vital importancia para comunicación entre los habitantes, en la comunidad se tiene una cultura de conservar los valores de genero, de la mujer, los abuelos, las personas caracterizadas, rendir culto a la naturaleza, como es tierra se le otorga el presente que consiste en proporcionar alimentos y víveres al lugar donde se puede realizar una obra o trabajo, se practica la convivencias comunitarias en ciertas tradiciones o festividades, las practicas de pedir la mano de la novia para casorio, se practica el intercambio de trabajo, se practica el trueque, se respeta los linderos de los terrenos por medio de mojonera o de piedras, la forma de comer en los indígenas no solamente se sientas para comer sino también caminando y comiendo. Saben el tiempo de preparar y sembrar a los terrenos, saben capar a los animales machos, saben como conservar sus alimentos, saben curarse con plantas medicinales nativas del lugar, la existencia de parteras tradicionales.



Música de cuerdas

2.4.4 Eje Económico.

2.4.4.1 Sistema de producción.

Agrícola.

Las tierras de cultivo son normalmente de temporal, lo que es la Milpa (Maíz, frijol, calabaza), existen pocas superficies de riegos por aspersión y rodada. Las cosechas son variables según las condiciones de lluvias, de suelo y de las altitudes, las altitudes medias y bajas en donde la temperatura se aumenta la siembra se hace en los meses de lluvia mayo-junio-julio según los cultivos, todos los cultivos es de auto consumo y lo poco excedente se comercializa, que casi pocas veces ocurre con pocos productores, en su mayoría, la cosecha alcanza a un tiempo de siete a nueve meses y el resto del tiempo compran maíz y frijol para comer.

La agricultura en esta comunidad en un 95% es de temporal mayormente en laderas, en años anteriores se realizaba la famosa roza tumba quema, esto se debió en que el productor hacia cambios de cultivos y de terrenos, con esta actividad aseguraba su cosecha, pero las consecuencias de esta actividad fueron fatales como es: incendios forestales, deslaves de los terrenos con las primeras aguas, y años posteriores se convertían en terrenos improductivos, actualmente esta actividad, se ha ido abandonando ya que parte de la población ya se emigró a otras partes y además se considera como un cultivo secundario por la reducida superficie con que cuenta y los ingresos que son captados por esta fuente de trabajo, los principales cultivos que se siembran en los terrenos de este Municipio son:

Milpa, es la mas tradicional, que consiste en el cultivo de maíz con frijol y calabaza se siembra en los primeras aguas de la temporada, la preparación de la tierra consiste primeramente se rosa el monte o rastrojo, se quema, se siembra con un barreton o coa se escarba para sembrar el maíz, posteriormente se hace la limpia después de 30 días, y una segunda limpia en otros 30 días con coa, pala, machete de manera manual y con químico como herbicidas que es mas económico y mas practico pero contaminando.

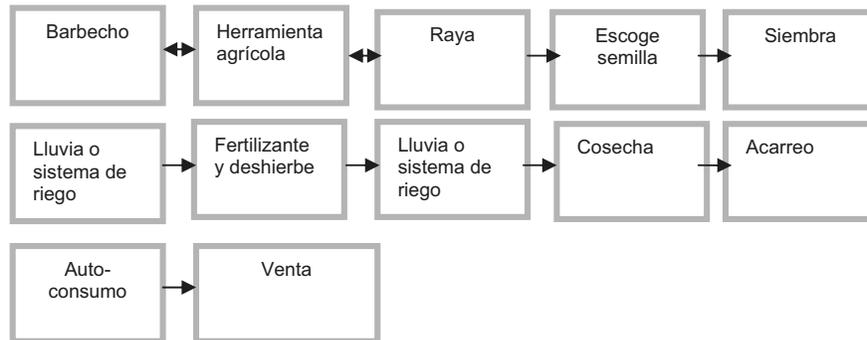


Maíz, existen los Criollos (blanco, amarillo, negro y combinados) el cultivo es insignificante ya que los productores cuentan con poco terreno apta para establecer cultivos de maíz bajo condiciones de riego y de semilla mejorada.

Cadena productiva del maíz y frijol para una hectárea

Actividad	Costo \$
1 Se barbecha (en las primeras lluvias)	500.00
2 Se raya (se surquea)	250.00
3 Se escoge o compra la semilla de maíz	60.00
4 Se siembra con yunta	1,000.00
5 Después de la siembra aproximadamente al mes se fertiliza y deshierba y se levanta la milpa	4,000.00
Deshierbe y levante de milpa sin fertilizante	1,000.00
6 Orejera (pasar la yunta) después de un mes	1,200.00
7 Aproximadamente al tercer mes ya hay elotes y se aprovechan para autoconsumo	
8 Se rastroeja	300.00
9 Se pizca	1,000.00
10 Se amarra el sácate, buena cosecha salen 200 tercios los cuales se venden	500.00
11 Se acarrea a los domicilios	400.00
12 Se deshoja y desgrana a mano	500.00
13 Se autoconsume o vende	

Cadena productiva del maíz y frijol de temporal.



Fuente: elaboración propia

Fríjol, este cultivo forma parte de la dieta de la Familia de Amoltepec, se siembra en la milpa entre el maíz y la calabaza, también se siembra de manera como sistema producto, normalmente el productor lo siembra de manera comercial o de autoconsumo de frijol en grano o de ejote, entre los mas destacados están: negro, blanco, bayo, mata, no se usa el paquete tecnológico, es de manera directa, el campesino conoce el tipo de terreno bueno para la producción de frijol, el tiempo de siembra y de cosecha.

Superficie sembrada (ha.)	Cultivo	Producción (ton /ha)
600	Maíz	0.800
300	Fríjol	1
100	caña	1.4

Para la producción de básicos en el caso del maíz se siembra en las primeras aguas una parte y la otra en marzo que se siembra por la humedad del suelo que son las parte altas o en zonas frías de la Comunidad y se obtiene una producción de hasta 800 kilogramos por hectáreas y en ocasiones se llega a producir 1200 Kg. por has.

El Frijol se produce un promedio de media tonelada por has; en temporadas buenas de lluvias y cuando existen lluvias irregulares no hay nada de cosechas.

Los productores no cuentan con asesoría técnica por parte de técnicos agrícolas para aplicar técnicas y métodos de producción, no se tiene unidades de riego presurizado para auxiliar la producción y apoyo económico para la inversión agrícola.

Caña de azúcar, este cultivo es milenario anteriormente fue fuente de obtención de dulce como la panela, el aguardiente y de forraje para el ganado y se ocupa para el adorno en los altares de los días de muertos, la forma de siembra es por surco, a una distancia considerada, entre las cañas que hay son morada, cola de gallo, suave, en la siembra no se ocupa paquete tecnológico y se hace en los meses de mayo o inicio de la temporada de lluvia y la cosecha es al año o que alcance el tamaño comercial. Actualmente en el municipio se cultiva de manera de autoconsumo y poco es de comercial o mini comercial. Promover el cultivo y retomar el procesamiento de la caña para la obtención de alimentos e inducir la industria cañera en la zona.

Derivados de la Caña.

De la caña de azúcar algunos productores del Municipio obtienen muchos productos tal es como la Panela, Miel, Tepache, Melado, Chicle, Aguardiente, y azúcar, todos se obtienen de la caña a través de diversos procesos de transformación hasta llegar a obtener cada producto. Y por falta de recursos económicos no se ha podido incrementar este comercio, unos de tantos que se produce en estos lugares.



Se hierve la miel



producción de melao.

CADENA PRODUCTIVA, CAÑA DE AZUCAR (CRIOLLA). Sup. 1 hectárea.

CONCEPTO	ACTIVIDAD	CANTIDAD	PERIODO REALIZADO	COSTO \$	DESCRIPCION
PREPARACION DEL TERRENO	Escarbar cepas	30 jornales \$150.00 x jornal	Diciembre	4,500.00	Pago cinco personas en un tiempo de tres semanas.
ADQUISICION DE COGOLLOS	Compra de cogollos	50,000 x 0.50 € cogollos	febrero	25,000.00	Se compran los cogollos después de una cosecha
SIEMBRA O PLANTACION	Plantación de cogollos de 50,000	15 jornales x \$150.00 por jornal.	Febrero y Marzo	2,250.00	Cada cogollo se entierra en 20 cm.
RIEGO	Regar después de plantar	144 jornales \$150.00 por jornal	febrero	21,600.00	El riego se hace tradicional rodado
FERTILIZANTE	No se aplica	.00	.00	.00	.00
LABORES CULTURALES	Deshierbe dos veces al año	9 jornales X\$150.00 por jornal	Mayo y septiembre	1,350.00	Se realiza con machete y manual
COSECHA	Corte	30 jornales x \$150.00 por jornal	Enero Febrero	4,500.00	Se realiza con machete y se transporta en espalda.
COSTO DE PRODUCCION				59,200.00	
VENTA				200,000.00	
UTILIDAD				140,800.00	
R: B/C				\$ 2.3	

En cultivar una hectárea de caña de azúcar en Amoltepec, se tiene una utilidad de \$ 140,800.00, por las ventajas de que no se ocupa productos químicos para su cultivo y solo se produce para venta en las festividades de día de muerto y otros pocos para la producción de otros derivados de misma caña.

Tomate, como el jitomate o tamote rojo y el tomate de cáscara se siembran los criollos, en ocasiones entre la milpa o en parcelas pequeñas en las partes bajas o altitudes medias o bajas del territorio del municipio, la siembra se hace en enero o en todo el año con riego donde existe agua. Normalmente el producto es de tamaño muy pequeño y aromático y la cosecha es baja, el campesino lo siembra para autoconsumo porque forma parte de su dieta.

Chile, otro de los ingredientes que forma parte de la dieta de los campesinos es el picante se tiene presente en el municipio o en la zona el chile costeño, jalapeño, serrano, de agua, piquin, el tusta, el cuajillo, el poblano, con excepción el cultivo del chile costeño se hace en el mes de octubre a diferencia de los otros chile se realiza en cualquier empoce del año como el jalapeño, serrano, agua el piquen, tampoco usan paquete tecnológico es por vía traspatio o en pequeñas parcelas que los productores arman en camellones de piedra para retener la tierra fértil.

Se encontraron también cultivos en pequeña escala como de perejil, cilantro, papalos, chepiche, verdolaga, quintonil, violeta, calabacitas, col, lechuga, nopal, zanahoria, papa, sebollin como medio de traspatio.

Para mejorar, la producción de hortalizas y obtenerla de manera permanente, disponible de calidad, cantidad y a bajo costo es necesario establecer cultivos comerciales ya sea a campo abierto o en invernaderos y/o bioespacios.

Plátano, la reproducción del plátano se hace en hijuelos y se trasplanta en cualquier época del año los tipos de plátano que existente son. El morado, morado amarillo, enanito, rotan, castilla, perón, es de autoconsumo el excedente se comercializa entre el municipio o en los días domingos que se realiza el mercado en la cabecera municipal.



Frutales

La fruta se puede dividir en dos partes frutas que se dan altas altitudes y frutas que se dan en altitudes medias y bajas.

En altas altitudes como el durazno, la manzana, la pera, granadas chinas todas son criollas, con presencia de algunas enfermedades, que no deja que se desarrolle la flor y el fruto lo que provoca la baja producción de frutas. Esta última que es la granada china se obtiene buena cosecha,

En las altitudes medias y bajas podemos encontrar cítricos como la naranja, el limón, aguacate, de buena calidad pero poca cantidad ya que la plantación no es intensiva se puede llamar de traspatio también. Existe un mango criollo de buena calidad lo que indica que se puede establecer plantaciones comerciales de estos frutales de variedad mejorada en la zona como medio de comercio,

Por las condiciones climáticas y de suelo en las partes bajas del territorio del municipio, podemos encontrar también cultivos de melón, sandía y papaya, en poca dimensión y con buena presentación del producto.

Esta actividad, los campesinos del lugar, ante la situación actual del campo es de suma importancia **ampliar la cobertura de plantaciones de árboles frutales en**

forma intensiva, basándose en un diseño de densidad de siembra o de plantación ya que tiene demanda en el mercado por ser **un producto orgánico**, se requiere de asesoría técnica para establecer el vivero, para la producción de plantas de los árboles frutales requeridos para poder establecer plantaciones a una superficie de entre 500 a 700 hectáreas, es otra **creación de fuentes de empleos** e ingresos a la familia rural, estas plantaciones se podrá establecer en los terrenos que han sido abandonado de las actividades agrícolas que reúnen las características y las condiciones para la producción de frutas de este tipo y además ayudaría a mejorar el medio ambiente.

Flor de Jamaica, normalmente se siembra regando la semilla entre el surco de la milpa al momento de la siembra, es de temporal, es para autoconsumo, en el mes de noviembre es la cosecha, cuando se inicia el corte de la flor y el secado se realiza poniendo la flor recolectada o cortada sobre un hule extendido en el patio para solearlo, en un tiempo considerado para su secado, esta flor disecada sirve para hacer agua fresca y para beber en épocas de calor o como auxiliar en la comida.

Pecuario.

El sistema de producción ganadera es pobre a falta de forraje y superficie para pastorear los únicos sitios ganaderos que se tiene, se encuentran en las líneas divisorias con los municipios en conflictos, el ganado Vacuno existente, es criollo, otros cruzado de Cebú, suizo, y los poco que existe es para producción de quesos y carne, en ocasiones se vende una cabeza para sustentar las necesidades de la familia, la cantidad de ganado que existe en el municipio es contada. El Caprino, los existentes son criollos, los ocupan para venderlos a las personas que se dedican a hacer comida como la barbacoa es comercializada en el centro de la población en los días domingos de cada semana.

Cerdo, criollo, carnitas, chicharrón,

Caballo, mulas, asnos, para trabajo, leña cosecha, montura,

Borrego, Peligüey, para barbacoa,

Aves gallinas guajolotes, criollo para traspatio, de a tres por familia



Ganado vacuno criollo.



El caballo se usa como medio de transporte.



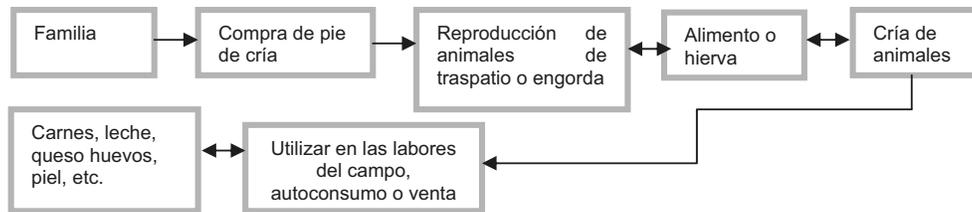
Aves de traspatio.



Medio de transporte en la comunidad.

La problemática de la ganadería es **por falta de forraje o alimento**, normalmente el poco ganado que existe es de pastoreo libre tanto ganado mayor así como ganado menor y pocos ganaderos vacunan sus ganados para prevenirlos de enfermedades. A falta de asistencia técnica la producción de ganado es baja ya que carecen de cómo producir forraje, manejo de ganado como es alimentación, reproducción entre otros.

Cadena Productiva de Ganado



Fuente: elaboración propia

Forestal.

Nuestro municipio se encuentra prácticamente deforestado. en la parte sur del territorio se encuentra una pequeña porción de 100 hectáreas aproximadamente de pino-ocote y encino. Este bosque no es apto para la explotación debido a que sus árboles tienen demasiadas ramificaciones.

Guanacastle, este tipo de madera en el mercado formal tiene un precio muy elevado ocote, pastle gris, orquídeas azucenas, nardos, flor de nube, flor de clavo, flor de bolsa, florenfundio, flor de guachipil, flor de pipe.



Vegetación de la parte intermedia (Bosque de encino).



Selva baja.



Acuícola y pesca.

Existen Tres obras para engorda de mojarras en la localidad, en los ríos podemos encontrar de manera silvestre o natural como el camarón, trucha, cangrejo, ranas, bilolos, mojarras.



Construcción.



Producción.



Peso



Medición

2.4.4.2 Sistemas producto (análisis de cadena productiva).

En la comunidad se tiene una infinidad de productos que se produce en este lugar tal como es la caña, la panela, el aguardiente, el mezcal, el melón, la sandía, la jamaica, el limón, el mango criollo, las tlayudas, (tortillas tostadas muy grandes) estos son los más comercializados y el maíz y el frijol.

2.4.4.3 Otras actividades económicas. Industria y transformación.

Minería. No existe ninguna minería, pero existen yacimientos de Hierro, plomo, plata, carbón, que a la fecha no han sido explotados, por falta de equipo técnico, y de conocimientos y de recursos económicos. Pero si se tiene el conocimiento de esos yacimientos por que en el año 1998, el grupo acereros del norte hizo estudios técnicos, en donde se detectaron ese tipo de yacimientos minerales.

Artesanías. En algunas localidades los habitantes hacen o elaboran Servilletas, canastos de carrizos, chiquihuites, sopladores, petates, tenates, redes de mecate, hoyas de barro, comal, platos, tazas, cajetes de barro, cantaros para almacenar agua.



Elaboración manual de un petate.

2.4.4.4 Mercado de:

En lo forestal presenta una finalidad para uso domestico el aprovechamiento de árboles para fines domésticos se considera en la posibilidad a árboles secos, los usos domésticos de los bosques para los comuneros son para cubrir las necesidades de combustible, leña, carbón y de construcción (morillos, horcones, tejamanil, polines, tablas, cercas, etc.).

Mercado de Mano de Obra.

La mano de obra, para la realización de trabajos se lleva a cabo en forma conjunta con todos los integrantes de la familia, algunas familias contratan mozos. Y en su mayoría se dedican al campo, en temporadas y un número considerado de personas que se dedican a la albañilería, al comercio en pequeño, plomero, electricista, etc.

Mercado de Bienes. (Oferta y la Demanda)

Los productos agrícolas, ganaderos son en su mayoría para autoconsumo y algunos excedentes son trasladados al mercado de Amoltepec los domingos, y a pueblos vecinos, mercado de Oaxaca, las utilidades de esta actividad se destinan

para sufragar otras necesidades como son el vestido, alimento, medicamento, la educación de los hijos y otras necesidades de menor rango.

Mercado de Servicios.

- 1.- En la Comunidad podemos encontrar 30 tiendas de abarrotes incluyendo la tienda comunitaria, en donde la gente adquiere productos de primera necesidad.
- 2.- podemos encontrar servicios de albañilería, hojalatería, panadería,
- 3.- Para el servicio de transportación o pasajes se cuenta con servicios disponible:

Se cuenta con 8 autobuses de manera particular que dan servicios los días martes a sábado. De Oaxaca a Amoltepec y de Amoltepec a Oaxaca a lunes, miércoles, jueves, viernes, domingo.

Otro servicio que puede y que presta la Comunidad es la belleza escénica del paisaje, rico en flora-fauna, y su enorme diversidad se explica por la gran variedad de ecosistema por lo que es de vital importancia **diseñar proyectos sustentables de Ecoturismo y aventura**, además de su viabilidad económica, se convierte en una garantía para conservación de los espacios naturales.

Mercado de Capital

Se reciben dinero de envíos desde los estados unidos de sus familiares para solventar sus necesidades.

2.4.4.5 Población económicamente activa.

La población económicamente activa ocupada se encuentra dentro del sector primario, su principal sistema de producción es el maíz, una actividad agrícola que se trabaja por medio de un sistema tradicional y de temporal es de autoconsumo.

Actividad económica

Sector	No. De personas	Porcentaje
Primario (Agricultura, ganadería, caza y pesca)	8500	70.77%
Secundario (Minería, petróleo, industria manufacturera, construcción y electricidad)	350	5.23%
Terciario (Comercio, turismo y servicios)	1500	22%
Otros		3%

Fuente: INEGI

2.4.4.6 Ventaja competitiva del Municipio.

Los productos que se obtienen del Municipio, se consume en la misma localidad que se puede decir es autoconsumo, la ubicación del municipio es de distancia muy larga y no se presta para comercializar algún producto, los centros comerciales están de 4 a 6 horas de distancia los mas cercanos y los centros comerciales están e 10 a 15 horas. De la misma manera se puede decir que es en estos centros de comercio es de donde se suministra la población de mercancías o productos de primera necesidad como maíz, azúcar, sal, ropa, entre otras.

2.4.4.7 Infraestructuras productivas.

Se puede argumentar que esta es muy escasa dentro del municipio, ya que la agricultura se realiza en forma manual y tradicional, no se cuenta con tractores debido a que es muy montañoso y es imposible que entren los tractores, solo tres grupos de productores cuentan con invernaderos, los tres son de 600m².

Cabe destacar que la mayoría de los productores cuenta con terrenos suficientes para realizar actividades productivas, en promedio 2 hectáreas por productor, pero la mayoría solo ocupa el 40% para la agricultura o cualquier otra actividad de traspatio, el 25% para vivienda y el 30% se encuentra inutilizable.

Existen seis estanques para la engorda de peces con una capacidad de dos mil peces en un tiempo de seis meses, tiempo promedio para obtener pescado para la alimentación.

Existe una tabiquera, que se encarga de producir mil tabiques por día y se comercializa con el ayuntamiento y personas particulares.

2.4.5 Eje Institucional.

2.4.5.1 Infraestructura y equipo Municipal.

Infraestructura física (incluye oficina).

Los bienes inmuebles: que utiliza el municipio para brindar el servicio al pueblo es un edificio del palacio municipal con 8 oficinas, los cuales son utilizados por el presidente municipal, regidor de salud, de obras, de educación, de hacienda, el tesorero municipal, el representante de bienes comunales, el sindico municipal, el alcalde único constitucional y el secretario municipal. El estado en que se encuentran las oficinas es regular.

Respecto al equipo de oficina se dispone con dos equipos de computo en buen estado, dos impresoras, una copiadora, cuatro maquinas de escribir manual.

En cuanto a mobiliario ocho escritorios de madera en regulares condiciones, veinte sillas secretariales y cuatro archiveros.

Maquinaria y equipo (incluye vehículos).

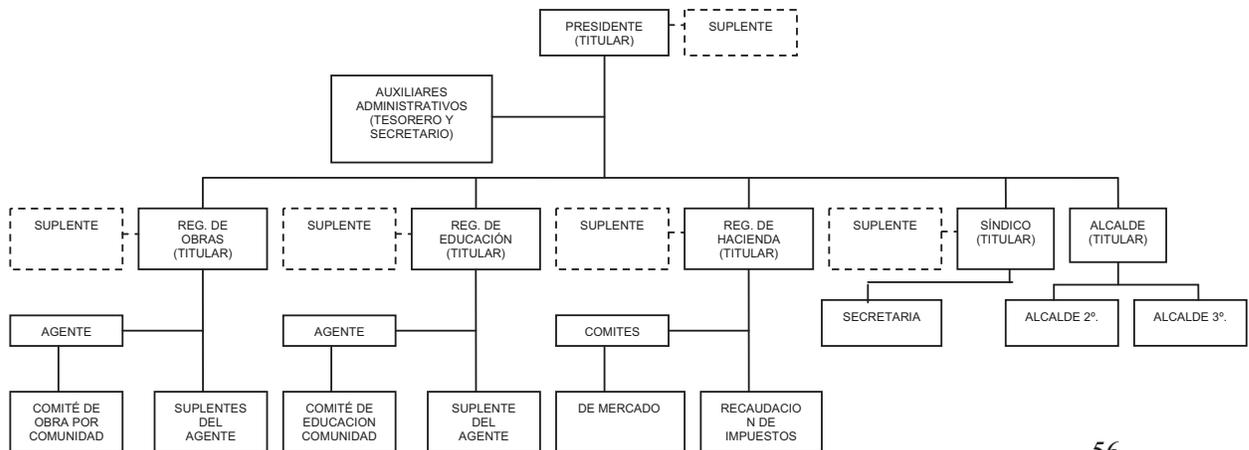
Se tiene un modulo de maquinaria que consiste en dos tractores uno D7 y otro D6, una motocomformadora, 1 retroexcavadora, cinco volteos, una camioneta de tres toneladas, dos camionetas chicas y una camioneta de uso oficial.

2.4.5.2 Organización y profesionalización municipal. Del ayuntamiento.

De la administración Municipal.

No se ha profesionalizado el ayuntamiento, el personal que trabaja es nombrado por la asamblea comunitaria del pueblo para que sirva como cargo, el famoso usos y costumbres. El pueblo es el órgano de consulta para la designación de los cargos más importantes tales como:

Durando en su cargo un periodo de tres años propietarios y suplentes, a excepción del tesorero municipal que dura un periodo de un año y el representante de bienes comunales puede durar máximo tres años y un mínimo no existe por que depende de su capacidad para gobernar, la asamblea general puede cambiarlo en cualquier momento si detectan irregularidades en su encargo.



2.4.5.3 Ingresos.

Propios y capacidad de recaudación (impuestos, derechos, ingresos del diferentes. Productos, aprovechamientos, otros)

En los domingos se realiza un mini tianguis en el centro de la comunidad de Amoltepec, de donde se recauda entre los 200 y 300 pesos, por el cobro de derecho de pisos que ocupan los vendedores.

Otro ingreso es de 50 pesos a personas que infringen la ley siempre y cuando no sean delitos graves.

Ramos transferidos (participaciones federales y estatales).

Recursos financieros recibidos por los ramos 28 y 33 en el periodo de 2008, renta de equipos como retroexcavadora, tractor, motoconformadora, volteos y camionetas.

RAMO	EJERCICIO 2008	TOTAL.
28	\$ 2,000,000.00	\$ 2,000,000.00
33	\$ 28,000,000.00	\$ 28,000,000.00
FONDO IV	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00
TOTAL	\$ 31,000,000.00	\$ 31,000,000.00

Fondo de aportaciones para la infraestructura social, municipal, fondo de aportaciones para el fortalecimiento municipal.

El fondo 33, se ejecuta para construcción y rehabilitación de escuelas, apertura y mantenimiento de caminos, construcción y mantenimiento de red de agua Potable, electrificación a las comunidades.

Financiamiento (crédito).

No se practica.

2.4.5.4 Egresos y su aplicación.

Del fondo 33, para la construcción de escuelas, apertura y mantenimiento de camino, de agua potable, electrificación, del ramo 28 se ocupa para el pago de operadores de la maquinaria pesada, y personal administrativo, compostura y reparación de maquinaria y del fondo IV en pago de chóferes a poyo a los albergues escolares y a persona enfermas.

2.4.5.5 Reglamento municipal:

Se encuentra en trámite.

Bando de policías y buen gobierno.

Se tiene 12 integrantes de la policía municipal con un sueldo de \$ 6 mil pesos al mes que se encargan de la vigilancia y seguridad de los habitantes, coordinados con la policía preventiva y ministerial estatal, y en ocasiones con el ejército.

Reglamentaciones secundarias (mercado y comercio ambulante, rastro, administración pública municipal, etc).

No se tiene.

2.4.5.6 Presentación de servicios y su calidad (agua potable, alumbrado público, seguridad pública, drenaje, rastro, panteones, recolección y manejo de la basura, mantenimiento de parques y jardines.

No todas las comunidades tiene agua potable, electrificación, seguridad pública no es suficiente, para las comunidades por el asesinato que se sufre en los linderos con otras comunidades, drenaje no se tiene, rastro no se tiene, panteones, la limpia del panteón se realiza por medio de tequios en donde se reúne toda la comunidad y se realiza en los meses de agosto (dos veces) y ocho días antes del día de muertos, en el manejo de la basura es responsabilidad de cada ciudadano, no se tiene parque ni jardines.

2.4.5.7 Protección civil.

En las épocas secas, los integrantes de Bienes comunales promueven entre los productores a no realizar quema de rastrojo en sus terrenos para no provocar incendios forestales, durante la temporada de agua se hace limpia de caminos y se ponen puentes en los arroyos para el paso de las personas y sobre todo para la seguridad de los niños que van a las escuelas, en los vientos huracanados el techo de las casas es de lamina y es reforzada en alambre recocido y alambón para no ser llevada por el viento. En los linderos con Zenzontepec y Yucutindoo anualmente las personas de estos lugares provocan incendios forestales en donde arrasan cientos y miles de hectáreas en los terrenos de Amoltepec, y no se tiene la posibilidad de combatir o prevenir estos incendios ya que son provocados de manera intencional. Se hace la aclaración que no se tiene un comité o departamento legalmente constituido para supervisar o informar a la población de los posibles desastres naturales, por lo que se requiere mucha capacitación en este aspecto ya que es de suma importancia para prevenir las muertes humanas.

2.4.5.8 Transparencia y acceso a la función pública.

Anualmente se hace un informe de actividades en donde el cabildo encabezado por el presidente municipal, rinde el informe anual de actividades al pueblo en una asamblea general de ciudadanos, y se realiza el día primero de enero. Ese día es removido el tesorero municipal, y entran en función los alcaldes, los porteros, los mayores y los mayordomos.

2.4.5.9 Fortalecimiento a la participación ciudadana y la contraloría social.

La participación ciudadana es principalmente de aquellas personas mayores de 2 años, que tienen todo el interés de escuchar el informe anual de la autoridad municipal, los jóvenes casi no participan por lo tanto se esta promoviendo su participación através de actividades culturales y deportivas, ya que a partir de los 18 años inician con sus servicios al pueblo o comunidad. Con respecto a la contraloría social solo se nombra al representante como requisito ya que no se le otorga el poder máximo para desempeñar su función.

Los ciudadanos son convocados a participar a realizar labores comunitarias, a favor de la comunidad y es como el ciudadano se da cuenta en la inversión que se hace en beneficio del pueblo o de las comunidades.

2.4.5.10 Fortalecimiento de las relaciones intergubernamentales.

Las autoridades Municipales y de Bienes Comunales de Santiago Amoltepec, se apegan al estado de derecho y son muy respetuosos, con las instituciones gubernamentales tanto a nivel estatal como federal, e incline con organizaciones no gubernamentales.

Se ha tenido acercamiento y reuniones con autoridades municipales y de bienes comunales, de los siguientes poblados:

Con Santa María Zaniza en el mes de Abril de 2008.

Santiago Textitlan en el mes de Junio, septiembre y noviembre de 2008,

Teniendo acuerdos de posibles soluciones a los conflictos agrarios y de tránsito para facilitar y ahorrar mas tiempo de Santiago Amoltepec a la Ciudad de Oaxaca.

De fecha 29 de noviembre se presencio en el poblado de Teojomulco a una platica y de exhibiciones de intercambio de experiencia sobre la finalidad de un conflicto agrario y los benéficos alcanzados, como: la existencia un hospital de segundo nivel con todos los servicios, para los habitantes de toda la región, una indemnización por comuneros por las tierras cedidas, la pavimentación del camino, el libre y seguridad de tránsito en la zona, estos son los mas importante.

Através de este plan municipal 2008-2010, se pretende tener injerencia con todas las dependencias tanto federales como estatales en el territorio municipal, para poder involucrarlos de acuerdo a las tareas encomendadas ya que pertenecemos a uno de los municipios más pobres del país con menor índice de desarrollo humano.

ANALISIS FODA.

FORTALEZAS	OPORTUNIDADES
1.-Desarrollo de capacidades. 2.- Ganas de trabajar. 3.- Trabajos Comunitarios. 4.- Medicina tradicional. 5.- Usos y Costumbres. 6.- Medio ambiente sano. 7.- Existencia de terrenos productivos con agua para riego.	1.-posibilidad de aumentar la producción agrícola en las comunidades con agua. 2.-Demanda potencial de productos orgánicos. 3.-Oportunidad de incidir en el mercado. 4.- Presencia de camino en la mayoría de las Agencias Municipales.
DEBILIDADES	AMENAZAS
1.- Lejanía de la Ciudad o centros comerciales. 2.- Débil Organización Social. 3.-Altos costos de producción. 4.-Poca experiencia en comercialización. 5.-Falta de infraestructura productiva, como riego, invernaderos. 6.-Producción de temporal. 7.- falta de luz eléctrica y agua potable en la mayoría de las familias. 8.- falta de comunicación mas camino, de radio, televisión, teléfono, antena repetidora, correo, Internet. 9.- No hay alimento suficiente. 10.- Falta de servicio medico eficiente, de medicamentos, material y equipo medico.	1.-Despojo de terrenos de cultivos por personas de pueblos vecinos. 2.- Se sufre de Homicidios y heridos por arma de fuego por personas de pueblos vecinos. 3.- Contaminación con agroquímicos. 4.-Provocación de incendios forestales por persona de pueblos vecinos. 5.- temporal irregular. 6.-producción nula o baja.

3. IDENTIFICACION DE PROBLEMAS.

PROBLEMA RAIZ.

1.- SALUD: A falta de un hospital de segundo nivel y en las dos clínicas, hace falta equipos y materiales médicos, medicamentos y personal especializado como dentistas y pediatras para la atención de los enfermos, a falta de esto los habitantes se ven obligados a trasladar a sus enfermos a hospitales con los servicios necesarios a la ciudad de Chalcatongo, Tlaxiaco y Oaxaca.

2.- DESNUTRICION: Existe un 80% de niños desnutridos a consecuencia de falta de disponibilidad de alimentos nutritivos, para abastecer a las familias y tener una buena alimentación.

3.- EDUCACION: En todos los niveles educativos que existen en el pueblo, desde kinder hasta nivel medio superior como es el tele bachillerato, hay poco aprendizaje y de conocimiento académico en los alumnos, inasistencias y deserción escolar por, pobreza extrema, migración, marginación, analfabetismo de los padres, falta de interés de los padres, falta de interés de los maestros, ausentismo del maestro, violencia intrafamiliar, alcoholismo, niños huérfanos y falta de aulas.

4.- AGRARIO: Lo que se sufre constantemente es de asesinato, despojo de terrenos, de ganados, cosechas por pueblos colindantes, actualmente hemos sido despojado de mas de 5 (cinco) mil has. De terreno de cultivo, perdida de un sin numero de cabeza de ganado, se tiene mas 400 viudas, con mas 2700 niños huérfanos.

5.- CONTAMINACION: Es un problema, la aplicación de químicos de manera irracional para el control de malezas en los cultivos agrícolas de donde se contamina el suelo, el agua y el aire. No se cuenta con un basurero municipal y cada familia quema su basura.

6.- BAJA O NULA PRODUCCION: En la comunidad, se cuenta con calidad en la producción de maíz, frijol, hortalizas, frutas, ganado mayor, ganado menor, aves de corral y peces, a falta de apoyos económicos, técnicos y de tecnología, no hay producción en cantidad para auto sostenerse y poder comercializar el excedente.

7.- FALTA DE COMUNICACION: Se trata de un camino de terracerias que causa infinidad de problemas en épocas de lluvia, la presencia de lodo, en época de secas, la presencia de polvo que provoca enfermedades mas comunes como la gripa y tos, así como el valor comercial de los productos que se transportan por este camino, accidentes mortales llegando a perdidas humanas y materiales, altos costos de mantenimiento, problema para mas de 15 mil habitantes de la micro región que transitan por este camino y nula la señal de Televisión, Radio y Teléfono.

8.- FALTA DE SERVICIOS: Como agua potable y electrificación en mas de 18 localidades.

Problematización		¿Desde cuándo existe el problema?
	¿Cuál es la extensión del problema?	¿Se ha observado una o varias veces?
	¿Cuál es el problema? ¿Qué es lo que está mal?	¿A quién afecta la existencia del problema y tiene interés primordial por resolverlo?
PROBLEMA	IDENTIDAD	TEMPORALIDAD
SALUD	Falta de clínicas, se médicos, medicamentos y de material y equipo médico	Es cotidiana. La falta de servicios médicos y de medicamentos.
DESNUTRICION	Falta de alimentos y no hay producción	Es constante o a diario.
EDUCACION	Bajo conocimiento y aprendizaje de los alumnos la presencia de la desnutrición.	Es permanente.
AGRARIO	Invasión de territorio, no se respeta las mojoneras.	Es cotidiano.
CONTAMINACION	por el uso de agroquímicos irracional y falta de información	El problema se ha presentado desde hace 10 años
BAJA O NULA PRODUCCION	Es temporal y tradicional	Es cotidiano
FALTA DE COMUNICACIÓN	No ha señal de comunicación	Es diario
FALTA DE SERVICIOS	Falta de apoyos, falta de interés de gobierno.	Es permanente
	¿Qué importancia tiene en términos absolutos?	¿En qué lugar o parte se ha observado el problema?
	MAGNITUD	LOCALIZACION
	Existen dos clínicas para la atención de 28 localidades, lo que representa el 7% de servicio de salud y el 93% se curan como pueden	En todo el municipio, encontrándose una clica en el centro de Amoltepec y otra en la localidad de el Mamey
	Es un cultivo 99% de temporal y falta de infraestructuras de producción en todo el Municipio.	En todo el Municipio de Santiago Amoltepec
	Esta en todas las instituciones educativas del municipio y en todos los niveles.	En todo el Municipio Santiago Amoltepec
	De 28 localidades, once se encuentra en constante persecuciones invasiones y despojos de terrenos que equivale del 39% de la población.	En once localidades de Santiago Amoltepec
	El 100% de los agricultores aplica agroquímicos.	En todo el Municipio de Santiago Amoltepec
	El 99% de los agricultores siembran temporal	En todos Santiago Amoltepec
	En todo el municipio	En todo Santiago Amoltepec
	En un 55% de las localidades	En 22 localidades

3.2. MATRIZ DE PRIORIZACION DE PROBLEMAS.

PROBLEMAS	SALUD	DESNUTRICION	EDUCACION	AGRARIO	CONTAMINACION	BAJA O NULA PRODUCCION	FALTA COMUNICACION	FALTA DE SERVICIOS
SALUD	#####	Desnutrición	Salud	Agrario	Salud	Baja o nula producción	Salud	Salud
DESNUTRICION	#####	#####	Desnutrición	Desnutrición	Desnutrición	Baja o nula producción	Desnutrición	Desnutrición
EDUCACION	#####	#####	#####	Agrario	Educación	Baja o nula producción	Falta de comunicación	Falta de servicios
AGRARIO	#####	#####	#####	#####	Agrario	Baja o nula producción	Agrario	Agrario
CONTAMINACION	#####	#####	#####	#####	#####	Baja o nula producción	Falta de comunicación	Falta de servicios
BAJA O NULA PRODUCCION	#####	#####	#####	#####	#####	#####	Baja o nula producción	Baja o nula producción
FALTA COMUNICACION	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	falta de servicios
FALTA DE SERVICIOS	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####

PROBLEMAS	FRECUENCIA	RANGO
SALUD	4	4
DESNUTRICION	6	2
EDUCACION	1	7
AGRARIO	5	3
CONTAMINACION	0	8
BAJA O NULA PRODUCCION	7	1
FALTA DE COMUNICACION	2	6
FALTA DE SERVICIOS	3	5

3.3. PROBLEMAS PRIORIZADOS:

De acuerdo a la matriz de priorización de problemas y para alcanzar el desarrollo del municipio que queremos, debemos tomar en cuenta que tenemos muchas mas debilidades que fortalezas y que del exterior detectamos mas amenazas que oportunidades, por consiguiente debemos disminuir los efectos de nuestras debilidades y amenazas mediante diferentes acciones en las que todos colaboraremos, en forma prioritaria y urgente se debe de atender de la manera siguiente:

1.- BAJA PRODUCCION. Para el abasto de alimentos nutritivos, disponibilidad y a bajo costo, es necesario apoyar y establecer proyectos con fines de auto consumo y comercial. A demás de poder crear autoempleos y empleos en el municipio, que se ubica en el rango numero uno.

2.- LA DESNUTRICION. En igual para combatir este problema, es necesario apoyar y establecer proyectos específicos para la producción de alimentos de autoconsumo y de comercio, que ocupa en el segundo rango.

3.- AGRARIO. Se ubica en el tercer lugar de su atención buscando resolver la propiedad de la tierra, el respecto, el derecho a la vida y de los bienes, atención a las viudas conjuntamente con los huérfanos, mediante acciones de implementar programas de apoyo legal, económico, técnico y tecnológico con la medida de resolver el problema agrario y consecuencias relacionadas al conflicto agrario.

4.- SALUD. Se encuentra en cuarto lugar, es de importancia resolver este problema, para que las familias tengan los servicios médicos y medicamentos necesarios para su salud, de establecer clínicas con atención básica en cada una de las Agencias Municipales y hasta la construcción de un Hospital de segundo nivel en el Municipio que tanta falta hace, ya que se trata de acciones de gestión ante las dependencias gubernamentales.

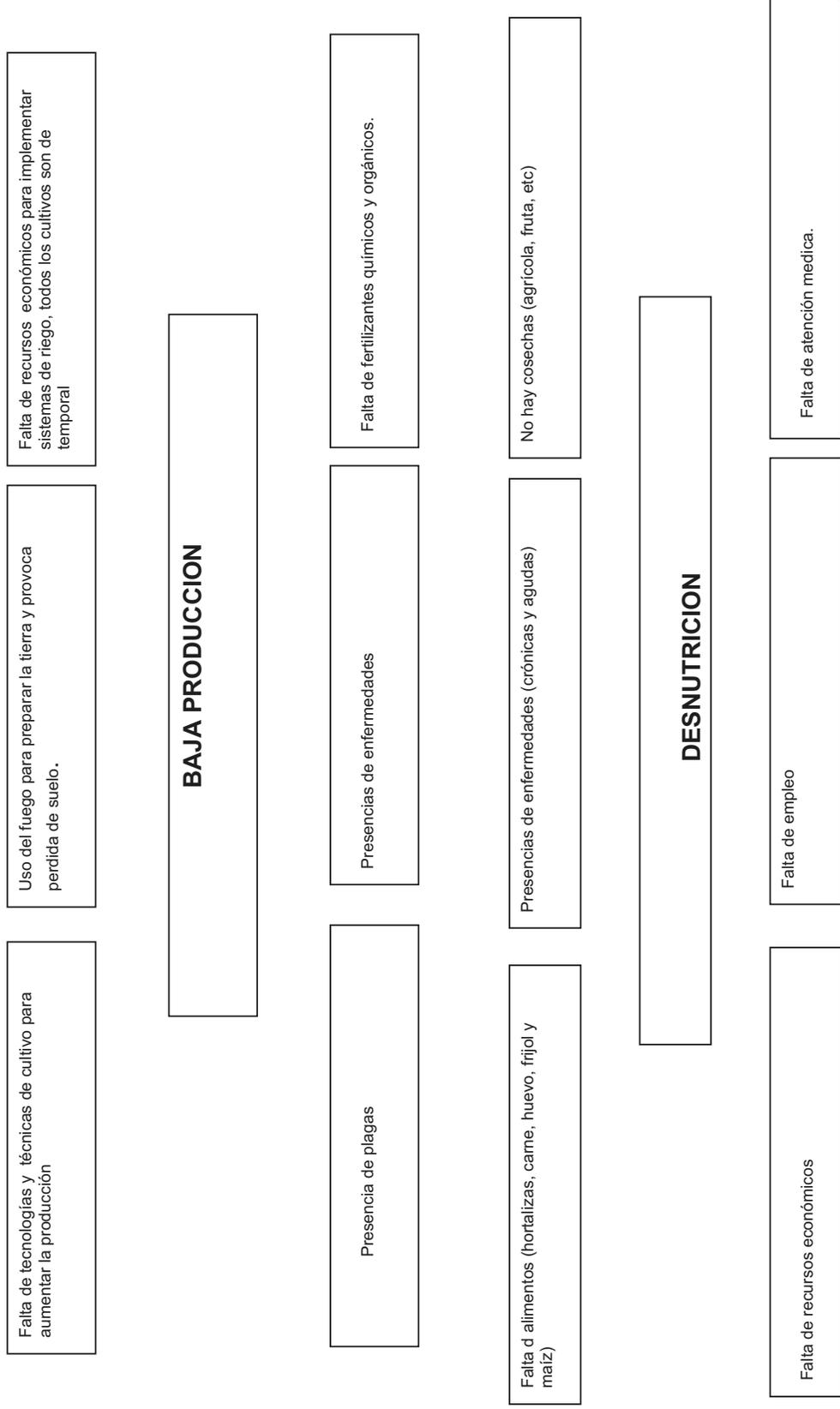
5.- SERVICIO BASICOS: Introducción de los servicios de agua potable y electrificación para nuestras localidades.

6.- FALTA DE COMUNICACION: De acuerdo al rango de importancia o de preferencia lo tenemos como sexto lugar en prioridad, es un problema que el consejo municipal de desarrollo rural sustentable debe de tomar las acciones y acuerdos con los demás municipios vecinos y con las dependencias correspondientes, para la elaboración de proyecto de la pavimentación del camino, instalar antena de comunicación para televisión, radio, teléfono.

7.- EDUCACION. En séptimo lugar tenemos a la educación, atender con urgencia y en forma decidida, por que los niños son el futuro del municipio y la esperanza de progreso y desarrollo del pueblo de santiago Amoltepec, en mejorar y construir aulas, con mejores maestros, alimentación sano en cada una de las localidades desde preescolar, primaria en todas las localidades y secundaria, nivel medio, superior en el centro de Amoltepec.

8.- CONTAMINACION. El octavo lugar es atender al medio ambiente en que vivimos, rescatar el suelo, el agua, el aire, la flora y la fauna, mediante acciones de reforestación, cuidado, reproducción de especies de flora y fauna.

3.4. ARBOL DE PROBLEMAS.



Invasión de territorio limítrofe por pueblos vecinos.

Despojos de predios, cosechas, ganados por habitantes de pueblos vecinos.

Apatía o falta de interés gubernamental por resolver los problemas agrarios.

AGRARIO

Asesinatos que se sufre por los pueblos vecinos en los límites.

Presencia de mas de 400 viudas y 2570 niños huérfanos.

Provocación de incendios forestales por los pueblos vecinos al territorio de Amoltepec.

Falta de médicos

Falta de medicamentos

Falta de equipo y materiales medico

SALUD

Falta de un hospital de segundo nivel

Infraestructura y equipamiento insuficientes para la realización de atención medica en las dos clínicas.

Ausencia de servicio medico en las casas de salud en cada una de las comunidades.

Falta de agua potable

Falta de electrificación

Falta de técnicos y tecnologías

SERVICIOS BASICOS

Falta de recursos económicos

Falta de drenaje

Falta de tiendas de abarrotes

No hay transporte

Caminos de terracería en muy estado

No hay teléfono

FALTA DE COMUNICACION

No hay antenas repetidoras

No hay internet

No hay señal de radio

Niños desnutridos

Ausencia de maestros

Niños huérfanos

EDUCACION

No hay aulas escolares

Falta interés de los padres de familias

Bajo conocimiento y aprendizaje de los alumnos

Usos de agroquímicos inadecuados

Contaminación de los ríos y arroyos por agroquímicos

Tala de árboles

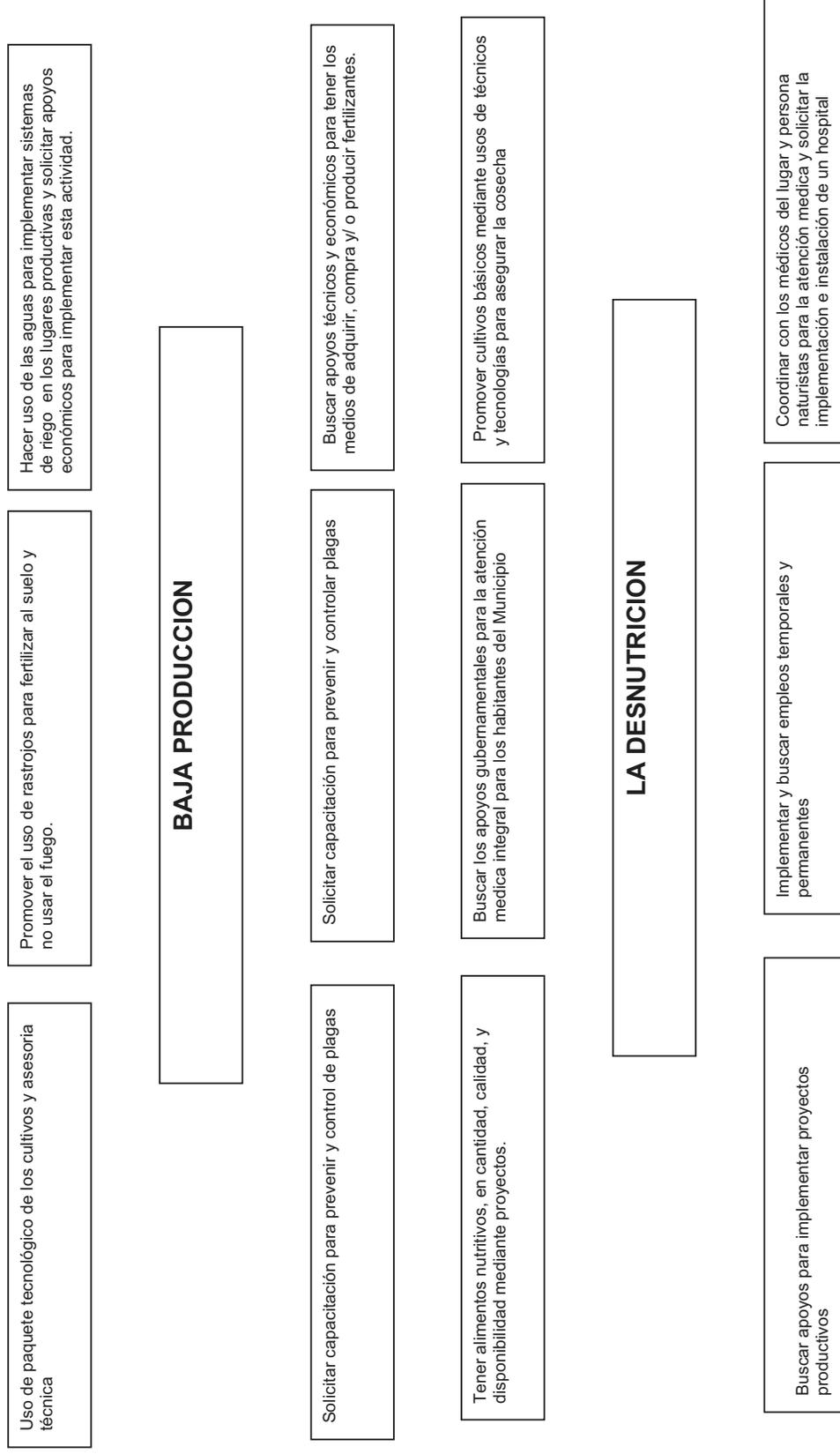
CONTAMINACION

Incendios forestales

Manejo inadecuado de la basura

Uso del fuego

3.5. ARBOL DE SOLUCIONES. Árbol de soluciones



Recuperar las tierras invadidas

Castigo judicial de los despojos sufridos por habitantes de los pueblos vecinos

Solicitar la intervención de las instancias gubernamentales y a los tres niveles de gobierno.

AGRARIO

Que los habitantes no sigan matando más gente de Amoltepec

Atención prioritaria a las mujeres viudas y huérfanos mediante proyectos y apoyos diversos.

Que los habitantes de los pueblos colindantes no sigan incendiando nuestros bosques.

Solicitar un grupo de médicos para la localidad

Solicitar ante la instancia para que proporcionen medicamentos suficiente y de buena calidad

Solicitar el equipamiento a las clínicas para un buen servicio médico

SALUD

Solicitar para construcción de un hospital de segundo nivel

Mejorar la infraestructura y equipamiento en las clínicas

Establecer servicios médicos en las casas de salud de cada localidad

Buscar apoyos ante la cna, cdi para suministrar de agua en todas las localidades

Buscar apoyo ante las dependencias como cfe, cdi para la ampliación de red de electrificación

Buscar apoyo técnicos para realizar estas obras ante cdi, cfe, sct. Ong's

SERVICIO BASICOS

Que el Municipio se coordine y gestione ante el gobierno estatal y federal los apoyos económicos para los proyectos

Implementar el servicio de drenaje y alcantarillado en las localidades

Establecer tiendas de abasto rural en cada una de las localidades.

Buscar los medios de transporte más cómodos y económicos para los habitantes, como suburban, autobuses.

Pavimentar camino de terracería d 100 km de Chalcatongo a Amoltepec o de Teojomulco a Amoltepec.

Implementar servicios de telefonía rural en cada una de las localidades.

FALTA DE COMUNICACION

Establecer una antena repetidora para ver los canales de televisión

Establecer los medios para que la juventud y la ciudadanía alcancen hacer usos de los servicios de internet

Establecer una antena repetidora de radio o establecer una estación de radio en el Municipio

Implementar programas de seguridad alimentaria para abastecer de alimentos

Coordinarse con el personal docente de las escuelas para su permanencia en las escuelas.

Dar atención prioritarios a los niños huérfanos como es en alimentación, salud y humanitario.

EDUCACION

Que la autoridad municipal gestione para construcción de aulas escolares en todas las localidades

Que los padres de familias inviertan en los niños mandándolos a la escuela, para bien de mañana

Establecer acuerdo entre gobierno municipal, personal docente, padres de familia y alumnos para hacer uso eficiente de la educación.

Promover el uso adecuado de agroquímicos, mediante cursos de capacitación.

Poner letreros de estrito cuidado de no contaminar los arroyos y ríos

Promover el cuidado de los bosques y de los árboles mediante cursos de capacitación y reforestación en las zonas dañadas.

CONTAMINACION

Establecer acuerdos entre los habitante de no realizar incendios forestales en las asambleas comunitarias.

Establecer zona especial de acopia de la basura y seleccionarla de orgánica e inorgánica.

Evitar el uso del fuego para las limpias de los terrenos agrícolas.

3.6. ESCENARIOS.

ESCENARIO ACTUAL:

Los habitantes de Santiago Amoltepec, no contamos con los servicios necesarios como es agua potable, luz eléctrica, medios de comunicación, educación, salud, y a falta de recursos no se ha podido establecer infraestructuras de tipo productivo, algunos de nuestros ingresos, es el cultivo de caña para producir la panela, el aguardiente, y de los cultivos agrícolas de temporal con lo excedente lo vendemos para satisfacer otras necesidades, esto no ha sido suficiente ya que en las cosechas agropecuarias son nulas o muy bajas por ser de temporal y a falta de otros apoyos y servicios. Como consecuencia existe en este municipio y principalmente en los niños la desnutrición, que afecta en su desarrollo fisiológico, emocional y educativo. El sistema de gobierno tanto municipal y agrario es de usos y costumbres, durando en el encargo el presidente y su cabildo tres años a excepción del tesorero que dura un año y el representante de bienes comunales que no existe un reglamento para su cambio (depende de su capacidad administrativa), contamos con un camino que se comunica del municipio a la ciudad que es de 170 km de pavimento y 120 km aproximadamente de terracerías, falta de maestros con vocación educativa, se tiene un nivel educativo deficiente, un mal servicio médico por falta de medicamentos y de personal especializado, presencia de desnutrición en niños.

ESCENARIO TENDENCIAL:

La tendencia es cambiar o sustituir las cosas actuales que se ha dificultado en el desarrollo del municipio de Santiago Amoltepec como es la de purificar el suelo, el agua y el aire de donde se aplican los químicos, aumentar la producción agrícola y pecuaria mediante el uso de paquetes tecnológicos, de inversiones y de capacitación, asistencia técnica, de esta manera combatir la desnutrición que viene perjudicando al desarrollo de la humanidad en este municipio, implementar programas educativos a nivel comunidad y gobierno municipal para buscar la preparación eficiente de la niñez y de la juventud mediante la contratación de maestros titulados y con experiencia en educación básica y medio básica, detener la deserción de jóvenes de los centros educativos, que emigran hacia otros estados de la república y en especial a la unión americana, por falta de oportunidades de seguir estudiando, respecto al camino que se transita, es ampliarlo y pavimentarlo en 100 kilómetros, en coordinación con las demás comunidades e instituciones y con los tres niveles de gobierno (Municipal, Estatal y Federal).

ESCENARIO DESEADO:

- 1.- Tener una producción de 4 a 5 toneladas de maíz por hectáreas en forma de temporal incrementando los básicos de la familia, esto mediante técnicas de paquetes tecnológicos.
- 2.- Dar un valor agregado a los demás productos que se producen en el municipio para incrementar los ingresos de las familias del medio rural de Amoltepec.
- 3.- Aprovechar los ríos de la comunidad para establecer sistemas de riego presurizado con el fin de auxiliar el riego a los cultivos para asegurar y aumentar la producción y para la producción de peces.
- 4.- Erradicar totalmente la desnutrición mediante el consumo de alimentos nutritivos producidos en la localidad.
- 5.- Tener niños capaces de desarrollar por si solo los trabajos de aprendizaje y de conocimiento esto mediante el apoyo de la buena alimentación, sobre todo tener maestros con estudios afines como son egresados con estudios de nivel básico, titulados y con experiencias, no personas que no responde a la educación de la niñez y la juventud. Y tener más centros educativos de todos los niveles, preescolares primarios, secundarios, bachillerato y profesional para la preparación de la juventud antes de enfrentar a la vida y a la emigración.
- 6.- Tener un camino de buena calidad en ampliación y pavimentación de Chalcatongo hacia Amoltepec o de Amoltepec a Teojomulco. Para evitar más gastos de mantenimiento, de accidentes, y sobre todo de perdidas del valor de los productos al transitar en ese camino.
- 7.- Tener un hospital de segundo nivel en donde se puedan atender a los habitantes de todas las localidades del municipio y circunvecinos, con todos los servicios en salud.
- 8.- Establecer una planta purificadora de agua embotellada, con la finalidad de comercializar agua purificada, la creación de empleos y no más destrucción del bosque para sacar la leña, haciendo uso de los manantiales o pozos del municipio.
- 9.- Contar con más profesionistas, especialistas en diferentes áreas, para servir a la comunidad.
- 10.- Contar con una escuela especial de música, danza y teatro, en donde se formen las futuras generaciones.

3.7. MISION Y VISION.

MISION.

Un ayuntamiento que represente y sirva al pueblo, que vela por los intereses de la comunidad, un gobierno que brinda todos los servicios que requieren los ciudadanos, que trabaja coordinadamente con el gobierno del estado y con el gobierno federal para la buena ejecución y aplicación de todos los programas.

Un gobierno que gestiona recursos para ejecutar diferentes programas y proyectos, que mantiene informada a la población de las acciones y recursos que realiza en beneficio del pueblo.

Un ayuntamiento transparente, que desarrolla su trabajo en equipo, capacitado y adiestrado, que trabaja sin discriminación hacia la población, que se rige de acuerdo a lo establecido por las leyes, respetuoso de los derechos individuales y colectivos de los ciudadanos.

Somos de los Poblados del Municipio de Santiago Amoltepec, Distrito de Sola de Vega, ubicado en la sierra sur del Estado de Oaxaca, nos dedicamos a la siembra de la milpa (maíz, frijol) de temporal, al cultivo de hortalizas, de frutales (CAÑA, PANELA, AGUARDIENTE, JAMAICA, MANGO), para autoconsumo y cuando hay excedente se vende para satisfacer otras necesidades, y nos curamos con plantas medicinales nativas.

VISION.

Somos un municipio con un desarrollo económico regional importante, nuestra prosperidad nos permite la generación de suficientes fuentes de empleo, sin problemas de migración, contamos con turismo alternativo y cono respecto hacia los valores culturales y sociales, continuamos conservando y fortaleciendo nuestros usos y costumbres.

Un municipio bien comunicado y urbanizado, donde sus habitantes cuentas con viviendas dignas en mejores condiciones y con todos los servicios además del drenaje y tratamiento de aguas residuales, con sus calles y caminos pavimentados, con un programa de manejo de la basura, y que cuidamos sobre todo prioritariamente nuestro medio ambiente, tenemos áreas reforestadas recuperadas.

Contamos con la infraestructura, equipo y personal necesario mejor capacitado para la salud y educación con calidad, con infraestructura de agua potable, con los medios de comunicación y servicios suficientes y sobre todo se respeta y se apoya a las personas adultas.

Ser un pueblo con capacidad organizativa, productiva, social, y financiera, que nos garantiza mejorar el nivel de vida de las familias y generar desarrollo.

3.8 Objetivos estratégicos.

Eje de Desarrollo	Objetivos Estratégicos.
Ambiental: Contaminación por agroquímicos.	Recuperar los suelos, agua, aire de la contaminación de productos químicos, por medio de la capacitación a los productores en los usos y aplicación adecuada de agroquímicos, en coordinación con la autoridad Municipal y sociedad, gestionar los apoyos ante las dependencias de Gobierno Estatal y Federal para la realización de esta actividad.
Deforestación.	Realizar programas de reforestación, sociedad y Municipio, Estatal y Federal en crear viveros y hacer plantaciones con especie nativas.
Erosión (perdida de suelo).	Establecer barreras ya sea de árboles, tierra, o piedras para detener el suelo en las laderas para evitar que se pierda o ser transportada a otro lugar.

Eje de Desarrollo	Objetivos Estratégicos.
Social: Falta de un Hospital.-	Construir un hospital de segundo nivel en el Municipio de Amoltepec, para mejorar y garantizar los servicios básicos de salud de urgencias, evitar así la muerte de personas enfermas de gravedad.
Mal Camino.-	Ampliar y pavimentar el camino que conduce de la población de Santiago Amoltepec hasta la Población de Chalcatongo a una distancia de 100 KM, para esto se debe de convocar a las autoridades de los municipios que transitan en este camino para tomar acuerdos para la realización del trabajo de ampliación y pavimentación del camino y gestionar ante el Gobierno local y federal para que proporcionen personal especializado de caminos así como maquinaria y materiales para esta obra.
Falta de Clínicas.-	Construir una clínica en cada una de las agencias rurales para atender a la familias
Falta de Escuelas.-	Construir una escuela primaria en siete localidades y de secundarias en 25 agencias municipales
Falta de red	Ampliar la red de electrificación en 9 agencias Municipales

Electrificación.-	
Falta de una Antena repetidora.-	Instalar una antena repetidora para visualizar canales de televisión en el Municipio.
Falta de red de Agua potable.-	Introducir la red de agua potable a 18 Agencias Municipales

Eje de Desarrollo	Objetivos Estratégicos.
Humano: Salud (80% niños en desnutrición y poco servicio medico en la zona para combatir las enfermedades y atender a 2570 niños Huérfanos).- Educación (bajo conocimiento académico y de aprendizaje en alumnos de educación básica).- Vivienda (es de madera y adobe con techo de lámina, piso de tierra).- Abasto Rural (falta de tiendas de abasto).- Indígena (no se toma en cuenta esta cultura).-	Disminuir y erradicar la desnutrición en el Municipio, en niños y combatir esta epidemia en la comunidad en general, abastecer a las dos clínicas de medicamentos, de personal medico, de equipo y material médicos, de forma coordinada, sociedad, Gobierno Municipal. Estatal y Federal. Buscar apoyos económico, alimenticio, y actividades educativas especiales para formar a los niños huérfanos del pueblo. Alcanzar un aprendizaje eficiente para ser hombre digno en la sociedad, en todos los sentidos, a demás convertir a los estudiantes en promotores en mejorar causas de Amoltepec y el progreso del municipio, se pretende que la sociedad vigile la estancia de los maestros y el aprendizaje de sus hijos, para que el futuro campesino, productor, o ciudadano tenga un sentido de solidaridad definido en el proceso de enseñanza- aprendizaje. Las labores educativas son obras de las autoridades gubernamentales, municipales, útiles escolares, maestros, alumnos y padres de familias. Apoyar a las familias en realizar el mejoramiento de sus casas mediante el uso de material de la región, y de los apoyos del Gobierno Federal, para esto se necesita la intervención del Gobierno Municipal y de los habitantes. Buscar apoyos económicos conjuntamente con la autoridad municipal, par el establecimiento de tiendas comunitarias en 13 localidades. Fomentar y desarrollar la cultura indígena mediante la divulgación de sus usos y costumbre, danza, lengua, tequio, trueque, música, artesanías etc.

<p>Mujer (no participa en la política y existe al rededor de 400 viudas en el Municipio).</p>	<p>Impulsar a la mujer en las tomas de decisiones en los ámbitos productivos y de servicios, independiente que no participa en la política comunitarios es pieza clave para el desarrollo de la familia, implementar apoyos económico y tecnológico con apoyo de técnicos en actividades productivas a todas las viudas.</p>
<p>Capacitación y asistencia técnica (No contamos con este servicio).-</p>	<p>Solicitar y contratar mas técnicos especializados para que intervenga a la capacitación y dar asistencia técnica a los grupos de trabajos, a productores individuales, a organizaciones productivas</p>

Eje de Desarrollo	Objetivos Estratégicos.
<p>Económico: Agrícola (baja o nula la producción por ser de temporal).-</p>	<p>Aumentar la producción de granos básicos, a través de nuevos procedimientos de trabajo, de técnicos, tecnologías y de desarrollo de capacidades.</p>
<p>Pecuaría (es baja la producción por falta de forraje y alimento).-</p>	<p>Promover y establecer el ensilado para la conservación y disponibilidad de alimento en épocas críticas para el ganado Con el apoyo de técnicos y instituciones gubernamentales.</p>
<p>Acuícola (es baja la producción por falta de dinero).-</p>	<p>Buscar y solicitar apoyo económico y técnicos para la construcción de mas de 20 estanque para la engorda de peces, poder así consumir pescado fresco.</p>
<p>Infraestructura productiva no se tiene por falta de apoyo económico y técnico).-</p>	<p>El objetivo estratégico es implementar sistemas de riego en 304 hectáreas distribuidas en 12 localidades con presencia de agua suficiente, para tener un cultivo más rentable con mayor producción. Como básico, frutas, forraje, hortalizas, etc.</p>
<p>Servicios (no se tiene muchos).-</p>	<p>Impulsar el ecoturismo para mostrar la belleza escénica del municipio se requiere mejor de servicio de camino.</p>
<p>Cadenas productivas (se tiene muchos sistemas productos y se produce poco).-</p>	<p>Impulsar al campesino en comercializar sus productos mediante el uso de técnicas y normas de calidad que el mercado requiera, de mejorar y aumentar su producción haciendo uso de las condiciones de cultivo de la región.</p>

Artesanías (no se comercializa por falta de apoyo).-	Dar a conocer todos los productos artesanales que se producen en la comunidad para poder distinguir y buscar mercado de los productos
Valor Agregado (no se da por falta de apoyo económico y técnico).-	Promover entre los productores de los sistemas productos, artesanías, ganadero, agrícola y de fruta, las normas de calidad y de presentación del producto al mercado en dar presentación

Eje de Desarrollo	Objetivos Estratégicos.
Institucional: Débil capacidad administrativa y financiera.	Promover cursos de preparación en los ámbitos administrativos al personal de ayuntamiento para que se facilite más rápido los trabajos.
Bajo atención de servicios.	Para mejorar los servicios en la prestación de servicios el ayuntamiento propondrá personal suficiente y de tiempos más accesibles para las personas de comunidades mas alejadas.
Poco ingreso en recaudación de renta.	El ayuntamiento promoverá, ampliara y mejorar los servicio de mercados, para poder incrementar mas ingresos.
No se tiene reglamento.	Actualmente se encentras en estudio y en tramite los reglamentos de la comunidad y del Municipio.
Des-abasto de seguridad pública y de protección civil.	Adiestrar y contratar a más personal policiaco para el servicio de seguridad de los habitantes.
Participación y contraloría.	Informar de manera detallada a la ciudadanía en donde se invierte el prepuesto acorde con la información anual que se hace a la comunidad entera.
Transparencia de manejo de recursos.	Divulgar la información de las obras que se han realizado en todo los ámbitos del Municipio de manera oportuna para transparentar los hechos.
Poco Equipamiento.	Contar con la infraestructura necesaria que permita un mejor desarrollo de los habitantes y del Municipio en General.
Falta de Fortalecimiento de las	Solicitar audiencias públicas y privadas con el Gobierno Estatal y Gobierno Federal, para dar a conocer la

relaciones intergubernamentales.	problemática Municipal y establecer acuerdo para la solución de cada uno de los problemas mas sufridas en cada una de las Agencias Municipales, de Santiago Amoltepec.
----------------------------------	--

3.9 Líneas de acción.

Eje de Desarrollo	Líneas de Acción
Ambiental: Contaminación por agroquímicos. Deforestación. Erosión (perdida de suelo).	El municipio hará concientizar a los habitantes de no descargar productos tóxicos a los ríos o manantiales, suelos y al aire libre. A no deforestar mas la zona, y a mejorar mas el suelo. Usando los medios como las asambleas comunitarias, trípticos, anuncios, promover la reforestación, el cuidado del medio ambiente, producir plantas nativas por medio de viveros. (SEMARNAT, CONAFOR, SRA,)

Eje de Desarrollo	Líneas de Acción
Social: Falta de un Hospital.- Mal estado del Camino.- Falta de Clínicas.- Falta de Escuelas.- Falta de red Electrificación.- Falta de una Antena repetidora.- Falta de red de Agua potable.-	Solicitar ante el Gobierno Federal la construcción de un hospital de segundo nivel con todo los servicios, medicamentos, material y equipo, medico y personal medico. Solicitar ante SCT, CDI, CAO la ampliación y pavimentación de camino en 100 km, Solicitar ante los Gobiernos Estatal y federal la construcción de clínicas de salud (SSA, IMSS, SEDESOL), de escuelas IEEPO, SEP, SEDESOL, CDI), ampliación de red de electrificación (CFE, CDI), la instalación de una antena repetidora (SCT), y la introducción de la red de agua potable (SEDESOL, CONAGUA, CDI) para las familias de todas las agencias municipales de santiago Amoltepec.

Eje de Desarrollo	Líneas de Acción
Humano: Salud (80% niños en desnutrición y poco servicio medico en la zona para combatir las enfermedades).- Educación (bajo	Ante la escasez de alimentos, solicitar alimentos y medicamentos ante las dependencias gubernamentales como el DIF, CDI, SSA, SEDESOL Y producir, consumir alimentar nutritivos. La falta: de interés de los padres, de mas centros educativos, de maestros calificados, de alimentos nutritivos y la ausencia de maestros; el Municipio se coordinara con

<p>conocimiento académico y de aprendizaje en alumnos de educación básica).- Vivienda (es de madera y adobe con techo de lámina, piso de tierra).- Abasto Rural (falta de tiendas de abasto).- Indígena (no se toma en cuenta esta cultura).- Mujer (no participa en las tomas de decisiones de los cargos Municipales).- Capacitación y asistencia técnica (No contamos con este servicio).-</p>	<p>toda la sociedad para tomar acuerdos de mejorara la educación de la niñez, solicitar ante el IEEPO, SEP, de personal docente calificado. Apoyar y establecer proyectos para la producción y disponibilidad de alimentos para los niños (SAGARPA, SEDESOL, CDI, SRA). Solicitar ante la SEDESOL la aplicación del programa de apoyo de vivienda Rural y del establecimiento de las tiendas Liconsas, en todas las agencias. Solicitar apoyo de la CDI para promover la cultura indígena en el estado y nacional. Apoyar a la mujer haciendo uso de su desarrollo de capacidades en el manejo de actividades productivas (proyectos) en igual incorporarla a la capacitación y a la asistencia técnica para hacer mejora en sus actividades diarias, Instancias INSTITUTO NACIONAL DE LA MUJER, STPS, SEDESOL, SAGARPA, SEMARNAT, CONANFOR, SRA. Principalmente en atender a los niños huérfanos para formar cuidadnos de bien para el día mañana, en igual fomentar los apoyos a las personas mas necesitadas como son las viudas.</p>
--	---

Eje de Desarrollo	Líneas de Acción
<p>Económico: Agrícola (baja o nula la producción por ser de temporal).- Pecuaria (es baja la producción por falta de forraje y alimento).- Acuícola (es baja la producción por falta de dinero).- Infraestructura</p>	<p>Solicitar la promoción de los programas de apoyo para el campo en las Dependencias como: SAGARPA, SE, CDI, ASPRO, INIFAP, SEDER, formalizar a grupos u organizaciones existentes ante SHCP, SRE. EL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE APOYAR A LOS PROYECTOS ESTRATEGICOS Y PRIORIZADOS. Ya que los habitantes no conocen los programas de apoyo para el campo, falta de técnica y de tecnología para la producción agrícola, frutícola, acuícola, pecuaria y para dar el valor agregado a los productos, impulsar e integrar a los grupos de trabajo en una organización formal y social en todas las actividades.</p>

<p>productiva no se tiene por falta de apoyo económico y técnico).- Servicios (no se tiene muchos).- Cadenas productivas (se tiene muchos sistemas productos y se produce poco).- Artesanías (no se comercializa por falta de apoyo).- Valor Agregado (no se da por falta de apoyo económico y técnico).-</p>	
---	--

Eje de Desarrollo	Líneas de Acción
<p>Institucional: Débil capacidad administrativa y financiera. Baja atención de servicios. Poco ingreso en recaudación de renta. No se tiene reglamento. Des-abasto de seguridad pública y de protección civil. Participación y contraloría. Transparencia de manejo de recursos.</p>	<p>Promover, Generar y conservar nuestros usos y costumbres, con apego a las leyes y normas jurídicas, tanto municipal, Estatal y Federal, para establecer las condiciones y el respeto a nuestras formas de organización, en la administración Municipal, en mejorar los servicios de educación de salud, de alimentación, de agua, luz, lo de la recaudación de renta, de detener tantos asesinato, como es mejorar mas la policía Municipal, de proteger y apoyar a las familias ante los siniestros naturales y provocado, haciendo que la ciudadanía participe mas en los trabajos y rendición de cuentas claras, y buscar mas acercamiento a la autoridad estatal y federal, para hacer el planteamiento de los problemas y establecer los acuerdo de solución a los mas prioritarios.</p>

Equipamiento. Fortalecimiento de las relaciones intergubernamentales.	
--	--

3.10 Matriz de Soluciones Estratégicas.

Eje ambiental.

Propuesta de solución Proyecto estratégico	Resuelve o ataca varios problemas Cuáles?	Los recursos para hacerlo están bajo nuestro control?	Estamos de acuerdo en realizarla? Quienes?	Cuanto tiempo tardaremos en lograrlo? Cuantos años?	Que riesgos o peligros corremos al hacerlo?	Que riesgos o peligros corremos al no hacerlo?	Quienes se van a beneficiar?
Rescate, mantenimiento y conservación de la biodiversidad del territorio municipal. Para contrarrestar el deterioro ambiental los actuales. Capacitar a la comunidad sobre la educación ambiental para evitar problemas ambientales a futuro.	-Tala inmoderada de los bosques. -Escasez de lluvias -Deforestación -Erosión del suelo -Falta de Educación ambiental	No, se necesita un vivero comunitario, apoyo de las dependencias federales y estatales que apoye financieramente, legalmente y con capacitación para utilizar de manera eficiente los recursos naturales.	-Habitantes de la comunidad -comuneros -Director de desarrollo rural - Presidente municipal. -Instituciones educativas y de salud - representante de bienes comunales.	2 años aunque este proyecto necesitara de seguimiento en años posteriores.	Despreocupación de la ciudadanía para acatar las nuevas reglas de cuidado ambiental.	Erosión y deforestación incontrolable, cambios climáticos severos, escasez del agua, pérdida de biodiversidad.	Todos los habitantes del municipio, comunidad.

Eje social

Propuesta de solución Proyecto estratégico	Resuelve o ataca varios problemas Cuáles?	Los recursos para hacerlo están bajo nuestro control?	Estamos de acuerdo en realizarla? Quiénes?	Cuanto tiempo tardaremos en lograrlo? Cuantos años?	Que riesgos o peligros corremos al hacerlo?	Que riesgos o peligros corremos al no hacerlo?	Quiénes se van a beneficiar?
Construcción, rehabilitación, ampliación, mejoramiento y saneamiento de las instituciones en la localidad y los servicios públicos para eficientar el servicio en toda la comunidad que sea beneficiada.	-Infraestructura educativa y de salud -Ampliación, mejoramiento, rehabilitación de la red de energía eléctrica, de agua entubada, caminos y calles de la comunidad.	No, es necesario establecer mezclas de recursos con las dependencias federales y estatales. Así su apoyo para el aumento de las participaciones municipales ya que son obras de gran impacto y es mínimo el presupuesto que se otorga al municipio.	-Habitantes del municipio -Autoridades municipales. -comités de padres de familia -comités de obras. -comités de salud.	En su mayoría se realizarán en tres etapas considerando los años 2009 al 2011 debido al presupuesto.	- Falta de recursos económicos para terminar las obras. - No existen mezclas de recursos	Carencia de los servicios básicos y escasez de agua entubada. Carencia de energía eléctrica en las comunidades Caminos y calles con baches. Alumnos sin aulas, pacientes sin medicamento, atendidos en el patio.	Todos los habitantes de la comunidad niños, jóvenes, mujeres, personas de la tercera edad, discapacitados.

Eje Humano

Propuesta de solución Proyecto estratégico	Resuelve o ataca varios problemas Cuáles?	Los recursos para hacerlo están bajo nuestro control?	Estamos de acuerdo en realizarla? Quiénes?	Cuanto tiempo tardaremos en lograrlo? Cuantos años?	Que riesgos o peligros corremos al hacerlo?	Que riesgos o peligros corremos al no hacerlo?	Quiénes se van a beneficiar?
Promoviendo la educación básica y profesional de adultos y niños para disminuir el analfabetismo, además de capacitaciones en temas de sexualidad que permitan mejorar la calidad de vida y una planificación familiar.	-Analfabetismo y -Alcoholismo -drogadicción -Riesgo en mujeres menores de edad embarazadas. -grupos organizados. -capacitación.	No, pues se cuenta solo con el apoyo de dependencias como IIEEA, IMSS que se enfocarían a resolver esta problemática. Se necesita la participación de más dependencias económicamente.	Habitantes de la comunidad que sufren y no cuentan con alguna de estas enfermedades y servicios. Comité de oportunidades, de salud, CMDRS, Autoridades municipales.	Se iniciara en el 2008 y se espera en el 2010 se haya disminuido en un 50%, para darle seguimiento en los próximos años.	Descontento de la población para evitar estas situaciones por no contar con estos servicios.	Delincuencia Incremento en la pobreza y nulo desarrollo comunitario, Muertes de mujeres y niños	Todos los habitantes de la comunidad en especial las familias de escasos recursos. Las mujeres y niños.

Eje económico

Propuesta de solución Proyecto estratégico	Resuelve o ataca varios problemas Cuáles?	Los recursos para hacerlo están bajo nuestro control?	Estamos de acuerdo en realizarla? Quiénes?	Cuanto tiempo tardaremos en lograrlo? Cuantos años?	Que riesgos o peligros corremos al hacerlo?	Que riesgos o peligros corremos al no hacerlo?	Quiénes se van a beneficiar?
<p>Construcción de infraestructura productiva que respondan a las características y requerimientos de las actividades primarias.</p> <p>Fomentar el aprovechamiento racional y sostenible de los recursos naturales, para la realización de sus actividades así como para crear fuentes de empleos temporales o permanentes.</p> <p>Promover la actividad artesanal como fuente de empleo e ingreso familiar en el medio rural.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Productividad en actividades primarias - Existencia de proyectos productivos - Microempresas - Capacitación a productores - Fuentes de empleo - Ingresos familiares 	<p>Se cuenta con la tierra para sembrar o criar ganado.</p> <p>Se carece de recursos financieros para implementar proyectos estratégicos que permitan incrementar la productividad y mejorar la realización de las actividades primarias.</p>	<p>Grupos productores. Organizaciones por fundarse en Comunidad general Autoridad Municipal.</p>	<p>Aproximadamente 4 años pues las necesidades productivas son muchas y se carece de apoyo gubernamental.</p>	<p>Falta de organización. Competencia en el mismo proyecto.</p>	<p>Migración a otros estados o países, pobreza extrema, desempleo, desnutrición.</p>	<p>Organizaciones, y demás grupos de productores que se deseen organizar para emprender un proyecto productivo.</p> <p>La población en general al contar con producto fresco, de calidad y a bajo costo.</p>

Eje Institucional

Propuesta de solución Proyecto estratégico	Resuelve o ataca varios problemas Cuáles?	Los recursos para hacerlo están bajo nuestro control?	Estamos de acuerdo en realizarla? Quienes?	Cuanto tiempo tardaremos en lograrlo? Cuantos años?	Que riesgos o peligros corremos al hacerlo?	Que riesgos o peligros corremos al hacerlo?	Quienes se van a beneficiar?
<p>Eficientar su ejercicio municipal a través de la capacitación en administración y gestión pública financiera que les permita desarrollarse y utilizar de manera adecuada los recursos del municipio.</p> <p>Regir las acciones de la población y de las autoridades municipales a través de la existencia de reglamentos en materias sociales, ambientales, salud, servicios públicos, para un funcionamiento eficiente y de respeto entre los habitantes.</p> <p>Eficientar y mejorar la prestación de servicios públicos a la comunidad.</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Ineficiencia y conformismo en la utilización de los recursos municipales. - Falta de gestión gubernamental. - Servicios públicos ineficientes y carentes. - Reglamentación. - Capacitación a las autoridades municipales. 	<p>Se cuenta con la disposición de la autoridad municipal para ofrecer un mejor servicio a la comunidad y utilizar eficientemente los recursos económicos y naturales para cubrir las necesidades de la población.</p>	<p>Autoridad Municipal CMDRS Población en general</p>	<p>Esta solución es cada trienio pues las autoridades toman el cargo sin preparación previa y el analfabetismo en la comunidad suele complicar esta situación. Se pretende que a mediados del 2009 las autoridades manejen eficientemente los recursos y que las autoridades futuras se capaciten en el 2010 para mejorar sus actividades en el trienio 2011-2013.</p>	<p>Conflictos sociales. - rezago social. - nulo desarrollo social.</p>	<p>La autoridad municipal y, Todos los ciudadanos.</p>	

4. Planeación.

Eje de Desarrollo Ambiental.	Línea de Acción	Objetivos	Actividades	Ubicación	Metas	Calendario	Beneficiarios	Responsable	Presupuesto	Plazo @
Contaminación	Gestionar apoyo para la capacitación y divulgación.	Contaminar menos a los suelos, agua y aire	Realizar asambleas, poner anuncios	En los Lugares Mas afectados	En las 28 agencias municipales.	2008 A 2010	Habitantes	Autoridad, comité y sociedad	\$ 50,000.00	CP
Deforestación	Gestionar dos proyectos de vivero.	Producir árboles de la región	Trazo de dos viveros, Recolección de semillas, trasplante de plántulas, embolsado, riego, y reforestar	Lugar idóneo para los viveros y reforestar en los lugares mas afectados	Producir 300,000 Plantas y reforestar a 3000 has.	2009 a 2011	Habitantes	Autoridad, comité y sociedad	\$2'000,000.00	MP
Erosión	Gestionar apoyos para la capacitación	Retener suelo	Poner barreras	En los lugares mas afectados	5000 has	2008, a 2010	Habitantes	Autoridad, comité y sociedad	\$100,000.00	CP, MP

PLANEACION:

Eje de Desarrollo Social	Línea de Acción	Objetivos	Actividades	Ubicación	Metas	Calendario	Beneficiarios	Responsable	Presupuesto \$	Plazo @
No hay Hospital	Gestionar para la construcción de un hospital	Tener servicio de salud de calidad, para las familias de gravedad	Estudio técnico, elaboración de proyecto y gestión de recursos	Centro Amoltepec	Construir un hospital de segundo nivel en 4 Años	2009-2013	La sociedad entera	Municipio, Estatal, Federal, comité y sociedad.	850,000.00	LP
Mal camino	Solicitar apoyo para la ampliación y pavimentación de camino en 100 km.	Tener camino de calidad	Acuerdos con otras autoridades, estudio técnico, permisos, y proyecto.	Amoltepec a Chalcatongo	Ampliar y pavimentar a 100 km en 5 años	2009 a 2014	La Microrregión	Municipio, Microrregión, Estatal, Federal	2'000,000.00	LP
Clinicas rural	Buscar apoyos para Construcción de clínicas.	Contar con servicio medico, medicamentos	Gestión de recursos y de servicios médicos	En las 28 Agencias Municipales	Construir 26 clínicas	2009-2010	26 agencias municipales	Municipio, Estatal, federal, sociedad	12'000,000.00	CP
Escuelas	Buscar apoyos para construir escuelas	Contar con edificios educativos	Gestionar recursos	Tierra Colorada, piedra lisa, cofradía, Independencia, san Isidro, San Marcos, Unión linda vista	Construir escuelas en 25agencias municipales	2009 a 2010	25 agencias municipales	Municipio, Sociedad, estatal y federal	7'500,000.00	MP LP
Electrificación	Solicitar apoyo para ampliar la red de electrificación	Contra con energía eléctrica	Estudio técnico, elaboración de proyecto y gestión de recursos	Barranca Nueva, Barranca cosida, Mesilla, El Zapote, Independencia, San Isidro, Colonia de Jesus, Unión Linda vista	Electrificar a 9 Agencias Municipales	2009-2010	Las Familias de las 9 Agencias Municipales	Municipio, Sociedad, CFE, Gob. Estatal, Federal	6'750,000.00	MP LP
Antena repetidora	Solicitar la instalación de una antena repetidora	Esta informado y tener entretenimiento	Gestión de apoyo	Centro Amoltepec	Instalar Uha antena	2009	Macroregión	Municipio, sct	1'000,000.00	CP
Agua potable	Solicitar apoyo para ampliar la red de Agua potable	Abastecer de agua a las familias	Estudio técnico, elaboración de proyecto y gestión de recursos	San Marcos, Unión Linda vista, Guamúchil, Llano Nuevo, La Soledad, San Isidro, Cofradía, El Zapote, Laurel, Llano Tigre, San José de las Flores, Mesilla, Piedra Lisa, Tierra Colorada, Barranca Cosida, Barranca Rica, Barranca Nueva	Instalar Agua Potable a las Familias de las 19 Agencias Municipales	2009-2012	Familias de 19 Agencias Municipales	Municipio, Conagua, Sociedad, SEDESOL, CDI	15'000,000.00	LP

PLANEACION:

Eje de Desarrollo Humano	Línea de Acción	Objetivos	Actividades	Ubicación	Metas	Calen diario	Beneficiarios	Responsable	Presupuesto \$	Plazo @
80% de Niños Desnutridos Y escasez de medicamento en las clínicas 2570 huérfanos	Solicitar medicamentos y alimentos ante el DIF, CDI, SSA, IEEPO, SEP	TENER NIÑOS SANOS, NUTRIDOS Y FUERTES	Gestionar recursos y Producir alimentos	En todo el Municipio	Combatir la desnutrición al 100%	2009-2010	Todos los niños	Municipio, Sociedad, SSA, IMSS, CDI, SEDESOL	5 000,000.00	MP
Educación de mala calidad	El ayuntamiento coordinarse con los padres de familias para solicitar ante el IEEPO, SEP Mejorar la educación	Mejorar el aprovechamiento educativo.	Tomar acuerdos con los maestros, familias, gestionar apoyos	En las 28 localidades	Combatir el analfabetismo	2009-2010	Todos los niños y la juventud	Municipios, IEEPO, SEP,	3 000,000.00	MP Y LP
Vivienda de mala calidad	Gestionar apoyos	Mejorar la vivienda	Promover los programas e instituciones	En todo el Municipio	Mejorar todas las viviendas	2009-2010	Todas las familias	Municipio, Habitantes y SEDESOL	500,000.00	CP MP
Falta de Abasto Rural	Gestionar ante las dependencias como la CDI, SEDESOL, para tiendas	Abastecer y disponer de productos de primera necesidad a bajo costo.	Gestión de recursos y construcción de locales para las tiendas.	Barranca Nueva, Barranca Rica, San José de las Flores, San José el Zapote, Cofradía, Independencia, Río Ciruelo, Pueblo Viejo, Llano Nuevo, Guamúchil, San Marcos el Aguacate y Unión Linda vista.	Establecer 12 tiendas comunitarias	2009-2010	Familias de Barranca Nueva, Barranca Rica, San José de las Flores, San José el Zapote, Cofradía, Independencia, Río Ciruelo, Pueblo Viejo, Llano Nuevo, Guamúchil, San Marcos el Aguacate y Unión Linda vista.	Municipio, Sociedad, SEDESOL, CDI	2 400,000.00	CP Y MP
Indígena	Retomar y valor a nueStras actividad cultural	Impulsar y fomentar la cultura	Construir y equipar una casa de cultura	Centro Amollepec	Tener casa de cultura para la niñez y juventud	2009-2010	Todo el Municipio	Municipio, sociedad y CDI	250,000.00	CP MP
Mujer no participa en la política y hay 400 viudas	Impulsar el desarrollo de la Mujer en el campo productivo y familiar	Disminuir la discriminación y aumentar el mejoramiento familiar	Realizar reuniones y trabajos productivos	En las 28 Agencias Municipales	Apoyar a todas la Mujeres del Municipio	2009-2010	Mujeres de las 28 Agencias Municipales	Municipio, CDI, SEDESOL, SR A, SAGARPA, INM	2 800,000.00	CP MP
Capacitación y Asistencia Técnica	Que todo los productores estén capacitado en sus actividades para mejorar y aumentar sus producción	Eficientar sus actividades para aumentar su producción	Realizar todos los cursos solicitados	En todas la Agencias Municipales	Capacitar a 3000 productores de diferentes actividades	2009-2010	A todos los productores de las 28 Agencias Municipales	Municipio, CDI, SAGARPA, STPS, SEDESOL, SEMARNAT Y SOCIEDAD.	2 800,000.00	CP MP

PLANEACION:

Eje de Desarrollo Económico	Línea de Acción	Objetivos	Actividades	Ubicación	Meta	Beneficiarios	Responsable	Presupuesto	Plazo
Agricultura de Temporal, producción nula o baja	Gestión de recursos económico y técnico	Aumentar la producción	Capacitación y asistencia técnica	En todo el Municipio	Producir 2 ton por ha	Todos LOS PRODUCTORES	Municipio Sociedad, Sagarpa.	1'000,000.00	CP, MP
Pecuaria, baja producción falta de forraje	Gestión de recursos económico y técnico	Tener disponibilidad y calidad de carne, leche y huevo.	Producir forraje y cría de ganado mejor	Zonas de riego	Tener ganado lechero, carne, huevo,	Ganaderos	Municipio, Ganaderos, SAGARPA, CDI, SRA SEDESOL	5'000,000.00	CP, MP
Acuicola, baja producción	Gestión de recursos económico y técnico	Producir alimentos proteicos.	Construcción de estanques	En todo el Municipio	Tener un estanque de peces en cada Agencia Municipal	Sociedad con productos frescos y costo menor	Municipio sociedad	2'800,000.00	CP, MP
Infraestructura no se tiene	Gestión de recursos económico y técnico	Aumentar la producción agrícola, frutícola y pecuaria	Instalar sistemas de riego	En Barranca Honda, Barranca Oscura, Barranca Nueva, Barranca Cosida, llano Tigre, Independencia, Soledad, Colonia de Jesús, Río Cituelo, Llano Nuevo, Cocal	Instalar un sistema de riego en 12 Agencias	Sociedades de riego	Municipio, SOCIEDADES DE RIEGO	10'000,000.00	M, P, L, P
Servicios, bajo	Gestión de recursos económico y técnico	Promover la belleza escénica del lugar	Construcción de cabañas	La Mesilla, San Lorenzo el Zapote (río verde), Río Cituelo, (zona de exploración).	Establecer cinco cabañas encada centro turístico	Municipio	Municipio	1'000,000.00	MP
Cadenas productivas no se comercializa	Gestión de recursos económico y técnico	Buscar mejores precios y mercados de los productos	Capacitación	En todo el Municipio	Tener mercado de los productos elaborados	Productores y sociedades de producción	Municipio, productores y sociedades	3'000,000.00	MP
Artesanías no se comercializa	Gestión de recursos económico y técnico	Buscar mercado y precio a los productos, como de : barro, palma, tela, carrizo.	Promover la producción	En las 28 Agencias,	Asegurar mercado de los productos	Productores	Municipio Productores	200,000.00	MP
Valor agregados, no se conoce	Gestión de recursos económico y técnico	Registrar los productos	Capacitación a los productores	En las 28 Agencias	Registrar los productos mas comerciables	productores	Municipio productor	300,000.00	MP

PLANEACION:

Eje de Desarrollo Institucional	Línea de Acción	Objetivos	Actividades	Ubicación	Metas	Calendario	Beneficiarios	Responsable	Presupuesto \$	Plazo @
Administración y financiamiento	Gestión de recursos económico, técnico y tecnológico.	Actualizar al personal y a integrantes del cabildo Municipal	Capacitación	Centro Amoltepec	Actualización constante	2009 2010	Autoridades Municipales y personal administrativo	Municipio	500,000.00	CP
Seguridad pública protección civil	Gestión de recursos económico y técnico	Brindar mas servicios de seguridad y de protección civil.	Capacitación y adiestramiento	Centro y en las agencias municipales	Capacitación constante	2009 2010	Personal de seguridad pública	municipio	2 000,000.00	CP MP LP
Participación ciudadana y contraloría	Promover y conservar los usos y costumbre en desarrollo comunitario	Ser mas productivo	Realizar obras, servicios en coordinación autoridad y comités de obras o servicios	En las 28 Agencias Municipales	Hace mas de dos obras por Agencias	2009 2010	sociedad	Municipio	100000,000.00	
Transparencia	Divulgar los resultados de las actividades realizadas	Informar a la sociedad sobre el estado que guarda la administración pública Municipal	Realizar asambleas, reuniones de trabajo	Centro Amoltepec en las agencias municipales	Tener un evento anual en cada una de la localidades	2009 2010	La sociedad	Municipio	200,000.00	CP
Equipamiento	Gestión de recursos económico y técnico	tener disponibilidad de equipo de computo, de Vehiculos de carga y de personal, de maquinaria	Realizar eventos de demostración de necesidades con personal de instituciones gubernamentales.	Centro Amoltepec, y en todas las Agencias Municipales	Tener un modulo de maquinaria con capacidad de atender al Municipio, con 10 volteos, 3 tractor D8, 3 Motoconformadoras, 5 retroexcavadoras, 3 camionetas,	2009 2010	sociedad	Municipio, Sociedad, SCT, CDI, SEDESOL, CAO, SAGARPA	100 000,000.00	MP LP
Fortalecimiento de las relaciones intergubernamentales	Fortalecer el Municipio de Santiago Amoltepec mediante solución de problemas	Buscar el desarrollo familiar, social, Municipal y regional.	Buscar acuerdo con vecinos con la intervención de terceros , priorizar proyecto que puedan promover el desarrollo	Centro de Amoltepec y su territorio de las 28 Agencias Municipales y de todas las rancherías	A 2015 Tener resuelto el problema de limites, erradicar la desnutrición, Tener acuerdos de apoyo de intervención del estatal y de federal para solucionar la problemática que se vive.	2009 A 2015	Municipio	Municipio, estatal , federal, y municipios aledaños	3 000,000.00	CP, MP,LP

@ Corto Plazo. CP Mediano plazo. MP Largo plazo. LP

CONCLUSIONES.

1.- En la falta de alimentos nutritivos y disponibles, deben ser descartadas de cualquier tipo de obstáculos que impida el desarrollo de proyectos estratégicos y específicos, como es el proyecto de cría y engorda de aves de postura, producción de peces y otros más.

2.- Se detecto el nivel académico de conocimiento de los alumnos de muy bajo aprovechamiento, debido a la desnutrición que sufren, al poco interés de los padres, la falta de maestros calificados, pobreza extrema, migración de los padres, ausentismo del maestro, violencia intrafamiliar, alcoholismo y niños huérfanos.

3.- La producción de hortalizas es de buena calidad, como es la producción de frutas, hortalizas. Pero a falta de apoyo y asistencia técnica y de consultaría, es detenida en su baja producción.

4.- Otro factor que afecta es la contaminación de los ríos, arroyos y pozos debido a la mala aplicación de agroquímicos a los cultivos del campo.

5.- Después de analizar los altos costos:

I.- Mantenimiento de camino.

II.- de los accidentes mortales durante la época de lluvias.

III.- Por enfermedades provocado por el polvo.

IV.- Del deterioro de las unidades de motor por la vibración que sufren por la presencia de la lejanía del camino y por el deterioro del mismo.

V.- Lo mas importante no hay presentación y condiciones del camino para arriesgar en inversiones para impulsar el ecoturismo, para mostrar la belleza escénica de la zona del municipio y de las demás comunidades aledañas, tampoco se puede crear empresas y todo es a causa del camino de mala calidad por ser de terracería.

RECOMENDACIONES.

1.- para la operación del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable, es necesario hacer valer los derechos que establece la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, la Ley de Desarrollo Rural Sustentable, en el capítulo de fundamentación de este trabajo, en donde las disposiciones de la ley de desarrollo rural se dirigen a promover el desarrollo rural sustentable del país, definido como el mejoramiento integral del bienestar social de la población rural y de sus actividades económicas y cuidando siempre el medio ambiente.

2.- se recomienda al Consejo coordinarse con los integrantes del Cabildo Municipal intervenir en el ámbito educativo para que los campesinos o ciudadanos tengan a futuro lo necesario para su preparación educativo como es la salud, alimentación y tener maestros indicados al grado de enseñanza, titulados y con experiencia en la materia, para que la niñez en sentido de colaboración adquieran su propia formación para ser hombres de bien en el mañana. (Eduquemos al joven hoy para no castigar al hombre del mañana).

3.- Implementar proyectos viables con grupos de productores u organizaciones formales decididos a trabajar y no de simulación de grupos, en los siguientes cultivos: producción de peces, agrícola, frutícola, ganadero, aves de traspatio y de más proyectos que puedan ser operados en el municipio. Para tener producción de buena calidad y cantidad.

4.- Sanear el campo de agroquímicos, utilizando productos orgánicos, para tener un suelo, agua y aire de buena calidad.

5.- Al Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable, se recomienda coordinarse con la comunidad y pueblos vecinos e Instituciones Gubernamentales, Gobierno del Estado y Federal, para la elaboración y ejecución del proyecto de ampliación y pavimentación del camino tramo Santiago Amoltepec a Chalcatongo o de Santiago Amoltepec al municipio vecino de Santo Domingo Teojomulco a una distancia aproximada de 100 kilómetros, para tener un camino de buena calidad con la finalidad de alcanzar el desarrollo rural en el municipio y de la micro región.

6.- El municipio de Santiago Amoltepec, Distrito de Sola de Vega, Estado de Oaxaca, de acuerdo a su problemática y a las condiciones que actualmente existe, se solicita, al Ejecutivo Federal, al Ejecutivo, Estatal, a las Dependencias Federales y Estatales; la aplicación del artículo 14 de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable que dice: en el marco del Plan Nacional de Desarrollo y de los Programas Sectoriales de las Dependencias y Entidades que la integren, la Comisión Intersecretarial para el Desarrollo Rural Sustentable propondrá al Ejecutivo Federal el **Programa Especial Concurrente** para el Desarrollo Rural Sustentable, que comprenderá las políticas públicas orientadas a la generación y diversificación de empleo y a garantizar a la población campesina el bienestar y su participación e incorporación al desarrollo rural nacional, dando prioridad a las zonas de alta y muy alta marginación y a las poblaciones económicamente y socialmente débiles.

BIBLIOGRAFÍAS

CONSTITUCION POLITICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS, EDICION 2008

LEY DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, EDICION ACTUALIZADA.

ACTORES SOCIALES Y EL CONSEJO DE DESARROLLO MUNICIPAL DE SANTIAGO AMOLTEPEC 2008.

LEY FORESTAL SUSTENTABLE, LEY DE AGUAS NACIONALES Y LEY DE EQUILIBRIO ECOLOGICO EDICIONES ACTUALIZADAS.

ANUARIO ESTADISTICO DE OAXACA, TOMO I-II, EDIC. 2004, INEGI, GOBIERNO DEL ESTADO DE OAXACA.

GARCIA, DE M.,E, 1986, APUNTES DE CLIMATOLOGIA, 5TA ED. UNAM, MEXICO, D. F. 155 P.P.

INEGI, 2000. **INDICADORES DEL II CONTEO GENERAL DE POBLACIÓN Y VIVIENDA**, ED. INEGI, MÉXICO. 2005.

INEGI, 2005. **INFORMACIÓN BÁSICA DEL SECTOR AGROPECUARIO**, ED. INEGI, TOMO I, MÉXICO.

SECRETARIA DE GOBERNACIÓN, 1987. **CENTRO NACIONAL DE ESTUDIOS MUNICIPALES DE OAXACA**, ED: SECRETARIA DE GOBERNACIÓN, MÉXICO.

SRA, 2002. **ATLAS AGRARIO DEL ESTADO DE OAXACA**, ED. RFA, MÉXICO.

MARTINEZ, G. 1883. **CUADROS SINÓPTICOS DE LOS PUEBLOS, HACIENDAS Y RANCHOS DEL ESTADO LIBRE Y SOBERANO DE OAXACA**, ED. I. CANDIANI, VOLUMEN II, MÉXICO.

Nombre de las Agencias del Mpio, de Santiago Amoltepec.	Num Habitantes	Camino	Superficie a riego	Agua potable	Electricidad	Escuelas Hasta	Centro o casa de salud	Ganado	Fruta	Forestal Bosque	Tienda Comunitaria
1.- Centro Amoltepec	1055	Sii	No	sii	Si	bachillerato	Clinica IMSS		Cafía	Mixto	Si
2.- Barranca Honda	309	Si	8	s-i	Si	6 grado	Casa de salud				Si
3.- Barranca Oscura	404	Si	5	Si	Si	6 grado	Casa de salud			encino	Si
4.- Barranca Nueva	146	Si	5	No	No	3 grado	Casa de salud				No
5.- Barranca Rica	359	Si	15	No	Si	6 grado	Casa de salud	vacuno	mango	Pino	No
6.- Barranca Cosida	464	Si	8	No	No	6 grado	Casa de salud				si
7.- Tierra Colorada	186	Si	No	No	Si	4 grado	Casa de salud				Si
8.- Piedra Lisa	133	Si	No	No	Si	3 grado	Casa de salud				Si
9.- La Mesilla	388	Si	No	No	No	6 grado	Casa de salud				Si
10.- Sn José d la Flores	255	Si	No	No	Si	6 grado	Casa de salud		cafia	Pino	No
11.- Llano Tigre	308	Sii	5	No	Si	6 grado	Casa de salud	vacuno	Cafia		Si
12.- El Laurel	404	Si	No	No	No	6 grado	Casa de salud				Si
13.- Sn Lorenzo el Zapote	185	Si	No	No	No	6 grado	Casa de salud		mango		No
14.- La Cofradía	176	Si	No	No	Si	4 grado	Casa de salud				No
15.- Independencia	268	Si	8	Si	No	4 grado	Casa de salud			Mixto	No
16.- San Isidro	166	Si	No	No	No	3 grado	Casa de salud		mango	Mixto	Si
17.- La soledad	293	Si	10	No	No	5 grado	Casa de salud	Cabrio	Cafia	Mixto	Si
18.- Colonia de Jesús	494	Si	30	Si	No	6 grado	Casa de salud	Vacuno	Cafia mango		Si
19.- Río Ciruelo	442	Si	80	Si	Si	Tele secundaria	Casa de salud	Vacuno	Cafia mango	Pino	No
20.- Pueblo Viejo	356	Si	No	Si	Si	Tele secundaria	Casa de salud	Cabrios	mango		No
21.- Piedra del Tambor	721	Si	No	Si	Si	Tele secundaria	Casa de salud				No
22.- Mamey	417	Sii	No	Si	Si	6 grado	Clinica ssa	cabra			Si
23.- Llano Nuevo	773	Si	100	No	Si	Tele secundaria	Casa de salud		Cafia mango	Mixto	No
24.- Guamúchil.	335	Si	No	No	Si	6 grado	Casa de salud			Mixto	No
25.- Las Cuevas	373	Si	No	Si	Si	6 grado	Casa de salud			Encino	Si
26.- Cocal.	488	Si	30	Si	Si	6 grado	Casa de salud	vacuno	mango		Si
27.- San Marcos El Aguacates	68	No	No	No	Si	3 grado	Casa de salud				No
28.- Unión Linda vista	200	Si	No	No	No	3 grado	Casa de salud				no

EJE SOCIAL.



Talleres y Asambleas comunitarias.



Medio de transporte terrestre y aéreo.



Const. De invernadero.



Deporte Basquetbol.



Casa habitacional y la familia.



Organizaciones.

EJE ECONOMICO.



Producción de miel.



Ganado vacuno.



Engorda de peces.



Fruto silvestre comestible (papaya montes).



Cultivo de Maíz.



Cultivo de maíz criollo, milpa (maíz, frijol, calabaza), y malezas de la región.



Cultivos en laderas de temporal.



Cultivo de Milpa con barreras vivas.

EJE INSTITUCIONAL.



Palacio de Gobierno Municipal.



Volteo.



Construcción del nuevo Palacio de Gobierno Municipal.



Medio de transporte de personal administrativo.

PROCESO DE ELABORACION DEL DIAGNOSTICO Y PLAN MUNICIPAL.



TALLER DE ACTUALIZACION DEL DIAGNOSTICO Y PLAN MUNICIPAL (1/03/2008)



TALLER DE ACTUALIZACION DEL PLAN MUNICIPAL (15/03/2008)



4.6 VALIDACION, PUBLICACION Y REGISTRO.

4.6 Presentación ante el cabildo.



Asamblea del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable en presentación Y Validación del PLAN DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO, de Santiago Amoltepec, Sola de Vega, Oaxaca. De Fecha 20 de Septiembre de 2008.

PENDIENTE:

4.7 Publicación en el periódico oficial del Gobierno del Estado.

4.8 Comunicación oficial.

4.9 Registro ante la Coordinación del COPLADE.