

# PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO



PERIODO 2014-2016

## SAN PEDRO TAPANATEPEC



SAN PEDRO TAPANATEPEC

REGION ISTMO, ESTADO OAXACA

REGION ISTMO, ESTADO OAXACA

REGION ISTMO, ESTADO OAXACA





## INDICE CONTENIDO

<b>I.-FORMULACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO</b>	5
1.1.- Mensaje del Presidente Municipal	5
<b>II.-MARCO JURIDICO</b>	7
<b>III.-INTRODUCCION</b>	8
<b>IV.-DIAGNOSTICO DEL EJE AMBIENTAL</b>	9
4.1.-Delimitación del territorio	9
4.1.1.-Ubicación Geográfica	9
4.1.2.-Límites y colindancias	10
4.2.-Características generales del territorio	11
4.2.1.-Fisiografía	11
4.2.2.-Clima	11
4.2.3.- Recurso Hidrológico	13
4.2.4.- Vegetación	14
4.2.5.-Fauna	16
4.2.6.-Suelo	16
4.2.7.- Estados de los recursos	18
4.2.8.- Manejo y tratamientos de los residuos	20
<b>V. DIAGNOSTICO DEL EJE SOCIAL</b>	23
5.1. Actores sociales	23
5.2. Principales organizaciones que tienen presencia en el Municipio	24
5.3. Instituciones que tienen Presencia en el Municipio	26
5.4. Relación entre actores	26
5.5. Expresión de liderazgo	28
5.6. Relaciones de poder	28
5.7. Tendencia de desarrollo de las organizaciones	29
5.8. Tenencia de la Tierra	29
5.9. Infraestructura de Servicios Básicos	30
5.9.1. Escuelas	30
5.10. Electrificación	34
5.11. Infraestructura de agua potable y drenaje	37
<b>VI. DIAGNOSTICO DEL EJE HUMANO</b>	39
6.1. Datos demográficos	39
6.1.1. Población total	39
6.1.2. Patrón y efectos de migración	39
6.2. Telecomunicaciones	41
6.3. Caminos y carreteras	43
6.4. Abasto rural	47
6.5. Tipo de vivienda y Cobertura de servicios en la vivienda	48



6.6. Salud	49
6.7. Educación	51
6.8. Necesidades de capacitación	53
6.9. Índice de Marginación e índice de desarrollo humano	55
6.10. Desarrollo de las mujeres e igualdad de género	56
6.11. Cultura	56
6.12. Uso y costumbre	57
<b>VII. DIAGNOSTICO DEL EJE ECONOMICO</b>	<b>58</b>
7.1. Sistema de Producción	58
7.2. Actividad Agrícola	60
7.2.1. Sistemas Producto	60
7.2.2. Cultivo de Mango	61
7.2.3. Cultivo de Maíz	70
7.2.4. Actividad Pecuaria	71
7.2.5. Ganadería Ovina	75
7.2.6. Actividades de Traspatio	76
7.2.7. Sector Apícola	77
7.2.8. Explotación Pesquera	78
7.2.9. Ventajas competitivas del Municipio	80
7.2.10. Infraestructura Productiva	83
<b>VIII. EJE INSTITUCIONAL</b>	<b>84</b>
8.1. Infraestructura y Equipo Municipal	84
8.2. Organización Municipal	99
8.3. Ingresos del Municipio	101
8.4. Egresos del Municipio	102
8.5. Prestación de Servicios y su calidad	103
8.5.1. Servicio de Agua Potable	103
8.5.2. Servicio de Drenaje	104
8.5.3. Seguridad Pública	105
8.5.4. Servicio de Rastro Municipal	106
8.5.5. Panteones	107
8.5.6. Recolección y Manejo de la Basura	108
8.5.7. Mantenimiento de Parques	110
8.5.8. Mantenimiento de Caminos	111
8.6. Protección Civil	112
8.7. Transparencia y acceso a la Información Pública	114
8.8. Fortalecimiento a la participación ciudadana y la Contraloría Social	115
8.9. Fortalecimiento de las relaciones intergubernamentales	115
<b>IX. IDENTIFICACIÓN DE LOS PROBLEMAS</b>	<b>116</b>
9.1. Análisis de Problemas	116



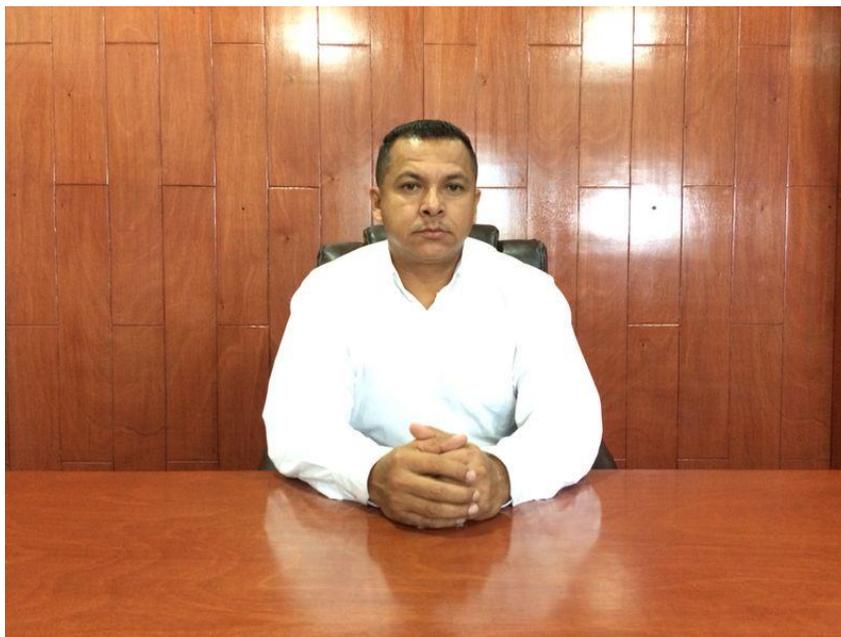
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



9.2. Priorización de los Problemas	120
<b>X. PRIORIDADES DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL</b>	121
10.1. Árbol de Problemas	121
10.2. Árbol de Soluciones	127
<b>XI. IMAGINANDO EL FUTURO</b>	132
11.1. Escenario Tendencial	132
11.2. Escenario Deseado	133
11.3. Matriz de Soluciones Estratégicas	135
<b>XII. PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL</b>	143
12.1. Visión	144
12.2. Misión	145
12.3. Matriz de líneas estratégicas	146
12.4. Matriz de Consistencia	158
XIII. Bibliografía	160
XIV. Anexos	161

## I. FORMULACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO

### 1.1. Mensaje del Presidente Municipal.



Después de haber obtenido la confianza de los ciudadanos el pasado 7 de julio del 2013, hemos desarrollado un intenso trabajo de Planeación Estratégica Participativa tendiente a mejorar la información que teníamos del municipio, mediante reuniones en cada barrio, colonia, agencia y núcleos rurales para atender sus problemas, carencias y peticiones y así dar solución con firmeza y decisión a cada sector del municipio.

Habitantes del Municipio de San Pedro Tapanatepec. En cumplimiento al mandato establecido en el artículo 27 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, hago entrega a los habitantes del Municipio de San Pedro Tapanatepec, a las Dependencias que forman parte de la comisión el documento denominado Diagnóstico y Plan Municipal de Desarrollo del Municipio de San Pedro Tapanatepec.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



El Municipio tiene el propósito fundamental de atender con respuestas claras, de manera eficaz y eficientemente cada una de las demandas prioritarias de cada ciudadano, así como la obligación de lograr el bien común.

Creemos que esta nueva administración iniciará un proceso de progreso y consolidación de un proyecto de Municipio con bases sólidas para crecer como Municipio libre, capaz de afrontar los obstáculos que se presenten en estos tiempos difíciles.

Reconozco y agradezco el esfuerzo de los miembros del Consejo de Desarrollo Social Municipal que han hecho, para asistir a las reuniones y talleres participativos, puesto que han tenido que destinar parte de su tiempo y recursos económicos para poder estar presentes, lo cual demuestra su interés, responsabilidad y compromiso por contribuir con el Desarrollo Social Municipal, así como también nos indica que han visto en el CDSM una oportunidad de incidir en las políticas públicas de nuestro Municipio. Pueden estar seguros que su esfuerzo y sacrificio se verá reflejado en las acciones que como Ayuntamiento Municipal emprendamos con base en las propuestas de los miembros de CDSM.

Por el Desarrollo de San Pedro Tapanatepec, pido a todos los habitantes que participen de manera activa y responsable en la construcción de un futuro mejor para nuestro Municipio.

Me comprometo a gestionar recursos adicionales para las obras y/o acciones planteadas por la ciudadanía reflejada en este Plan Municipal de Desarrollo y en la Priorización de Obras del Consejo de Desarrollo Social Municipal.

C. FRANCISCO JAVIER MELENDEZ ALVAREZ  
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## MARCO JURIDICO

El estado de derecho mexicano se rige por el principio de legalidad, es decir, que la autoridad sólo puede hacer lo que la ley le faculta, ante tal razón, la planeación para el desarrollo municipal es una obligación que tienen las Autoridades Municipales, la cual tiene como sustento jurídico las siguientes disposiciones jurídicas:

La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, Artículo 115: Establece las bases a las que se sujetarán los municipios como organización política, administrativa y división territorial del Estado. Determina a un municipio libre para gobernarse y manejar autónomamente su patrimonio, para responder a las necesidades de servicios públicos de sus habitantes y para formular los planes y programas de desarrollo necesarios para regir los destinos del municipio.

La Ley Orgánica Municipal del Estado de Oaxaca, Artículo 43, Fracción XV: Establece la obligación de la Autoridad Municipal de formular, aprobar y ejecutar los planes de desarrollo Municipal y los programas de obras correspondientes. Artículo 43, Fracción XXVI: Establece la obligación de la Autoridad Municipal a participar en la formulación de planes de desarrollo regional, los cuales deberán estar en concordancia con los planes generales de la materia, así como formular, aprobar y ejecutar los planes de desarrollo municipal y los programas de obras correspondientes. El Artículo 68, Fracción XIII: Establece la obligación municipal de elaborar el Plan Municipal de Desarrollo dentro de los seis primeros meses de su administración, así como los programas anuales de obras y servicios públicos para someterlos al H. Ayuntamiento para su aprobación.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



### III. INTRODUCCION

La metodología utilizada para la elaboración del Plan Municipal de Desarrollo, tuvo como papel importante, el de involucrar a todos los actores sociales tales como Agentes Municipales, comerciantes, profesores, mujeres, jóvenes, ancianos, personas con capacidades diferentes y organizaciones existentes.

El objetivo primordial es dar a conocer cómo viven, cuantos viven, los recursos naturales con que se cuentan, como están, donde están y el porqué de las condiciones actuales, que dan como resultado la toma de decisiones que promuevan e impulsen el desarrollo sostenible y mejores oportunidades de vida de los habitantes de cada comunidad y del Municipio a mediano y largo plazo.

La estructura general del PMD 2014-2016 inicia con un Diagnostico y el análisis de la consulta pública para definir el rumbo deseado de San Pedro Tapanatepec, de esta definición se desprende cinco ejes de trabajo con sus respectivas líneas de acción, y sus proyectos estructurantes para el Municipio y sus Agencias.

## IV. DIAGNOSTICO DEL EJE AMBIENTAL

### 4.1 Delimitación del Territorio

#### 4.1.1 Ubicación Geográfica

**Macrolocalización:** El Municipio de San Pedro Tapanatepec, se localiza en la parte Sureste del Estado de Oaxaca donde llega a su límite el Istmo de Tehuantepec al colindar con el Estado de Chiapas y con el Océano Pacífico como lo muestra la figura 1, a una distancia de la capital del Estado de 380 kilómetros. Dentro del Distrito de Juchitán ocupa 544.78 kilómetros cuadrados de extensión territorial: Esto equivale a 55,7478 hectáreas; lo que a nivel regional representa el 2.24% de la superficie. INEGI, 2010

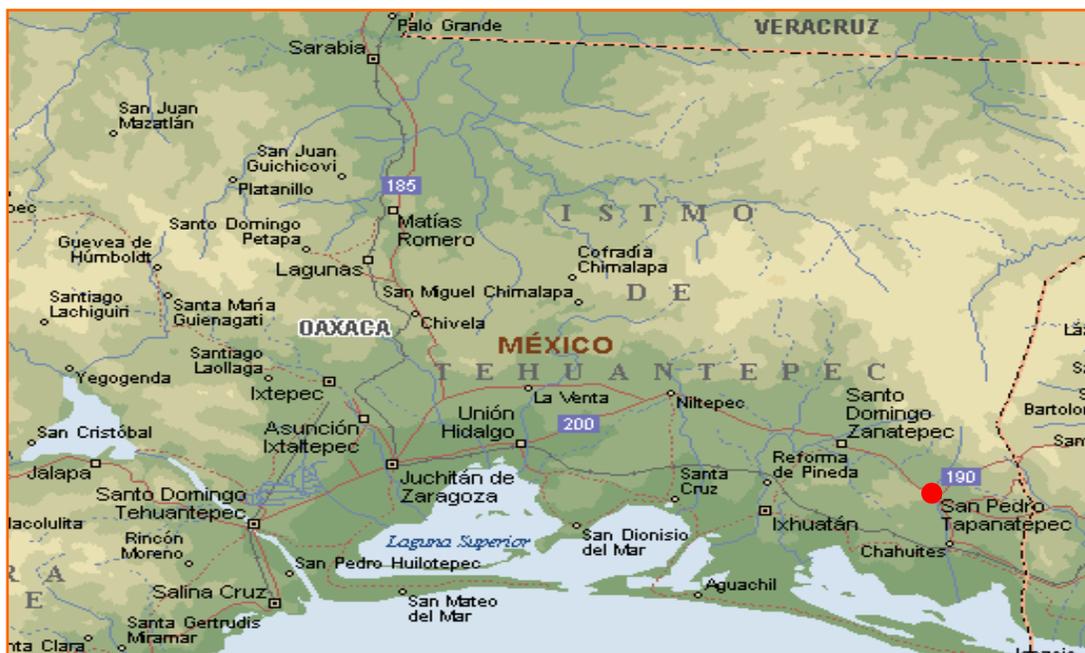
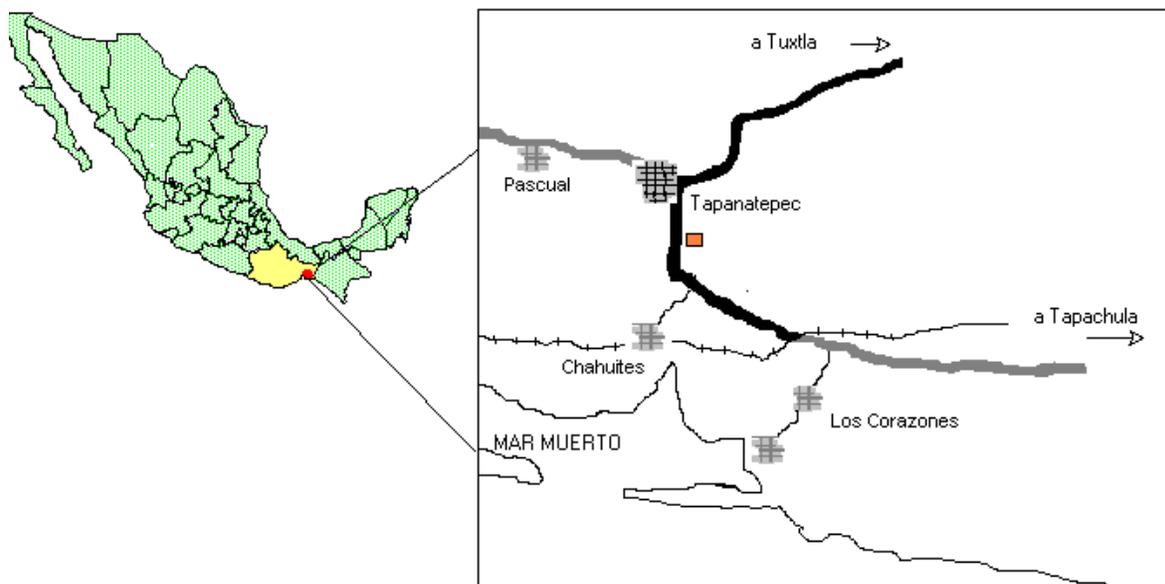


Figura 1. Macrolocalización de Municipio de San Pedro Tapanatepec

**Microlocalización:** El Municipio de San Pedro Tapanatepec, está comprendida entre la coordenadas 16° 22' de Latitud Norte y los 94° 12' de Longitud Oeste, mostrando la particular característica de contener dentro de esas coordenadas al Municipio de Chahuities (16° 17' LN y 94° 12' LW) como lo muestra la figura 2. Su altitud sobre el nivel del mar en promedio es de 24 metros; aunque se extiende desde los niveles del mar hasta los límites de las sierra de los Chimalapas, a unos 1,000 metros de altura.



**Figura 2.** Microlocalización de Municipio de San Pedro Tapanatepec

#### 4.1.2 Límites y colindancias

Las colindancias del Municipio de San Pedro Tapanatepec, reconocidas actualmente por habitantes, Autoridades Agrarias y Municipales, son las siguientes:

*Al Norte: Con el Municipio de San Miguel Chimalapa*  
*Al Sur: Con el Mar Muerto*

*Al Este: Con el Estado de Chiapas*  
*Al Oeste: Con los Municipio de Zanatepec y San Francisco Ixhuatán*



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## **4.2 Características generales del territorio**

### **4.2.1 Fisiografía**

El Municipio de San Pedro Tapanatepec, se ubica dentro de la planicie costera del Istmo de Tehuantepec, por lo que la mayor parte de su topografía es regular, de poca pendiente, con lomeríos suaves utilizables en actividades agrícolas y pecuarias.

En la parte colindante con el Mar Muerto la topografía es plana, con geoformas de albufera (Laguna Litoral, en costa baja, de agua salina o ligeramente salobre, separada del mar por una lengua o cordón de arenas), Barra arenosa, elevación aislada, marisma en barra arenosa, marisma, Pie de Monte, Planicie aluvial, Planicie de inundación y estero.

### **4.2.2 Clima**

Ubicado en una franja subtropical en las Costas del Istmo de Tehuantepec, la localidad presenta clima de los denominados cálido subhúmedo con lluvias en verano, en el cual son cinco los meses que se adjudican las lluvias más importantes: mayo, junio, julio, agosto y septiembre; en ellos se precipitan anualmente un promedio de 800.3 milímetros de agua. El mes de Junio es el más lluvioso, con una aportación de hasta 211.5 milímetros; el mes más seco es el de diciembre con tan solo 1.0 milímetros de agua precipitada.

La temperatura media anual es de 28.8° C, lo que le da al lugar condiciones de calor durante casi todo el año, con un alto grado de humedad o vapor en los meses más lluviosos, aunque en general, la temperatura no presenta cambios bruscos a lo largo del año, ya que el mes más caluroso (mayo) con sus 30.6 °C solo está por arriba en 3.2 ° C del mes más frío (enero).



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



El clima predominante es del tipo: Aw2 (w) i g según el sistema de clasificación climática de Koppen, modificado por García. Y se describe como cálido subhúmedo, con régimen de lluvias en verano, y una precipitación media de 1778.9mm (de acuerdo a los datos de la estación climatológica de Tapanatepec).

El volumen total promedio de precipitación para el periodo 1994-2002 en la zona de Tapanatepec fue de 2,272.69 mm, encontrándose como el mes más lluvioso para este periodo el de septiembre con una precipitación promedio de 522.48 mm, seguido de los meses de julio, agosto, junio y mayo con una precipitación promedio de 385.52, 373.08, 349.63, y 235.59 mm respectivamente (Consejo Estatal de Productores de Mango de Oaxaca A.C., 2003).

En la parte colindante con el Litoral del Mar Muerto, disminuye la precipitación pluvial anual registrada, presentándose en clima AW1. (W)ig que es un cálido subhúmedo más seco que el AW2. En la parte norte cerca de la Sierra de la Jineta se tienen pequeñas áreas con clima (A) C (W2) y (A)C que es un templado semicálido y subhúmedo.

Durante el periodo de lluvias que ocurre de Mayo a Septiembre, se presenta un período de sequía llamado "canícula" o técnicamente denominado "sequía intraestival", entre los meses de julio y agosto.

El período de lluvias es menor de 6 meses. La lluvia es un factor limitante en la agricultura de temporal, sin embargo se logran rendimientos aceptables en cultivos adaptados a estas regiones como maíz, sorgo y frutales tropicales.

La presencia de una temporada corta de sequía durante la época de lluvias (canícula) durante los meses de junio y Agosto, puede afectar también el desarrollo normal de los cultivos temporaleros. Posterior a este periodo, en los meses de septiembre a octubre, es frecuente la aparición de depresiones tropicales que acarrear fuertes lluvias en la región, las cuales en algunos años han provocan



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



inundaciones y siniestros de cosechas en terrenos situados en las partes bajas (“Herminia” en 1980), (“Bárbara” en 2013), y en este año al (huracán “Boris”), que causo daños en varias de nuestras agencias causando inundaciones en calles y viviendas, dejando a muchas familias sin trabajo por perdida de sus artes de pesca o sin hogar, refugiadas en albergues y a las cuales se apoyó con ropa, medicinas y dispensas, así, también en la cabecera municipal en calles, algunas viviendas y en nuestras cosechas ya que las fuertes lluvias representaron perdidas parciales y hasta totales del producto cultivado, pero por otro lado favorecen el almacenamiento en los terrenos de humedad residual.

**Viento:** La región de San Pedro Tapanatepec, se caracteriza por poseer un perfil montañoso de poca elevación (250 metros de altitud como promedio), formando una geodepresión de 100 Km de longitud que conecta a la Sierra Madre de Oaxaca y del sur conocida como “Sierra Atravesada”. Esta geo depresión facilita la entrada de los vientos alisios del norte que inciden con gran intensidad de octubre a marzo llegando a alcanzar velocidades máximas promedio de 55 a 75 Km/hr y máxima absoluta de 90 Km/hr. Durante los meses restantes la dirección del viento cambia y su llegada es del sur con velocidades máximas promedio de 21 a 48 Km/hr.

#### **4.2.3 Recurso Hidrológico**

La zona se ubica en la Cuenca Hidrológica del Mar Muerto, su corriente principal es el río Novillero que pasa al lado Oeste del centro de la población. Al sur se cuenta con las aguas saladas del Mar Muerto, quien tiene contacto con el Golfo de Tehuantepec.

Otra vertiente principal la constituye el río “las Arenas”, parte de cuya corriente es originada en el cerro de “la Jineta” y recorre una parte de la jurisdicción de Tapanatepec, mientras que la mayor parte de su trayectoria y su desembocadura ocurren en el estado de Chiapas.

Al río Novillero se agregan 4 pequeños arroyuelos que forman parte importante en la conformación de la micro cuenca de este Municipio: Paso Limón, Paso del Mico, San Miguel, y Rincón Cebo, todos ellos desembocan el Mar Muerto y mantienen su caudal de tipo estacional.

#### 4.2.4 Vegetación

La vegetación original en la mayor parte de la cabecera municipal y en algunas Agencias Municipales ha sido eliminada y sustituida por huertas de mango. Aun hay productores que practican la roza, tumba y quema, y establecen pastizales para la ganadería o bien utilizan estas tierras para sembrar y posteriormente las convierten en huertas.

En las partes altas de la sierra (norte y noreste) empieza un bosque de pino encino; así como los manglares y vegetación halófila en los márgenes de los esteros y barras.

**Cuadro 1** Especies importantes del bosque tropical caducifolio.

Nombre técnico	Nombre común	Uso
Acacia famesiana	Huisache	Forraje, leña
	Capul	
Acacia comígera	Escanal	Construcción, leña
Annona glabra	Anona	comestible y forestal
Acrocomla mexicana	Coyol *	Comestible, forestal
Burserasp	Chocohuite	Medicinal, forestal
Byrsoninacrassifolia	Nanche *	Comestible, medicinal
	Guarumo	Forestal
Guazumaulmifolia	Cuagulote	Leña, forrajero
	Hojaman	Leña, medicinal
Diphysarobinioides	Guachipilin *	Construcción, leña

Sabal mexicana	Palma *	Construcción
Guaduaspp	Otate	Construcción
Enterolobiumcyclocarpum	Huanacastle *	Maderable
Licania arbórea	Toto poste *	Maderable
Mimosa tenuifolia	Tepescohuite	Leña,
	Majahue	Medicinal
Ficusspp	Amate *	
Haematoxylumbrazilense	Brasil *	Leña
Coccolobasp	Carnero *	Maderable
Spondiasp	Ciruela de Monte	Comestible, medicinal
Swieteniahumilis	Coba no	
Cochlospermumvitifolium	Coquito	
Burserasp	Chocoahuite	
Cordiasp	Hormiguillo *	Maderable
Grircidiasepium	Madre cacao *	Cerco vivo
Genipa americana	Maluco	
Crescentialata	Morrito *	
Calycophyllumcandidissimum	Palo colorado	Maderable
Ceiba sp	Ceiba *	Maderable
Comocladiaenglerina	Titania	Maderable
Digitariaciliaris	Zacate zalea	Herbácea
Amaranthusspp	Bledo o Quelite	Herbácea

Fuente. Elaboración propia

\* = árboles con potencial para la apicultura ya que son plantas néctarpoliníferas

En las comunidades vegetales de la zona circundante al Mar Muerto, pueden distinguirse con facilidad cinco asociaciones vegetales, además de una superficie cubierta por vegetación inducida (agricultura y ganadería), que se integran por: Selva Baja Caducifolia o Selva Mediana Perennifolia en las montañas; Matorral Espinoso en las planicies aluviales y de inundación que aún no han sido transformadas;



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Asociaciones de manglar en la zona de marismas inundables; y asociaciones de manglar y pastos halófilos de dunas costeras en la barra costera que protege al Mar Muerto, tal como se indica en el cuadro titulado Asociación de Especies Vegetales en la Zona del Mar Muerto.

#### 4.2.5 Fauna

La fauna con que cuenta este Municipio es bastante rica; en ella se encuentran armadillos, conejos, liebres, iguanas, que sirven para la alimentación de los pobladores; también se encuentran aunque en menor escala zorrillo, tejón, venado cola blanca, los tlacuaches, mapaches. Entre las especies de aves que tienen sus campos se localiza al gavián, la codorniz, zopilote, paloma, pericos y loros.

#### 4.2.6 Suelo

De acuerdo con Landeros (1981), en el estudio agrológico para el Proyecto Chimalapa-Chicapa (1981), los suelos de Chahuities y Tapanatepec incluyen 2 series que a continuación se describen:

**Serie hormigas.** Se encuentra distribuida alrededor de la población de Tapanatepec (192 ha), en los pequeños valles formados por los ríos y arroyos del área. El uso principal es el cultivo de frutales como mango, tamarindo y cítricos y en menor escala maíz, melón, sandía y pasto. La topografía es plana o ligeramente ondulada con pendiente menor de 3% y el drenaje superficial es moderado. El origen es producto del acarreo procedente de la Sierra Madre de Chiapas por lo cual su modo de formación es aluvial y el desarrollo es inmaduro. (Ortiz-Villanueva *et al*, 1990).

Son suelos profundos con textura que varía de medias a fina (franca-arcillo-arenosa y franca arcillosa), de color café oscuro o café negruzco, el drenaje interno es moderado o moderadamente lento; no presenta salinidad y/o sodicidad. Su densidad aparente en todo el perfil es media y la textura es media en los horizontes superiores

y finos en los interiores. El pH ligeramente ácido a través de todo el perfil y son suelos pobres en materia orgánica. El contenido de fósforo es bajo y la respuesta a la aplicación de calcio es poco probable. La capacidad de intercambio catiónico es media y mientras el contenido de calcio es bueno, en general, el magnesio es bueno en el horizonte superior y deficiente en los inferiores. Además, los horizontes (A, AB y B) el contenido de potasio es pobre. (Ortiz-Villanueva *et al*, 1990).

**Serie Chahuities.** Esta serie ocupa una superficie de 15,500ha se localiza en la parte sur del poblado de Chahuities y al sur de Tonalá, Chiapas. Se encuentran cultivados con mango, limón, sandía y zacates guineas y estrella de África; presenta un relieve plano con pendientes menores al 1%, cuyo drenaje superficial es moderado. El origen es por el acarreo de fragmentos graníticos procedentes de la Sierra Madre de Chiapas, siendo su modo de formación aluvial, y su desarrollo es joven. Entre las características distintivas de la serie figuran su gran profundidad (más de 200 cm), presencia de texturas medias (franca y franca arenosa), color caféclaro en los horizontes superiores y café oscuro en los inferiores. El drenaje interno del suelo es moderado.

La densidad aparente y texturas son medias en todo el perfil; el pH ligeramente alcalino en los primeros horizontes y moderadamente ácido en los siguientes; cantidades pobres de materia orgánica y el fósforo aprovechable varía de contenidos medios a muy pobres, con respuestas poco probables a las adiciones de calcio. La capacidad de intercambio catiónico del suelo es media. Contenidos de calcio, magnesio y sodio son deficientes y de potasio es pobre. (Ortiz-Villanueva *et al*, 1990).

Esta serie está expuesta a inundaciones periódicas en la temporada de lluvias, por lo que, además de presentar una fase freática en dicho periodo, también se agrega una fase inundable como limitante.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



#### 4.2.7 Estados de los recursos

**Agua:** El agua del Río Novillero aporta los siguientes beneficios y los usos que a continuación se mencionan:

1. Abastece los mantos freáticos que le dan vida a los pozos noria tanto de particulares como a la red Municipal de agua potable, de donde se abastecen de agua los pobladores de la Cabecera Municipal y Agencias Municipales aledañas al río.
2. Sus aguas tienen uso agrícola en sistemas de riego en algunas parcelas, además, en los terrenos en donde pasa su caudal, sus aguas sirven de abrevaderos, tanto a animales domésticos como a la fauna en general.
3. El agua del caudal del río Novillero también tiene uso industrial, ya que se utiliza para lavar la fruta y para los contenedores de hidrotérmicos en empaques demango de exportación presentes en la zona. En los márgenes del río se han establecido cribadoras que aprovechan la grava y arena que el mismo caudal acarrea.
4. El caudal del río hasta hoy día sigue siendo utilizado como un espacio de esparcimiento familiar todos los días de la semana, ya que sus aguas se han podido conservar hasta hoy aparentemente sin contaminación industrial, ni desechos tóxicos ni drenajes en su rivera. Y en el mes de junio la mayoría de la población por costumbre acuden el día primero y 24 junio, al inicio de las festividades patronales.

Por lo anteriormente dicho, se considera este recurso natural sumamente valioso para el progreso de nuestras comunidades, ya que este río comparado con otras regiones, se encuentra apto para consumo humano y para todo tipo de labores, por esta razón, se necesita una campaña de educación medioambiental para la población en general, y así poderle dar un manejo sustentable en beneficio de las futuras generaciones.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



En las Agencias de las pesquerías Municipales el agua es su principal recurso productivo, desafortunadamente, existen focos rojos de contaminación en algunas playas, ya que no se ha tenido el cuidado de mantenerla limpias lo cual genera malos olores y contaminación del agua, con lo cual la incipiente actividad turística disminuye. Lo anterior ha venido ocurriendo por más de 10 años, sin que los Gobiernos Municipales en turno emprendan alguna acción para remediar esta situación. Además que en las pesquerías de Rancho Salinas, Puerto Paloma, y Trejo, han resultado directamente afectadas por las descargas de Aguas Negras que vierte al río la población de Chahuities.

**Fauna:** Los productores mencionaron que anteriormente existía una gran población de especies silvestres, y que actualmente están siendo exterminadas o marginadas hacia las zonas montañosas, sobre todo aquellas que implican algún beneficio para la población. La caza irracional ya no permite ver animales como las “gallaretas” (*Fullica americana*), gansos, osos hormigueros, ocelote, mono araña, jabalí de collar, venado temazate, venado cola blanca, zorra gris y la liebre del género *Lepus* sp.

Por otro lado la caza inmoderada y los constantes incendios forestales causados por la quema de potreros causa efectos negativos sobre la fauna silvestre y la biodiversidad vegetal, aunado a lo anterior, se ha modificado el hábitat de la fauna silvestre en más de 8,500ha esto solo del Municipio de Tapanatepec.

Uno de los pasos para rescatar los animales en peligro de extinción es promover que se destine un área para la reserva de esos animales que se encuentran en peligro de extinción. También se podrían gestionar proyectos para impulsar el criadero de animales como el venado, conejo, armadillo y jabalín para que de esta manera ya no se tenga que cazar.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



**Suelo:** El suelo, se puede decir que se encuentra con cierto grado de erosión en la mayor parte del Municipio, puesto que en toda la superficie dedicada al cultivo de mango y a la ganadería, se hace uso año con año de agroquímicos para el control de plantas no benéficas y de plagas y enfermedades, aunado a lo anterior, se hace uso de fertilizantes y agroquímicos sin asesoría técnica en las diversas actividades agrícolas del Municipio. Es importante señalar que si la erosión del suelo continua, no solo disminuirá la fertilidad de este, si no se perderá la capa apta para la siembra disminuyendo la producción agrícola.

**Vegetación:** La deforestación sistemática que se ha venido realizando en muchas áreas del Municipio, ha ocasionado erosión hídrica y eólica de los suelos de agostadero, lo cual ya es un problema evidente, puesto que ocasiona deslaves del suelo fértil, el agua escurre rápidamente a los mares, ya que la deforestación ha disminuido la capa vegetal, la cual constituye un factor fundamental en el ciclo del agua, ayudando en la recarga natural de los mantos freáticos por medio de nacederos de agua que desempeñan una función vital de alimento al caudal del río Novillero y de los pozos noria ya existentes.

Ante la problemática es sumamente importante tomar medidas para la conservación de nuestros recursos naturales. Es por esto que se hace necesaria la reforestación de las áreas afectadas, para esto es necesario un vivero Municipal, con plantas maderables, de ramoneo de ganado, de ornato y néctarpoliníferas, propias de la región.

#### **4.2.8 Manejo y tratamiento de residuos**

El Municipio de San Pedro Tapanatepec, cuenta con dos unidades, un compactador y un basurero Municipal que se encuentra en la zona alta un kilómetro 2.5 de la carretera Tapanatepec - Rizo de Oro, es un basurero a cielo abierto como lo muestra la figura 6, donde la basura no recibe ningún tratamiento esta es depositada y

después quemada lo cual genera problemas de contaminación en los arroyos, áreas de cultivo, zonas de pastoreo de ganado, de las aguas subterráneas cercanos, del suelo y del aire.



Basurero a cielo abierto.



**Figura 3.** Basurero a cielo abierto, es un foco de enfermedades.

El problema se acentúa en la temporada de lluvias por el arrastre de los desechos y sustancias tóxicas generadas por la descomposición de diversos materiales, ya que en la población en general no existe la cultura de separación de desechos orgánicos e inorgánicos, por ende tampoco existe un aprovechamiento de la materia orgánica, para la elaboración de compostas mismas que pudieran servir para abonar los huertos de mango y en general todos los terrenos de uso agrícola.



Como podemos notar, es necesario emprender acciones de conservación, para evitar que nuestro basurero en un futuro se convierta en un foco potencial de contaminación ambiental y de enfermedades. De no ser así se verán afectados diversos sectores de la población principalmente por el aumento de los residuos sólidos.

## V. DIAGNOSTICO DEL EJE SOCIAL

### 5.1 Actores sociales.

El Diagnóstico del eje social pretende entender y reconocer la manera en que los habitantes del Municipio conviven, se organizan e interactúan.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Dentro de los actores sociales que se encuentran dentro del Municipio son los siguientes: Taxistas, Artesanos, Ejidatarios, Bici taxis, Discapacitados, Instituciones educativas, FIRCO, S.H.C.P., SEP, Gobernación, Agentes Municipales, SAGARPA., jóvenes, FONAES, Mujeres y la SEDER.

En cuanto a organizaciones productivas sobresalen: Asociación Ganadera Local, Ejido de Tapanatepec, Federación de Pesca, la Junta Local de Sanidad Vegetal Mangueros Unidos de Chahuities y San Pedro Tapanatepec, Oaxaca, el Consejo Estatal de Productores de Mango, y el Consejo Municipal de Productores de Mango y el sistema producto mango.

## **5.2 Principales organizaciones que tienen presencia en el Municipio**

**1- Económicas-Productivas:** En el rubro ganadero tenemos la Asociación Ganadera Local afiliada a la Unión Ganadera Regional del Istmo de Tehuantepec, que agrupa a 26 productores de Ganado Bovino, encargada de regular la movilización del ganado, la promoción de campañas zoonosanitarias y promover el desarrollo ganadero.

Dentro de los productores de mango encontramos al Consejo Estatal de Productores de Mango, al Consejo Municipal de Productores de Mango y al Sistema Producto Mango, quienes son los encargados de promover el desarrollo de la actividad en el cultivo del mango, y la Junta Local de Sanidad Vegetal Mangueros Unidos de Chahuities y San Pedro Tapanatepec, que depende del Comité Estatal de Sanidad Vegetal (CESVO), en coordinación se encargan de promover y realizar la Campaña Contra Moscas de la Fruta.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Existen cuatro Ejidos; Ejido Tapanatepec, Ejido 10 de Abril, Ejido Revolución 20 de Noviembre, y el Ejido los Corazones así como diferentes grupos de productores en proceso de constitución como Núcleo Ejidal.

En cuanto a la actividad pesquera se encuentra la Federación de Sociedades Cooperativas Pesqueras Ribereñas del Estado de Oaxaca, zona sur S.C.L. que integra a 12 cooperativas de las comunidades pesqueras del Municipio.

**2-Gremiales:** Tenemos a las que agrupan al sector campesino (hombres, mujeres y jóvenes) como la liga de comunidades agrarias y sindicatos campesinos del estado de Oaxaca, con su comité local de la C.N.C., el gremio de los Taxistas, Tricicleros afiliados a la CTM y Moto taxistas.

**3-Territoriales:** Por iniciativa Municipal, se han integrado comités de barrio, que realizan actividades de promoción de acciones o campañas de beneficio colectivo, relacionadas con la salud, prevención de desastres, etc.

**4-Cívicas:** Encontramos en esta línea, el centro asistencial DIF que prestan especial atención a sectores de la población de escaso recursos y grupos prioritarios como: Niños, Mujeres, tercera edad, apoyo en despensas, coordinación de los apoyos del Programa Oportunidades, y promoción de campañas de salud. Programa Compartamos.

**5-Culturales:** El comité de la Casa de la Cultura promueve acciones de preservación y rescate del acervo cultural Municipal, siendo la principal organización en este ámbito, recientemente ampliado y remodelado.

**6-Sociales:** En el cual se encuentra el: Grupo Discapacitados de San Pedro Tapanatepec, A.C. la Unión de comerciantes de San Pedro Tapanatepec, Alcohólicos Anónimos y la Logia Masónica.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



**7-Políticas:** Este tipo de organizaciones son las que mayor influencia ejercen sobre la población, y tienen relación directa con el nombramiento de ciudadanos a los cargos de representación popular, siendo las más importantes: el PAN, PRI, PRD, y el PT.

**8-Religiosas:** La religión Católica es la que cuenta con mayor número de creyentes, siguiéndole en importancia los testigos de Jehová, Iglesia del Nazareno, adventistas y Mormones.

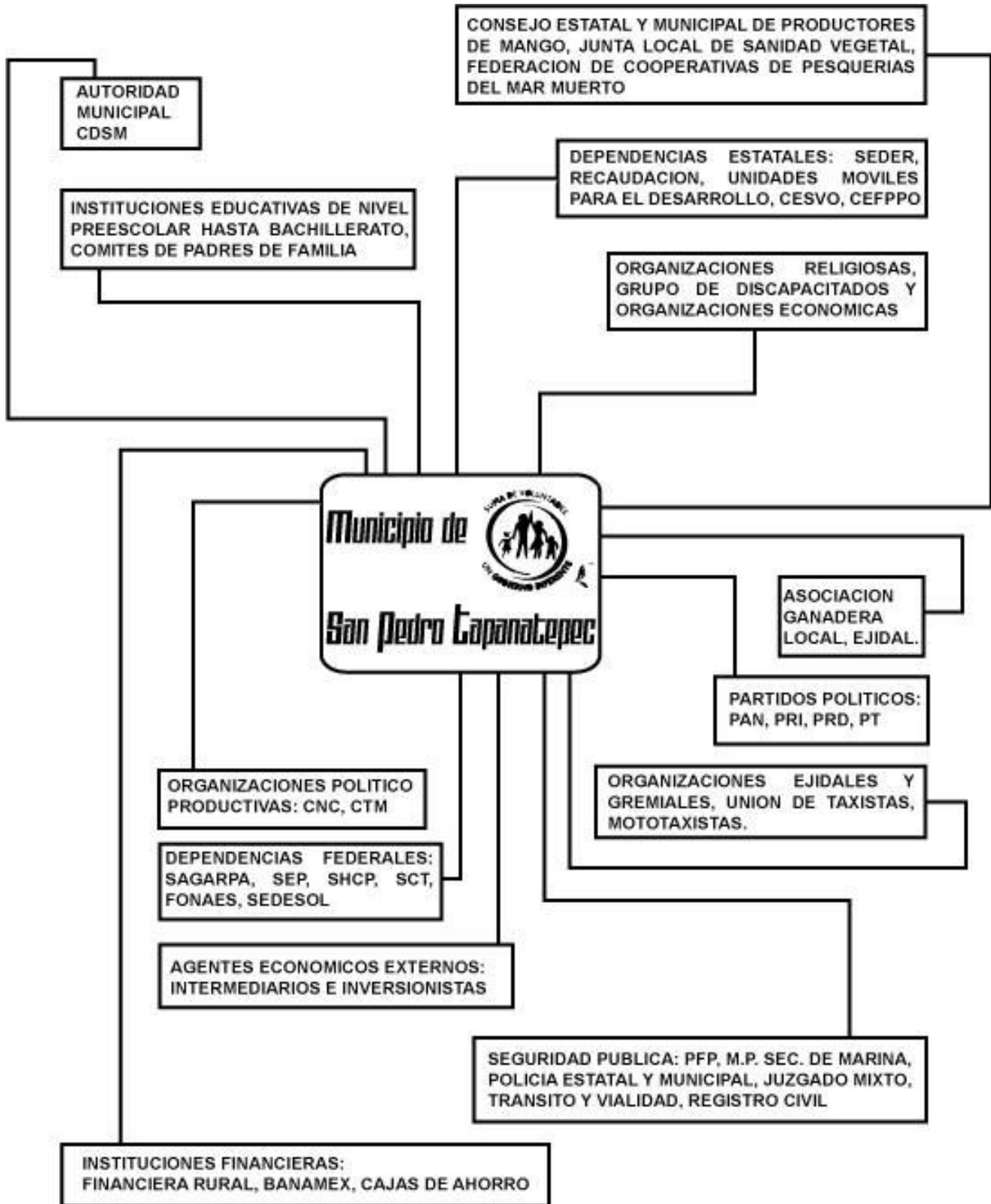
**9- Deportivas:** A nivel Municipal se destacan las ligas de fútbol y béisbol las cuales son organizadas en coordinación con la regiduría de deportes.

### **5.3 Instituciones que tienen presencia en el Municipio**

Las instituciones que más presencia tienen el Municipio son:

- Dependencias Federales: SAGARPA, SEP, SHCP, SEGOB.
- Dependencias Estatales: CADER, CAO, CESVO, SEDAFPA.
- Instituciones Financieras: BANAMEX, BANCOMER, FINANCIERA RURAL.

### **5.4 Relación entre actores**



Fuente: Elaboración propia



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## **5.5 Expresión de Liderazgo**

La organización política y administrativa del Municipio de San Pedro Tapanatepec, está basada en el régimen de los cabildos Municipales, electos bajo el sistema de partidos políticos a nivel de localidad, el cargo de representación política y administrativa más importante en la comunidad es el Presidente Municipal y sus respectivas regidurías, no menos importantes son los representantes de las Agencias, barrios y colonias, ya que son estos los que hacen llegar las peticiones y necesidades ante la Presidencia Municipal.

La figura del Presidente Municipal adquiere un papel de liderazgo muy importante que es reconocido por los actores y sujetos sociales en todo el territorio Municipal, a nivel comunidad, son los Agentes Municipales y Comisariados Ejidales los que asumen el liderazgo que la misma población les otorga en asambleas.

## **5.6 Relaciones de Poder**

Todos los grupos organizados del Municipio tienen poder en cuanto a su organización se refiere, por lo general estos grupos tienen un presidente que representa a la organización tanto en eventos públicos como ante las instancias de Gobierno. De manera general, las relaciones de poder que se dan en el Municipio han mantenido un orden de respeto, tolerancia y diálogo entre grupos interesados en resolver alguna problemática que afecte a más de un grupo, sin embargo, y sobre todo en las cuestiones políticas, la gente queda dividida después de una elección popular, el reto para el Gobernante en turno es el de tener la capacidad suficiente para lograr nuevamente la convivencia de los pobladores sin hacer distinción de preferencias partidistas.

Las decisiones que se toman para la mejora del Municipio son tomadas en la sesión de cabildo por los miembros del Ayuntamiento, aunado a lo anterior, el Cabildo



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



en esta administración realiza reuniones cada 15 días con los Agentes Municipales con la finalidad de ir dando solución entre todos a la problemática de cada una de las Agencias del Municipio, con esta acción además de mantener la Gobernabilidad, se están realizando acciones que la población del Municipio desea puesto que se les está consultando y no se está haciendo únicamente lo que el Cabildo cree que podría beneficiar.

### **5.7. Tendencias de desarrollo de las organizaciones**

Las organizaciones del Municipio son pocas debido tal vez por la desconfianza que generaron algunas personas sin escrúpulos en años anteriores, sin embargo poco a poco la población en general se ha dado cuenta de la importancia de formar organizaciones tanto para resolver problemas en común o para la búsqueda de recursos.

Es necesario impulsar la formación de grupos de jóvenes y mujeres emprendedores y apoyarlos en la búsqueda de recursos para el establecimiento de proyectos productivos. Toda organización requiere de recursos económicos para poder realizar sus reuniones frecuentes y poder realizar trámites ante las dependencias lo cual se presenta como una limitante más para el desarrollo de estas.

Es necesario fortalecer a las organizaciones existentes mediante la gestión de cursos referentes a la administración de empresas y de estrategias empresariales para lograr un mejor desarrollo de las mismas y conseguir con ello organizaciones exitosas que puedan mostrarles el camino a las nuevas organizaciones.

### **5.8. Tenencia de la tierra**

En este Municipio, el medio de producción más importante en las actividades del sector agropecuario se encuentra, en su mayor parte, en manos de la Pequeña Propiedad. La superficie bajo esta forma de posesión alcanza las 36,954.07



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



hectáreas, esto es igual al 66.61% del total. En ella se incluye aquellas superficies deslindadas a actividades redituables productivas como los cultivos del mango, melón y limón, o a la explotación de ganado bovino, además de los suelos donde se ubican la mayoría de los Asentamientos Urbanos y de servicios e infraestructura básica. Esta superficie se distribuye en un total de 861 propietarios, lo que se traduce en un promedio de 43 hectáreas por persona. Es en este tipo de propiedad donde se aplican las mejores técnicas de producción y en las que en algún grado las actividades productivas utilizan algún sistema de riego.

Por su parte la forma de posesión de tipo ejidal cubre un total de 18,323.94 hectáreas, en la que se incluyen los siguientes Núcleos Ejidales: Ejido Tapanatepec (con su dotación original y sus tres ampliaciones respectivas); ejido Los Corazones (original y una ampliación), Ejido Revolución 20 de Noviembre, Ejido Plan de Ayala y Ejido 10 de Abril. De ellos, tres ejidos son los únicos que cuentan con los documentos del PROCEDE, con lo que les da la seguridad en la posesión de la tierra. Los otros no se han querido incorporar aun cuando se presenta la campaña respectiva, por desconfianza a la pérdida de la autonomía ejidal.

Sumando las superficies de estas dos formas de propiedad, más 200 hectáreas donde se ubican los Asentamientos Humanos, el Municipio contiene un total de 55,478 hectáreas; quedando el Municipio de Chahuities insertado y rodeado dentro de su territorio con una superficie de 1,411 hectáreas, todas de tipo Ejidal.

## **5.9 Infraestructura de servicios básicos**

### **5.9.1 Escuelas**

En la Cabecera Municipal ya se cuentan con los diferentes niveles de estudio que van desde el Preescolar hasta el nivel Media Superior (Ver figuras 4, 5, 6 y 7). Debido al desarrollo del Municipio es necesaria la construcción de una universidad

para que los jóvenes continúen sus estudios de nivel superior y no tengan que emigrar a otras regiones y por su ubicación geográfica pueden beneficiar a los jóvenes de Municipios aledaños y Agencias Municipales llegaran alumnos de los Municipios aledaños para continuar sus estudios.



**Figura 4.** Jardín de Niños y Niñas Tapanatepec



**Figura 5.** Escuela Primaria Urb. Est. “José María Morelos y Pavón”



**Figura 6.** Escuela Secundaria Técnica No. 13



**Figura 7.** Escuela de nivel Media Superior COBAO PL 09

El estado en que se encuentra la mayoría de las aulas en nuestras escuelas es bastante malo, ya que presentan infiltraciones, deterioro de la pintura, los asientos



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



para los alumnos están muy maltratados y les hacen falta espacios para el esparcimiento de los mismos, además de que muy pocos comités de padres de familia hacen con frecuencia campañas de limpieza y compostura del cerco perimetral de las escuelas. Para tener un panorama de la situación en la que se encuentran nuestras escuelas y de los recursos necesarios para su rehabilitación y mantenimiento. Los centros educativos establecidos en las Agencias Municipales dedicadas a la pesca, requieren de mayor atención debido a que los vapores del agua de mar, dañan rápidamente la pintura y la estructura de las construcciones. Para poder conservar mucho más tiempo la estructura de estas escuelas es necesario pintarlas año con año, sin embargo esto no es posible debido a la falta de recursos para la adquisición de pinturas, además de la falta de compromiso de los Comités de padres de familia y de los maestros pertenecientes a las escuelas.

### 5.10 Electrificación

El abasto de energía eléctrica ha mejorado desde la construcción de la **subestación eléctrica**, con esto se podrá ampliar la red de energía eléctrica sin el problema de las constantes variaciones eléctricas que generalmente terminan en la pérdida del suministro de luz hasta por 2 horas.

Esto vino a darle un mejor servicio al municipio de San Pedro Tapanatepec, proporcionando una calidad en Energía Eléctrica y Alumbrado Público.



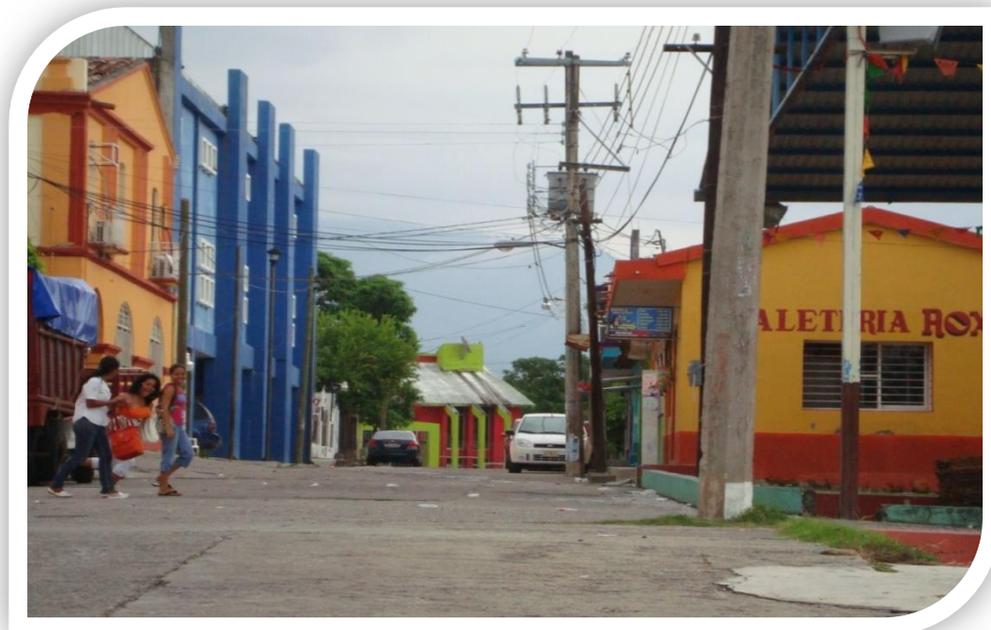
Figura 8.- Subestación Eléctrica



Figura 9.- Subestación Eléctrica

Para el caso de algunas Agencias el suministro eléctrico se hace por medio de paneles con fotoceldas solares las cuales tienen capacidad para mantener encendidos un televisor de 24 pulgadas y un refrigerador, sin embargo ya es necesaria la adquisición de más paneles solares para dar servicio de este tipo a más casas y así contribuir al ahorro de la energía eléctrica.

El mantenimiento del alumbrado público es de vital importancia puesto que las lámparas al estar sometidas a las inclemencias del tiempo, se deterioran rápidamente o definitivamente dejan de funcionar (ver figura 10).



**Fig. 10.** Mantenimiento del alumbrado público

### 5.11 Infraestructura de agua potable y drenaje

El abasto de agua potable es adecuado en un 70% del Municipio la figura 9 se muestra a una bomba y tanque que abastece de agua a una de las colonias de San Pedro Tapanatepec. Sin embargo aún hay Algunas Colonias como La Luis Donaldo Colosio, La Colonia San Pedro, Barrio Unidad Agrícola, Barrio Los Ángeles, Santa Inés y los Núcleos Rurales de reciente creación que no cuentan con servicio de agua potable (Pozos de Agua y Tanque Elevado).



**Figura 11.** Pozo de agua potable que suministra a una de la colonia de la Cabecera Municipal.

A pesar de que la temporada de lluvias en el Municipio es bastante buena, se tiene el problema de que en los meses de abril y mayo, se presenta una escases de agua, la cual se hace más evidente al pasar los años, esto se debe a los constantes requerimientos de agua de la población y a que ya no se dan las recargas de los mantos acuíferos de forma natural como se daba hace 20 años.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Por esta razón como una respuesta inmediata a este problema se ha optado por la perforación de nuevos pozos de agua potable, seguida de la ampliación de la red de agua potable y Construcción de Tanques Elevados.

Sin embargo se detectó que el sistema de agua potable y del drenaje necesita ser remplazados por materiales nuevos y más eficientes para la conducción de aguas, esto con la finalidad de eliminar las constantes fugas en el caso de la red de agua potable y para el caso del drenaje, es necesario reemplazar 2,600 metros del colector principal y ampliar en las Agencias y colonias donde sea necesario, puesto que ya llegó a su fin la vida útil de las tuberías de cemento, además de los constantes taponamientos que actualmente presenta.

Es necesario nombrar comités de barrios, para que colaboren con los reportes de fugas y posibles problemas con el sistema de agua potable. También es necesario buscar la manera de concientizar a la población de que el pago por el servicio del agua es necesario para continuar brindando este servicio.

También se cuenta con una planta de tratamiento de aguas residuales (ver figura 12) que actualmente no está en funcionamiento, debido a la mala planeación en su construcción, ya que la descarga total de aguas residuales es mucho mayor a la capacidad de la planta tratadora, por eso es necesario la ampliación de dicha planta para su funcionamiento y así poder aprovechar el agua tratada para el riego de diferentes cultivo.



**Figura 12.** Planta de Tratamiento de Aguas Residuales.

## VI. DIAGNÓSTICO DEL EJE HUMANO

### 6.1 Datos Demográficos

#### 6.1.1 Población Total

Según los datos de INEGI 2010, la población total del Municipio de San Pedro Tapanatepec es de 13,992 habitantes de los cuales 6,870 son hombres y 7,122 son mujeres. La Cabecera Municipal cuenta con 7,441 habitantes que representa el 53.18% total del Municipio.

#### 6.1.2 Patrón y efectos de migración

Al finalizar la cosecha de mango entre los meses de junio a agosto, se da un proceso de emigración periódica de al menos 500 cortadores y empacadores, hacia los



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



estados de Guerrero, Nayarit, Michoacán, Colima y Sinaloa, ya que el mercado local de mano de obra es incapaz de ofertarles un empleo, remunerado de manera similar a lo que obtienen en la temporada de mango. Otras personas que no deciden salir de Tapanatepec, buscan emplearse en la pesca del producto escama, camarón y jaiba. Otros buscan trabajo de lo que sea, pues venden su fuerza de trabajo y se adaptan al trabajo según se requiera, desde peones, jornaleros agrícolas, chóferes de taxis, etc.

Por lo antes mencionado es imprescindible que en Tapanatepec se busque una fuente alternativa generadora de empleos o de ingresos, en el caso de las personas dedicadas a la pesca últimamente como el mar ya no les aporta los ingresos de hace algunos años, se han visto en la necesidad de empezar la crianza de borregos, ya que es una especie que tiene buena aceptación para ser consumido en cualquier fiesta.

Por otra parte muy pocos de los jóvenes que se van a estudiar fuera de la población para después desempeñarse profesionalmente regresan ya que en el Municipio no hay fuentes de empleo bien remuneradas, por lo que tienen que buscar empleos en los estados de Chiapas, Veracruz, Distrito Federal o en donde puedan conseguirlo. Por otra parte como profesionistas hemos sido poco emprendedores y buscamos únicamente tener un ingreso mediante un empleo seguro y no buscamos ser empresarios y quienes lo hacen son muy contados. Aunado a esto, el valor de los productos del campo, se ha mantenido igual por años, hoy en día hace poco rentable o poco atractivo comenzar una actividad agropecuaria.

La emigración a los Estados Unidos es una tendencia que a mención de las Autoridades Municipales, se ha venido incrementando de manera importante, desde hace unos 10 años sobre todo de gente joven (menor de 35 años) principalmente en las comunidades pesqueras, lo que puede tener repercusiones en el incremento de la edad promedio de las personas dedicadas a las actividades productivas.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## **6.2 Telecomunicaciones**

### **Radio**

En el Municipio existe una radiodifusora local la 88.1 de F.M. la Tapanera y 104.9 Radio Impacto las cuales inician sus actividades a partir de las 5 a.m. y está establecida en la Cabecera Municipal. Sin embargo, también se sintonizan la XEKZ radiodifusora Tehuantepec, Oax, la XEMG radiodifusora de Arriaga, Chis. y la RadioHIT, radiodifusora de Juchitán, Oax. La Chahuiteña, radio difusora local del Municipio de Chahuities, estas se escuchan comúnmente por el día y por la noche se sintonizan otras estaciones del país en Amplitud Modulada.

En la población existe un concesionario autorizado en radiocomunicación de Motorola, el cual brinda los servicios para el establecimiento de bases y equipos de radiocomunicación.

### **Servicio telefónico**

En la Cabecera Municipal, existe el servicio telefónico domiciliario, sin embargo, el servicio es muy limitado en todas las Agencias Municipales del Municipio, en algunas existe solo una caseta telefónica (TELMEX) con domicilio particular, con un horario de 8 a 14 horas y de 16 a 20 horas y en otras ni siquiera existe el servicio, tal es el caso de las Agencia Municipales de Santa Inés y San Pedro las Palmas.

En lo que respecta, al servicio de telefonía celular, aún es muy limitado ya que únicamente se cuenta con 1 antena con cobertura casi limitada a la Cabecera Municipal.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## **Servicio de internet**

En lo que respecta al servicio de Internet, para el caso de la Cabecera Municipal, se puede decir que es muy eficiente, ya que la mayoría de los establecimientos ofrecen el servicio de internet Infinitum, además este servicio se lo podemos encontrar en los barrios de la Cabecera Municipal y no únicamente en el centro. En cuanto al servicio de internet, en las Agencias Municipales hace falta este servicio, ya que aún no se han ampliado las redes de líneas telefónicas, así que solo cuentan con internet las personas que cuentan con teléfonos fijos y contratan el servicio.

Solo dos Agencias Municipales cuentan con el Servicio de Internet Satelital en el centro de cómputo de cada Agencia Municipal completamente Gratis para todos los Estudiantes, gestionado en el 2013 ante la Dependencia Federal de la SEDESOL.

## **Medios informativos**

Dentro de los medios informativos en la Cabecera Municipal existen 6 carros de publicidad, 2 aparatos de sonido fijo en distintos puntos de la localidad, también se cuenta con una imprenta, la cual la gente interesada en anunciar o realizar propaganda contrata para la elaboración de trípticos, carteles, etc.

En las Agencias Municipales se informa a los pobladores sobre cualquier evento social por medio perifoneo con aparatos de sonido establecidos en casas particulares.

Los periódicos locales se distribuyen en el Municipio por medio de vendedores de periódicos del vecino estado de Chiapas, principalmente de la Cd. de Arriaga así también otros vendedores de la Cd. de Juchitán Oax.

### 6.3. Caminos y Carreteras

El Municipio de San Pedro Tapanatepec se comunica con el resto del estado, centro del País y la costa del Estado de Chiapas a través de la carretera Panamericana. También se tiene el servicio del Ferrocarril Panamericano que pasa por la comunidad de las Anonas.

Al interior del Municipio se cuenta con carretera pavimentada que comunica a la Cabecera con la comunidad las Anonas (17 km), Rincón Juárez (21km)y (4 Km) Pesquera Guadalupe, partiendo de Rincón Juárez y 3 km de terracería para el Ejido Revolución 20 de Noviembre partiendo de Las Anonas.

#### Acceso a Localidad 20 de Noviembre





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



### Acceso a la Localidad Rancho Salinas



### Acceso a la Localidad Trejo.





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Acceso a la Localidad Puerto Paloma.



Acceso a la Localidad Santa Inés



Las comunidades de Rancho Salinas, Pesquería Trejo y Pesquería Puerto Paloma se comunican por camino de terracería de 8.2, 12 y 10 km respectivamente, partiendo del Municipio de Chahuities Oaxaca. Los Corazones cuenta con pavimento Asfáltico de 2 km. Partiendo de la carretera Panamericana, mientras que de ese punto la Pesquería Conchalito y Bernal Díaz del Castillo se comunica por carretera pavimentada con concreto Asfáltico a 5 km. En la figura 13, se muestra la carretera que comunica a San Pedro Tapanatepec y el Municipio de Arriaga, Chiapas y los demás pueblos mencionados arriba.



**Figura 13.** Carretera que comunica al Municipio de San Pedro Tapanatepec con Arriaga, Chiapas.

Las comunidades de San José los Portillos, Congregación Benito Juárez, Ejido 10 de abril y San Pedro Las Palmas se ubican a lado de la Carretera Panamericana, sin embargo, estas tienen todas sus calles de terracería.

En cuanto a la infinidad de caminos cosecheros con los que cuenta el Municipio, cabe mencionar que necesitan mantenimiento puesto que algunos aun no cuentan

con revestimientos y son altamente afectados por las lluvias (ver figura 14). Sin embargo, la maquinaria con que cuenta la administración actual es insuficiente para dar servicio a todos estos caminos.



**Figura 14.** Caminos cosecheros en mal estado.

#### **6.4. Abasto rural**

La población generalmente se abastece de alimentos en el mercado público Municipal, sin embargo los pobladores de las Agencias Municipales como son los Corazones, Pesquería Conchalito, y Pesquería Bernal Díaz del Castillo, se abastecen de alimentos y medicamentos en la ciudad de Arriaga debido a su cercanía con el estado de Chiapas, puesto que llegan al centro de la ciudad en tan solo 20 minutos.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



En cuanto a las pesquerías de Rancho Salinas, Trejo y Puerto Paloma, se abastecen principalmente en el mercado de Chahuities, ya que los caminos de acceso llegan a este Municipio, además de que es en este mercado en donde venden la mayor parte de su producto.

El Resto de las Agencias Municipales, Barrios y Colonias con las que cuenta el Municipio, se abastecen principalmente en las tiendas establecidas en la colonia centro de la Cabecera Municipal, mismas que son abastecidas por grandes proveedores de la región y del Estado. Los pobladores que tienen más facilidades para salir a realizar sus compras fuera del Municipio, lo hacen a la ciudad de Juchitán o bien a la Ciudad de Tuxtla Gutiérrez.

## **6.5. Tipo de vivienda y cobertura de servicios**

En San Pedro Tapanatepec existe una diferencia muy marcada entre la Cabecera Municipal, sus agencias, barrios, y colonias en lo que respecta a los servicios tales como agua potable, alumbrado público, drenaje, recolección de basura, servicios de salud, y hasta en el tipo de vivienda ya que en la Cabecera Municipal encontramos desde mansiones que cuentan con todos los servicios hasta pequeñas casas de concreto que cuentan con un solo cuarto lo cual representa solo un 4.2% del total de la Cabecera Municipal, sin embargo en lo que respecta a todas las Agencias Municipales están clasificadas por la CONAPO como zonas de alta y muy alta marginación, y las viviendas por lo regular consisten de un solo cuarto en donde integran tanto dormitorio, comedor y cocina, cuentan con baños regularmente de palma o de láminas de cartón y con fosas sépticas puesto que no existe sistema de drenaje. A la cobertura de agua potable se la ha dado especial atención tal vez por ser una necesidad básica que necesita ser atendida. Sin embargo no se ha podido brindar el servicio de la creación de los espacios de recreación y diversión para los jóvenes de las Agencias Municipales, y en la mayoría de las Agencias ni siquiera existen, por esta razón es de suma importancia crear espacios de sana convivencia

de la juventud de nuestra población, crear y promover espacios de esparcimiento familiar.

### 6.6. Salud.

Para la atención médica se cuenta con un Hospital Básico Comunitario, Una Clínica del IMSS y Una Clínica del ISSTE.



Hospital Básico Comunitario





Clínica del IMSS



Clínica del ISSTE

Las principales enfermedades que afectan al Municipio de San Pedro Tapanatepec, son: IRA, seguidas de la Hipertensión arterial, EDAS, la diabetes mellitus. En menor grado pero de vital importancia se encuentran la Toxicomanía, Cirrosis Hepática, Parasitosis.

## 6.7 Educación

### Centros educativos

**CUADRO 2.** Centros educativos a nivel Preescolar del Municipio

LUGAR	NOMBRE DEL PLANTEL
San Pedro Tapanatepec	María Elena Chanes
	Tapanatepec
	José Serafín Bautista Blanca
	Rufo Álvarez Cortés
	Belisario Domínguez
Pesquería Puerto Paloma	Margarita Maza de Juárez
20 de Noviembre	14 de marzo
Bernal Díaz del Castillo	Miguel Alemán Valdez
Pesquería Rancho Salinas	Gabriela Mistral
Rincón Juárez	Justo Sierra
Los Corazones	Heliodoro Charis Castro
Pesquería Guadalupe	Guadalupe Victoria
Pesquería Trejo	Ernesto de los Santos R.
San José de los Portillos	Leona Vicario
Conchalito	Margarita Maza de Juárez
Congregación Benito Juárez	Benito Juárez

Fuente: Elaboración propia

**CUADRO 3.** Centros educativos a nivel Primaria que integran la Zona escolar No. 141 del Municipio.

<b>LOCALIDAD</b>	<b>NOMBRE DE LA ESCUELA</b>
<b>San José de los Portillos</b>	Emiliano Zapata
<b>San Pedro Tapanatepec</b>	Hermenegildo Galeana Benito Juárez José Ma. Morelos y Pavón Margarita Maza Centro Escolar Tapanatepec Ricardo Flores Magón
<b>Pesquería Rincón Juárez</b>	Porfirio Díaz
<b>Congregación Benito Juárez</b>	Vicente Guerrero
<b>Revolución 20 de Noviembre</b>	Francisco Villa
<b>Las Anonas</b>	José Vasconcelos

**CUADRO 4.** Escuelas de la Zona Escolar 142 que Pertenece al Municipio de San Pedro Tapanatepec

<b>LOCALIDAD</b>	<b>NOMBRE DE LA ESCUELA</b>
<b>Los Corazones</b>	Reivindicación
<b>Pesquería Rancho Salinas</b>	Rafael Ramírez
<b>Pesquería Trejo</b>	Lázaro Cárdenas
<b>Pesquería Puerto Paloma</b>	Vicente Guerrero
<b>Pesquería Bernal Díaz del Castillo</b>	Patria
<b>Pesquería Conchalito</b>	Guadalupe Victoria

Fuente. Elaboración propia

**CUADRO 5.** Escuela Secundaria

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA ESCUELA
San Pedro Tapanatepec	Escuela Secundaria Técnica No. 13 Heriberto Jara
Rincón Juárez	
Pesquería Guadalupe	

**CUADRO 6.** Centro educativo de Nivel Bachillerato.

LOCALIDAD	NOMBRE DEL PLANTEL
San Pedro Tapanatepec	Colegio de Bachilleres del Estado de Oaxaca Plantel 09
Rincón Juárez	Instituto de Estudios de Bachillerato del Estado de Oaxaca.

**6.8 Necesidades de capacitación**

En San Pedro Tapanatepec, se tiene una gran necesidad de capacitación puesto que muchos de los problemas de los sectores económicos de nuestro Municipio se deben precisamente a la falta de capacitación de nuestros productores, es necesario capacitar a nuestra gente en aspectos como educación medio ambiental y la elaboración de abonos orgánicos puesto que se tienen cerca de 8,500 hectáreas de mango en producción mismas que necesitan ser abonadas año con año, el lograr que toda esta superficie sea fertilizada con productos orgánicos representa un gran reto que necesariamente requiere iniciar con capacitación en lo referente a la



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Producción orgánica, de lograrlo, el Municipio estará siguiendo el rumbo adecuado puesto que la población mundial ahora está demandando productos orgánicos.

Actualmente, es de vital importancia realizar cursos de capacitación enfocados al manejo sustentable de nuestros recursos naturales, para evitar la pérdida y contaminación de los mismos, necesitamos urgentemente actuar desde lo local, para que juntos desarrollemos acciones que beneficien a nuestro planeta tierra de una forma global.

Las pérdidas económicas que causan las plagas y enfermedades en nuestro sector agropecuario, se deben en parte a la falta de capacitación para el conocimiento y manejo de las mismas. La Capacitación de nuestros productores es indispensable para lograr una colaboración estrecha con las autoridades de Sanidad Vegetal y Animal, ya que al capacitar a un mayor número de personas en el manejo integrado de plagas, podremos estar seguros de que lograremos un mejor control y prevención de las mismas, puesto los mismos productores contribuirán al monitoreo y control de las mismas.

En nuestro Municipio, también se hace necesaria la Capacitación para el Trabajo de los jóvenes y adultos que por diversas razones no pudieron concluir una profesión o una especialización, el capacitarlos para que desarrollen habilidades y capacidades nos ayudará que este sector pueda generar una pequeña microempresa que a futuro pueda crear nuevas fuentes de empleo.

## 6.9 Índice de Marginación e Índice de Desarrollo Humano

**CUADRO 7.** Grado de Marginación en el Municipio de San Pedro Tapanatepec y sus Agencias Municipales

CATEGORIA ADMINISTRATIVA	GRADO DE MARGINACION
<b>CABECERA MUNICIPAL</b>	
SAN PEDRO TAPANATEPEC	MEDIO
<b>AGENCIA MUNICIPAL</b>	
RINCON JUAREZ	ALTO
COLONIA COLOSIO	MUY ALTO
BERNAL (BERNAL DIAZ DEL CASTILLO)	ALTO
PESQUERIA PUERTO PALOMA	ALTO
REVOLUCION VEINTE DE NOVIEMBRE	ALTO
PESQUERIA GUADALUPE VICTORIA	ALTO
CONCHALITO	ALTO
PESQUERIA TREJO	ALTO
PESQUERIA RANCHO SALINAS	ALTO
LOS CORAZONES	ALTO
SAN PEDRO LAS PALMAS	MUY ALTO
SANTA INES	MUY ALTO
LA SAN PEDRO	ALTO
CONGREGACION BENITO JUAREZ	ALTO
LAS ANONAS	ALTO
SAN JOSE LOS PORTILLOS	ALTO

En la tabla anterior se puede notar que únicamente la Cabecera Municipal tiene un Grado de Marginación Medio, de aquí la importancia en cuanto a la distribución de los programas y recursos, ya que la mayoría de las agencias, barrios y colonias tienen un grado de marginación Alto y Muy Alto, y es muy importante brindarles atención para cambiar gradualmente esta situación.

**CUADRO 8.** Grado de Marginación y Desarrollo Humano en el Municipio de San Pedro Tapanatepec

<b>AÑO</b>	<b>2000</b>	<b>2005</b>
Grado de Marginación	<b>ALTO</b>	<b>ALTO</b>
Índice de Marginación	0.1135	0.1876
Grado de Desarrollo Humano	<b>MEDIO ALTO</b>	<b>MEDIO ALTO</b>
Índice de Desarrollo Humano	0.6942	0.7104

**6.10 Desarrollo de las mujeres e igualdad de género**

En San Pedro Tapanatepec, el desarrollo de las mujeres ha sido bastante libre, ya que se han tenido candidatas a la Presidencia Municipal, podemos encontrar a mujeres profesionistas y dueñas de negocios. La participación de las mujeres en actos de asamblea es muy común, tanto en las Agencias Municipales como en la Cabecera Municipal, sin embargo las limitantes económicas y la falta de una Institución de Nivel Superior tal como una Universidad o un Instituto Tecnológico han hecho que sobre todo las mujeres sean las más afectadas, puesto que los padres prefieren apoyar a su hijo varón antes que a sus hijas, pues suponen que ellas se casarán antes de que terminen una carrera profesional.

**6.11 Cultura**

Los primeros pobladores que se establecieron en la zona se originaron a partir de asentamientos de la raza zoque (según diferentes historiadores). La palabra Tapanatepec es originada de la palabra Náhuatl “*Tlapanatepec*” derivadas del significado: *Tlapan* = quebrar, *Tepec* = cerro y de C “en” (en el cerro quebrado).

Composición realizada hacia 1494 cuando el emperador Mexica Ahuizot emprendió la invasión hacia el soconusco y Guatemala, y a su paso les imponía nombres a los pueblos conquistados. Posteriormente se realizan invasiones por los Zapotecas



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



durante el reinado de Cosijoeza provocando que algunas tribus se retiraran hacia la región de los Chimalapas, estableciéndose los Zapotecas en la región, que a su vez sufrieron intervenciones por parte de los Indios Chiapas dedicándose a sojuzgar a los pueblos de la comarca dando origen así a una mezcla de adopción de costumbres, ritos y tradiciones.

Posteriormente a la llegada de los españoles, los frailes dominicos eliminaron la letra “L” convirtiéndose la palabra a Tapanatepec, así mismo reubicaron “al pueblo viejo” hacia lo que ahora se asienta a un costado del río Novillero.

Fundándose en 1669 ante la corona española por gestiones de Fray Julián de Arguello. (Historia del pueblo de Tapanatepec, 1992). El 15 de marzo de 1825 adquiere el título de Municipio. En 1930 una porción de los habitantes se separó del Municipio de San Pedro Tapanatepec, para constituir lo que es hoy el Municipio de Chahuities, Oaxaca, cuyo territorio quedó inmerso dentro de las tierras de Tapanatepec. Siendo Presidente Municipal el Lic. Luís López Ricoy en 1970 se oficializa el nombre anteponiéndole el prefijo a: San Pedro Tapanatepec.

## **6.12 Usos y costumbres**

El nombramiento de las Autoridades Municipales se realiza mediante elección popular a través de los Partidos Políticos, en tanto para el de Agentes Municipales se realiza por consenso de asambleas de pueblo, pero sin perder el tinte político, ya que la polarización por estas causas es evidente, desafortunadamente la gente en algunas Agencias del Municipio, a la fecha se encuentran divididas por las diferentes corrientes políticas lo cual es preocupante ya que se pierde la unidad entre los integrantes de la comunidad, con lo cual se limita la participación de todos en actividades que requieren de mucho personal tales como los tequios necesarios para conservar limpias las calles, las escuelas, etc. En algunos casos incluso cuando se



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



realiza una fiesta, únicamente se invita a personas afines o simpatizantes de alguna corriente política.

Los Ejidos cuentan con superficies de uso común, donde usufructúan todos los ejidatarios con derechos agrarios, aparte de los predios parcelados. El nombramiento del Presidente del Comisariado Ejidal se realiza por planillas, cada periodo de dos años se renuevan, mediante asamblea general convocada y consensada por la asamblea en votación democrática.

Las fiestas populares son una de las tradiciones que aún se mantienen y logran la participación de la población en la organización de los festejos a cargo del mayordomo, mediante aportaciones económicas o en especie (ganado, cerveza, recuerdos, etc.) para la celebración, resaltando el paseo por las calles de las madrinas en trajes regionales.

## VII. DIAGNÓSTICO DEL EJE ECONÓMICO

El Municipio de San Pedro Tapanatepec obtiene su principal fuente de ingresos en las actividades agropecuarias comprendidas en el sector primario, tal como se indica a continuación:

### ➤ **Sector Primario.**

Emplea el 55.50 % por ciento de la PEA Municipal, siendo una región eminentemente agropecuaria, las actividades Frutícolas con el cultivo del Mango, la Ganadería Bovina, Pesca, Agricultura y Apicultura las principales generadoras de dichos empleos.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## ➤ **Sector Secundario**

Este sector absorbe el 9.23 % por ciento de la población económicamente activa Municipal, en pequeñas industrias establecidas como tortillerías, plantas purificadoras de agua, carpinterías, dos plantas de empaque con tratamiento Hidrotérmicos para mango estas están establecidas en Tapanatepec, sin embargo los dueños son de Chahuities, una panificadora, dos elaboradoras de quesillo, dos armadoras de cajas de madera para empaque de mango, dos hornos para elaboración de ladrillo, dos elaboradoras de Block y una fábrica de hielo.

## ➤ **Sector Terciario.**

El 35.27% se emplea en este sector, en negocios existentes de materiales para construcción y ferretería, además existen misceláneas, mueblerías, refaccionarias, oficina de correos, telégrafos, también se encuentran cajas de ahorro popular y empacadoras para mango nacional que operan en forma temporal de enero a mayo generando un importante número de empleos.

En el Municipio se localizan diferentes tiendas de abarrotes, tortillerías, mueblerías, refaccionarias agrícolas, casas de materiales para construcción, tiendas veterinarias y de agro insumos, dos distribuidoras de refrescos, y dos distribuidoras de cerveza. Existe una gasolinera en la cual se vende diesel y gasolina, también se tiene una estación de gas, la cual llena y distribuye el gas domestico en la zona.

También se ofrecen los servicios de albañilería, servicios mecánicos, excavación de pozos, gente especializada en la instalación de sistemas de riego, plomería aunque muy pocos se dedican a esta actividad, también hay servicios de herrería, soldadura, electricistas, fotógrafos, etc.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## **7.1 Sistemas de Producción**

### **7.1.1 Actividad Agrícola**

En San Pedro Tapanatepec la mayor parte de las actividades realizadas por la población en general, giran en torno al cultivo del Mango. El jornalero agrícola es una actividad a la que se dedican la mayor parte de los campesinos, en lo que se refiere a: el corte de mango, del melón y sandía, labores culturales en el mantenimiento de los huertos, ordeña y vigilancia de ranchos, son algunas de las fuentes más importantes de ingresos. En temporadas de lluvias, cuando estas labores escasean, algunos se van al mar para emplearse temporalmente en la pesca, y otra parte emigra siguiendo la producción del mango a estados como Guerrero, Nayarit y Sinaloa, otros definitivamente buscan diversos empleos mientras llega nuevamente la temporada de cosecha del mango. En algunas Agencias los jóvenes y algunos adultos por falta de trabajo y oportunidades para auto emplearse emigran a los Estados Unidos de Norteamérica, donde pueden obtener ingresos económicos para mantener a sus familias.

## **7.2 Sistema Producto**

### **7.2.1 Sistema Producto Mango**

En el Istmo de Tehuantepec, la micro región Zona Oriente es la principal productora de mango, esta zona comprende 5 municipios: San Pedro Tapanatepec, Santo Domingo Zanatepec, Chahuities, San Francisco Ixhuatán y Reforma de Pineda.

En Tapanatepec se cultivan las variedades: Oro, Criollo Corriente, Tommy Atkins, Ataulfo, Haden, y en menor escala Diplomático, Kent, y Manila.



Por lo anteriormente mencionado, debemos de redoblar esfuerzos mediante trabajos coordinados entre los Productores de Mango, los Ejidos, la Pequeña Propiedad, el Ayuntamiento Municipal, y las Dependencias de Gobierno para que juntos podamos controlar la plaga y poder ofertar un producto de mejor calidad y por consiguiente lograr mayor aceptación de nuestro mango tanto en los mercados locales, nacionales y extranjeros.

### **Rendimiento y Producción de una hectárea de mango.**

En números redondos, el rendimiento promedio en la región Istmo es de 9 toneladas por hectárea, sin embargo, la producción estimada por hectárea en la zona, con las variedades más comunes (oro, criollo) es de 320 a 500 cajas de campo, con un peso aproximado de 25 kg por caja, entonces, el rendimiento oscila entre 8 a 15 toneladas según la edad y etapa de producción de la huerta.



A continuación se presenta un cálculo aproximado para conocer el rendimiento de una hectárea de mango oro, considerando las siguientes estimaciones:

- 50 árboles por hectárea (ubicados en Marco real aprox. 14 x 14 metros)

Producción: 12 cajas por árbol.

Producción: 600 cajas de campo por hectárea.

Peso de fruta en cajas de campo = 25 kg.

Rendimiento promedio: 15,000 Kg.

### Empleo y Mano de Obra

El cultivo del mango, es una actividad que absorbe abundante mano de obra y principalmente de manera estacional en los meses de febrero a mayo, en el corte, selección y empaque de mango. Los empleos generados van desde las labores de: limpieza y mantenimiento de huertos con control cultural, mecánico y químico, fertilización, armado de cajas, vigilancia de huertos, cosecha, que incluye corte, limpieza de frutos en la caja, recolección de frutos maduros, carga y descarga en el traslado del huerto al empaque, empaque, que incluye empapelamiento en algunos casos, preselección, carga, supervisión de actividades, administración, etc. Los siguientes datos nos dan una idea de la importancia del cultivo del mango en la generación de empleos:

**Cuadro 9.** Empleos generados por el Sistema Producto Mango en una hectárea.

<b>Actividad:</b>			
<b>Mantenimiento de huertos</b>	<b>No. Jornales</b>	<b>Época</b>	<b>Observaciones</b>
Fertilización	2 / ha.	Junio-Agosto	En forma manual, un fertilizador y un tapador
Cajeteo- Rondas	4 / ha.	Julio-octubre Noviembre	Manual, algunos los sustituyen por el uso de desvaradoras (chapeadoras) con tractor.

Fumigación (inducción floral con N K) Var. Mejoradas	<b>0.5 / ha.</b>	<b>Octubre Noviembre</b>	Dos pistoleros, un operador de tractor. 10 has./día. Dos aplicaciones por ciclo.
Fumigación control de la mosca de la fruta	<b>0.2 / ha.</b>	<b>Diciembre Febrero</b>	a Dos pistoleros, un operador de tractor. 20 has./día. Dos aplicaciones por ciclo. Estimación que se distribuye durante el periodo de cosecha.
Cosecha Corte	<b>30 / ha.</b>	<b>Diciembre Mayo</b>	a
Empaque	<b>6 Empacadores Por 600 cajas (16 tons.)</b>	<b>Enero a Mayo</b>	En las plantas de tratamiento hidrotérmicos el número de empleos es mayor, por el mayor número de áreas, solo que en Tapanatepec no se cuenta con una.
Armadores de cajas de madera	300 cajas por empleado	Diciembre a Mayo	Empleos generados en las plantas armadoras de cajas que surten a las empacadoras

Como puede observarse, en tan solo una hectárea de mango se necesita mucha mano de obra, si la multiplicamos por todas las hectáreas de mango con las que cuenta el Municipio podemos ver de que el cultivo de mango genera una gran cantidad de empleos, lamentablemente estos son empleos temporales de aproximadamente 6 meses. En muchas ocasiones en la temporada de cosecha de mango, se hace necesario contratar personal de las poblaciones cercanas del Municipio, ya que se tiene tanta demanda del producto mango que es necesario invertir en mano de obra proveniente de otras poblaciones.

La producción de Mango, es comercializada principalmente en el Mercado Nacional: principalmente en la Central de Abastos de la Cd. De México, D.F.; Ecatepec, Estado de México; Guadalajara, Jalisco; Puebla, Huixcolotla, Puebla; Monterrey, Nuevo León; Mérida, Oskuskat, Yucatán; Irapuato, Guanajuato; Cuernavaca, Cautla, Morelos; Morelia, Zahuayo, Michoacán; Minatitlán, Coatzacoalcos, Boca del Río,

Veracruz; Cárdenas, Villa Hermosa, Tabasco; Campeche, Campeche, Chiapa de Corzo, San Cristóbal de las Casas, Tuxtla Gutiérrez, Chiapas; Ciudad Juárez, Chihuahua; y Tuxtepec, Oaxaca, Oaxaca.

El mango variedad Criollo y Oro, se consume tierno o sazón, regularmente son usados para preparar botanas, sin embargo el mango criollo maduro tiene una excelente aceptación en el mercado nacional, y en el caso del mango Oro tiene una gran demanda a finales de marzo ya que la empresa JUMEX lo utiliza para la elaboración de jugo.



### **Problemática que tienen los productores de mango**

La siguiente información es el resultado de los talleres participativos realizados con productores de mango y diferentes sectores que directamente o indirectamente tienen que ver con el cultivo del mango.

**1.** El principal problema que enfrenta la producción de mango en San Pedro Tapanatepec es el Fitosanitario, por lo que se han implementado las campañas contra la mosca de la fruta y de la campaña contra la Cochinilla Rosada del Hibiscus con acciones coordinadas entre el CESVO, Gobierno del Estado y productores. Aunado a esto, el desconocimiento de las plagas y enfermedades y las formas de diseminación de éstas por parte de los productores ha ocasionado que plagas como el Trips o por enfermedades como la Escoba de Bruja estén presentándose con más frecuencia en algunas huertas de mango. De aquí se concluye que hace falta capacitación a los productores en el control fitosanitario de sus huertos, e identificación de plagas y enfermedades, así como los pasos a seguir para su erradicación.



El manejo fitosanitario de los huertos, se hace con el apoyo de la Junta Local de Sanidad Vegetal Mangueros Unidos de Chahuities y San Pedro Tapanatepec (JLSV) y el Comité Estatal de Sanidad Vegetal de Oaxaca (CESVO), a través de la Coordinación de la Campaña Contra Moscas de la Fruta, la cual tiene su oficina en



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Tapanatepec. Desafortunadamente la participación de los productores es desigual, ya que muchos de ellos venden sus cosechas en pie, y le dejan la responsabilidad del manejo al comprador que en ocasiones no es el mismo para el próximo año, por lo cual tampoco se preocupa por darle un adecuado manejo fitosanitario a la huerta, ya que solo le interesa la cosecha.

La Junta Local de Sanidad Vegetal para capitalizarse instala una caseta de cobro temporal en Tapanatepec y otra en Chahuities la cual ya es una oficina permanente, con la finalidad de recuperar fondos para contribuir a la realización generalizada de la campaña de control químico contra las moscas de la fruta del genero *Anastrepha*, desafortunadamente muchos comerciantes que llevan su carga a la ciudad de Oaxaca, o algún otro destino en el cual no hay retenes que le exijan un certificado de origen o el recibo de pago a la JLSV, no se preocupan por realizarlo aun a sabiendas de que la cuota de recuperación será empleada para la campaña contra moscas de la fruta.

Por otra parte el desconocimiento de los comerciantes y jornaleros de las medidas preventivas para evitar la introducción de plagas y enfermedades de otros estados ha ocasionado que haya una falta de control sanitario de los contenedores, aperos de corte y medios de transporte, esto preocupa a los productores ya que el constante traslado de un estado a otro, posibilita la introducción y propagación de plagas y enfermedades.

El control de moscas de la fruta se ha hecho de manera convencional con la mezcla de proteína y malathion, pero ahora con la demanda de productos orgánicos y por la posible afectación del sector apícola, se está tratando de llegar a un acuerdo para poco a poco lograr la transición al uso de productos orgánicos.

**2.** Hay un desinterés y desconfianza de los productores para organizarse en sociedades de producción rural, debido a que ha habido gente que se ha beneficiado de la ignorancia o la buena fe de los productores, pidiéndoles documentación y



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



cuando llegan los apoyos no se benefician todos los socios sino únicamente unos cuantos.

Los productores que se han podido organizar como sociedades de producción rural, consideran que existen muchas barreras para acceder a los diferentes programas de la federación, tales como muchos requisitos para integrar sus expedientes, o simplemente tienen que gastar mucho para poder ser beneficiarios de algún programa.

Las sociedades que existen, no se han podido integrar para formar comercializadoras o maquiladoras, ya sea por apatía, falta de capacidad técnica y recursos para manejar este tipo de infraestructura en cuanto a empaques o para procesar el excedente de producción y darle mayor valor agregado al producto.

Lo anterior se refleja en la Falta de Agroindustrias mismas que pudieran procesar el producto mango en todos sus niveles, lográndose con esto la diversificación de las presentaciones del producto mango y con ello obtener mejores precios del producto. También la desorganización y el exceso de individualismos ha ocasionado que en Tapanatepec no se tenga empaques que cuenten con pocos empaques Hidrotérmicos, la presencia de estos nos ayudaría a exportar más producto ya que en muchos países el tratamiento hidrotérmico es indispensable para poder tener acceso a sus mercados.

**3.** La agricultura convencional con el uso de agroquímicos ha contaminado el suelo, y con ello los mantos freáticos, hoy en día la gente que vive en las agencias ubicadas a orillas del mar pertenecientes al Municipio de Tapanatepec, han resentido los efectos del uso de agroquímicos, lo cual genera la necesidad de reducir el uso de estos y comenzar a usar productos orgánicos, con esto a parte de reducir la contaminación de nuestras playas, estaríamos preparándonos para las nuevas exigencias del mercado. Sin embargo hoy en día son muy pocos los que comienzan a interesarse en el manejo orgánico de sus huertas, esto se debe en parte al desconocimiento de los beneficios de la agricultura orgánica por parte de los

productores ya que no se ha tenido una constante asesoría técnica en cuanto al uso de abonos orgánicos y la elaboración de estos. El Municipio cuenta con un basurero municipal en el cual van a parar en su mayor parte los desechos orgánicos generados por la cabecera municipal, todos estos desechos pueden ser usados para elaborar compostas y con ello abono orgánico, lamentablemente hace falta muchísima divulgación y generar la cultura de la separación de basura pero cuando esto se logre, se tendrá suficiente abono orgánico para todos los terrenos de Tapanatepec.

También en los empaques de mango se genera mucho desperdicio de fruta llamada de rezaga, la cual representa una importante cantidad de materia orgánica que puede ser utilizada en la elaboración de abonos orgánicos, actualmente estos residuos de cosecha son enviados al basurero Municipal o incluso se tira en los caminos, y en el mejor de los casos se usa para alimentar el ganado.



**4.** Año con año los caminos quedan en mal estado por los efectos de las lluvias y el paso de vehículos, esto dificulta el acceso a las huertas, y traslado del producto mango, lo cual con el golpeteo demerita la calidad sobre todo para los mangos para exportación causando pérdidas en la producción. Debido a que el ayuntamiento no cuenta con maquinaria suficiente para la pronta Rehabilitación de todos los caminos,

se hace necesario una coordinación entre las Autoridades y los productores, para que entre todos conservemos en buenas condiciones nuestros caminos.



**5.** Los productores ofertan su producto de manera individual, por lo tanto cosechan diariamente cantidades muy pequeñas de fruta, esto debido a su incapacidad financiera para contratar más cortadores de fruta, o bien porque no cuentan con un transporte propio y tienen que pagar flete, esto favorece el intermediario o coyotaje, estos acaparan la producción, e imponen sus condiciones con relación a los precios, formas de pago, y volúmenes de producto.

El intermediario, se manifiesta con la presencia en la población y la llegada de comerciantes fuereños no productores, mismos que cuentan con los medios, como son capital, transporte, contactos con diversos compradores y conocimiento de los



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



mercados en diferentes niveles.

### 7.2.2 Cultivo de Maíz

En el Municipio el maíz es cultivado principalmente en el periodo de lluvias de verano, y se siembra para el autoconsumo. Debido a los mayores requerimientos de agua y abonos de las variedades mejoradas de origen “Tuxpeño” (V-534, y V-424), estas se utiliza por un reducido número de productores. La mayor parte de los productores ocupan semilla criolla, y varía en color y tamaño (blanco, amarillo, morado, elotes pequeños y grandes) y a veces se siembra en asociaciones con los cultivos de frijol y calabaza, esto se realiza con la finalidad de asegurar algún ingreso en el caso de siniestro del cultivo maíz, además de que estos cultivos sirven de alimento a las animales de traspatio de los productores. Los ingresos que se perciben por la cosecha de maíz es nulo si se compara con los ingresos que se obtienen por una hectárea de huerta de mango, por este motivo, muchos productores realizan desmontes, siembran arbolitos de mango y cultivan maíz por alrededor de 7 años mientras crecen sus árboles y llegan a la edad de cosecha. Aunado a lo anterior, el cultivo de maíz presenta **problemas** de plagas tales como el pulgón, gusano cogollero, gallina ciega, etc., además de que en ocasiones también presenta deficiencias nutrimentales y enfermedades, sin embargo debido a los altos costos para su control, el campesino opta por hacer solo una aplicación de agroquímicos o bien no hace ninguna y se conforma con lo poco que pueda cosechar.

Hoy día son muy pocas las tortillerías que elaboran su producto con maíz natural proveniente del municipio, puesto que aquí solo se produce para autoconsumo, en el mejor de los casos, compran maíz de nuestro vecino el estado de Chiapas y por lo regular compran harina de maíz. Sin embargo, el nuevo uso que se le ha dado al maíz para la elaboración de biocombustibles, está haciendo que el precio de la tonelada de maíz siga subiendo, por lo cual algunos productores han comenzado



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



nuevamente a sembrar maíz solo que ahora están aplicando riegos de auxilio para asegurar una mayor producción y por consiguiente mayores ingresos.

La tendencia en el consumo de productos orgánicos, abre la posibilidad de que como Ayuntamiento, se apoye a los agricultores mediante capacitación técnica en lo referente a la agricultura orgánica con lo cual se obtengan productos de calidad, pero sobre todo con un manejo sustentable de nuestros recursos. Los granos básicos como el maíz seguirán siendo necesarios en nuestro municipio, puesto que han servido de alimento tanto para las familias, como para los animales de traspatio tales como guajolotes, gallinas y cerdos. Por tal motivo se considera que si el precio de la tonelada de maíz continua subiendo, los productores seguirán sembrando su maíz solo que ahora no solo lo harán para autoconsumo sino también para la venta local.

### **7.2.3 Actividad Pecuaria**

La Ganadería Bovina es la segunda actividad de importancia económica para el Municipio, predominando una ganadería extensiva dedicada al doble propósito (carne y leche), donde la alimentación del ganado se basa en pastos naturales, gramíneas mejoradas y herbáceas nativas. Algunos productores se han especializado en la reproducción y venta de becerros para engorda con acaparadores foráneos.

El mejoramiento genético así como el registro de razas puras se ha realizado en coordinación con la Asociación Ganadera Local la cual está agremiada por ganaderos del sector de la pequeña propiedad; mientras que por la parte Ejidal la comunidad de los Corazones se ha mantenido como organización más consolidada. Hay ganaderos que no están afiliados a la Asociación Ganadera Local, ya que también se cuenta con Ganadera Ejidal.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



El uso de registros económicos y productivos no se realiza de manera estricta, solo algunos ganaderos se preocupan por llevar un registro de sus egresos, fechas de parto, fechas de compra y de venta de animales, etc.

La identificación del ganado se realiza mediante fierro quemador, con la marca del propietario. El manejo sanitario de los hatos consiste en la vacunación cada seis meses contra Septicemia Hemorrágica, Carbón Sistemático, Edema Maligno y otras enfermedades causadas por clostridios, anualmente se vacuna contra Derriengue también llamada Rabia Paralítica o Mal de las Caderas. Aunque cabe mencionar que muchos productores no vacunan o lo hacen solo cuando ven que sus animales o los del vecino están enfermando o muriendo. Las desparasitaciones son una práctica no generalizada, lo mismo ocurre con las vacunaciones, ya que algunos productores no evalúan el beneficio de vacunar y prevenir enfermedades en su hato, pues únicamente valoran las bondades de la vacunación preventiva cuando ya han sido afectados con la muerte de sus animales, por esta razón muchos ganaderos con experiencia valoran las campañas de vacunación que los organismos de Sanidad Animal realizan periódicamente.

La actividad Ganadera está limitada en lo que se refiere a la comercialización de carne ya que hasta la fecha se carece de bodegas de refrigeración y de infraestructura de rastro municipal para el procesamiento y venta en canal de los productos, operando con seis matanzas en domicilios particulares. Esto preocupa a muchos ganaderos por lo que están buscando apoyos para continuar con el equipamiento del rastro municipal, el terminado de este Rastro es de suma importancia ya que así se verificará que los animales a sacrificar se encuentren libres de enfermedades o por lo menos no sean animales caídos.

La producción local de Leche permite abastecer al reducido consumo de leche bronca en la población, mientras que la mayor producción se acopia por tres procesadoras de quesillos



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



En general las unidades pecuarias se basan en el sistema tradicional de rotación de potreros, contando con corrales de manejo y en algunos casos con báscula ganadera y ensilado rústico de forrajes; en cuanto a la alimentación, no es muy común la dotación de suplemento alimenticio al ganado y únicamente se ha generalizado el uso de sal común o sal mineral.

Dentro de la actividad pecuaria a nivel municipal, es la ganadería bovina desde el punto de vista económico, la segunda actividad en importancia, definido principalmente por el potencial productivo de las tierras así como por la generación de empleos directos de mano de obra al mantenimiento de potreros y producción de carne y leche.

### **Problemática que tiene el Sector Ganadero**

**1.** Venta local de productos y subproductos pecuarios de dudosa calidad sanitaria ya que actualmente se hacen matanzas en domicilios particulares debido a que el Municipio aún no cuenta con un Rastro Municipal y se sabe de algunos casos de productores y compradores irresponsables que ofrecen al mercado local carne de animales que se desechan por estar enfermos. Por lo anterior se hace sumamente necesario concluir con el Rastro Municipal y Equiparlo y hacerlo funcionar como un Rastro Tipo Inspección Federal (TIF).

**2.** En los meses de febrero a mayo frecuentemente los productores se enfrentan a la escasez de forraje, lo anterior obedece a que los ganaderos cuentan con pocos recursos como para invertir en sistemas de riego, otros sufren de escasez por el sobrepastoreo y por la falta de mantenimiento a sus potreros en los meses críticos, la mayoría de los ganaderos no tienen la cultura del ensilado de pasto para su conservación con lo cual podrían tener alimento en la época de sequía, muchos ganaderos aunque quisieran ensilar, no cuentan con maquinaria como las ensiladoras para el procesamiento de pasto para elaborar silos. Por las razones

anteriores se hace de vital importancia la búsqueda de apoyos para el establecimiento de praderas con pastos mejorados y con sistemas de riego, también es indispensable la adquisición de maquinaria y equipo para el ensilado del mismo.

La falta de pastura provoca pérdida de peso en los animales y con ello se obtienen bajos rendimientos en la producción, ya que el ganado en la zona por lo general es de doble propósito, esta situación afecta el ciclo de engorda y la calidad del hato.

En una amplia superficie de terrenos ganaderos ha aumentado la erosión debido a la costumbre de algunos rancheros de quemar sus potreros, en ocasiones el fuego se les sale de control y con lo cual se destruyen amplias áreas de pastoreo, por lo tanto el tener alimento disponible para estos y otros casos sería una excelente solución a estos problemas.





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



**3.** Otro problema fuerte que tienen los productores, es el alto costo de mantenimiento de los potreros, ya que el costo de alambre, grapas, personal para la limpieza y en general todas las labores necesarias para mantener los potreros en buenas condiciones, es relativamente caro y los ingresos que se perciben por la venta de la leche, es insuficiente para cubrir estos gastos.

#### **7.2.4 Ganadería Ovina**

Esta representa una opción pecuaria importante en la zona, debido a las condiciones climáticas y diversidad de pastos para el desarrollo del borrego Pelibuey, como una alternativa de producción en superficies de pequeñas áreas para su establecimiento. Actualmente es una alternativa muy viable para las pesquerías, tal es el caso la agencia municipal Puerto Paloma, en la cual la presencia de borregos es notable.

Dentro de las limitantes que presenta esta actividad, que no se manifiesta como una desventaja para el desarrollo son:

- Bajos rendimientos en producción, principalmente como consecuencia del uso tradicional-extensivo en la explotación de ovinos ya que se maneja como una actividad complementaria en la economía de las familias.
- Degeneración genética de sus animales, al no contar con un manejo adecuado y sustitución en la adquisición de Pie de Crías.
- Bajo aprovechamiento de la superficie forrajera cultivada, ya se pastorea con herbáceas y arbustos silvestres.
- Aumentos en los precios de los insumos, materia prima y materiales, que puedan incrementar los costos de producción.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Por el lado se observan los aspectos favorables, entre los que encontramos los siguientes:

- Disponibilidad de fuerza de trabajo familiar.
- Alta capacidad de reproducción de la especie para mantener el hato durante el año.
- Alto valor comercial de la carne para eventos sociales en la comunidad.
- El conocimiento general de las condiciones reproductivas de los borregos, adquirido a través de la experiencia propia.
- Disponibilidad de tierras para desarrollarla como actividad primaria.

### **7.2.5 Actividades de traspatio**

Es importante mencionar la actividad pecuaria de traspatio, conformada en unidad de producción familiar que por tradición destinan un tiempo de su actividad diaria a la cría y explotación de pequeñas especies como gallinas de postura y cerdos, los cuales producen para autoconsumo y venta local en estado fresco y subproductos como huevos, chorizo, queso, chicharrón, etc.

Actualmente con la tendencia a consumir productos orgánicos, y la escasez de estos, hoy día, la crianza de gallinas de patio (criolla o de rancho) se presenta como una posible actividad económica en las Agencias Municipales en donde la gente aun tiene un patio amplio como para la crianza de estas aves, ya que conseguir una gallina de patio se ha vuelto difícil.

La crianza de cerdos se da solo para autoconsumo, por lo regular las personas crían de 1 a 3 cerdos, no pueden criar más puesto que para hacerlos necesitarían establecer granjas, lo cual no es muy posible hacerlo debido a las quejas que con frecuencia dan los vecinos por los malos olores que se dan en las granjas de cerdos, esto obliga a establecer pequeñas granjas que estén muy alejadas de la población, sin embargo hay gente mal intencionada que causa pérdidas a este tipo de granjas,



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



ya que roban su producto, con lo cual desalientan a los productores a seguir con este sistema de producción ya que los costos de vigilancia son relativamente altos con lo cual las ganancias se reducen al mínimo, por tal motivo, la crianza de cerdos es y seguirá siendo de traspatio.

Los pobladores de la mayoría de las Agencias Municipales, aun cuentan con grandes espacios de terreno en sus patios mismos que pudieran utilizar para la crianza de gallinas, cerdos y borregos, el hacer esto aseguraría sino el ingreso permanente, por lo menos no les faltara comida. Mucha gente piensa que la crianza de gallinas y cerdos es sumamente costosa, puesto que tienen que adquirir alimentos balanceados, sin embargo, también se pueden alimentar con hojas de pasto silvestre, desperdicios de cocina, conchas de mar molidas y mezcladas con salvadillo, etc.

### **7.2.6 Sector Apícola**

La apicultura en la región representa un gran potencial debido a la extensa superficie de frutales establecidos (mango), mismos que aportan las floraciones aprovechables para la producción de miel, así como a la densa vegetación secundaria de la zona con especies maderables y arbustos ricos en floración natural.

Esta actividad se ha mantenido dispersa por grupos apicultores que han crecido con recursos propios y con poco apoyo financiero. El periodo de cosecha predominante se presenta durante los meses de noviembre, diciembre, enero y febrero motivo por el cual se han generado desacuerdos con los productores de mango, ya que la propuesta de control de moscas de la fruta por aspersiones aéreas se tendrían que hacer precisamente en los meses de noviembre a abril, con lo cual dicen los apicultores sus abejas y su miel resultarían afectadas. Actualmente se han dado acercamientos con ambos sectores, con la finalidad de emprender acciones de manera coordinada entre estos sectores, de tal forma que ambos resulten



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



beneficiados, tanto los productores de mango al obtener fruta menos infestada por mosca de la fruta, además del beneficio de polinización que les brindan las abejas, como también los apicultores al poder seguir cosechando su miel de las plantaciones de mango.

La producción local de miel en su mayor parte es comercializada por intermediarios foráneos, los cuales reembasan y etiquetan el producto al mercado de exportación, esto representa el siguiente reto para entrar en el eslabón de comercialización con la logística de empaque, etiquetado, etc. a través de un sistema de acopio.

Para el sector apícola, se puede concluir que su principal problema radica en la dependencia que tienen de la floración del mango, ya que no existen en la zona suficientes plantas néctarpoliníferas para complementar y aumentar la producción de miel. Es conveniente establecer mesas de trabajo entre los productores de mango y los apicultores y en lo posible integrar también al sector pesquero y ganadero, con la finalidad de seguir teniendo un desarrollo armónico y en beneficio de todos los Tapaneros.

El sector apícola tiene una relación directa con la producción del mango, ya que ambos sectores se benefician y las acciones que cualquiera de ellos emprenda tendrán influencia directa en el otro. Además si se logran concretar las soluciones estratégicas planteadas en el presente Plan de Desarrollo Municipal, se beneficiarían todos los sectores, con lo cual las acciones emprendidas en beneficio de un sector, influiría directamente en los otros.

### **7.2.7 Explotación Pesquera**

En las comunidades pesqueras la Infraestructura existente es básica, se cuenta con instalaciones para oficina y sala de juntas así como instalaciones rústicas para acopio y comercialización de camarón y otras especies. Estas comunidades carecen

de infraestructura de cuartos fríos para almacenamiento o procesamiento del producto y en algunos casos se limitan al despulpado manual de camarón.



En años recientes se realizaron inversiones Municipales para apoyar el cultivo semi-intensivo del camarón a través de la construcción de cinco encierros rústicos en las pesquerías: Conchalito, Trejo, Rancho Salinas, Rincón Juárez y Guadalupe, los cuales no han tenido los resultados esperados por deficiencias en su ubicación y por falta de mantenimiento oportuno, ya que están a expensas de la marea y la población natural de camarón, debido a que no se efectúa la siembra artificial por falta de recursos y tecnología adecuada. Otro factor que contribuyó al mal funcionamiento de los encierros rústicos fue la mala administración del recurso otorgado por el Gobierno Federal, Estatal y Municipal a los socios de los encierros ya que según comentan los mismos pobladores quienes son los que en su momento estuvieron relacionados con estos proyectos, el dinero era destinado a realizar convivios, para terminar o



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



remodelar la casa de algún socio, o para cualquier otro gasto, menos para la rehabilitación y mantenimiento de los encierros.

### **7.3 Ventajas competitivas del Municipio**

La ubicación de San Pedro Tapanatepec, le ofrece condiciones muy favorables para potenciar y diversificar sus actividades productivas, ya que presenta una de las mejores condiciones para el establecimiento de granjas camaronícolas en todo el continente según los datos del Estudio para la Planificación del Desarrollo Camaronícolas del Litoral de San Pedro Tapanatepec. También se determinó que la Laguna del Mar Muerto, dispone de 3,400-00 ha. potenciales para el cultivo de camarón, donde particularmente las Pampas de Punta Paloma y Paredón poseen los mejores sitios para esta actividad, si tan solo se apoyará al Sector Pesquero con hacer realidad el gran proyecto de establecer granjas camaronícolas en estas zonas, el Gobierno no solo haría una muy buena inversión sino también estaría beneficiando a cientos de familias que directa o indirectamente se benefician de esta actividad, además de fomentar el arraigo de los pobladores en el Municipio con lo cual tendrían menos necesidad de salir de sus comunidades y emigrar a los Estados Unidos o los Estados del Norte de País.

Para el caso de la Ganadería en la zona se tiene la ventaja de contar con una Asociación Ganadera Local, la cual ha venido gestionando recursos para la construcción de un Rastro Municipal que de realizarse traerá muchos beneficios tanto a los ganaderos como a la población en general. Actualmente los ganaderos comienzan a entender la importancia de vacunar y prevenir las enfermedades en su ganado, lo que da la posibilidad de obtener el certificado de Hato Libre en la Zona, lo cual no solo beneficia a la salud pública, sino que también se obtendrían mejores precios al momento de vender sus animales, además se beneficiarán con la posibilidad de transitar libremente con sus animales para buscar un mejor precio en los estados vecinos. Por otra parte, aun se cuenta con suficientes corrientes de agua



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



a través del río, arroyos, lagunas y pozos que posibilitan el uso de sistemas de riego con lo cual se aumentaría la productividad del sector. Este al igual que otros sectores necesita de mucho apoyo, y políticas de gobierno para que dedicarse a la ganadería siga siendo algo redituable ya que actualmente los gastos generados por la actividad son relativamente altos comparados con los ingresos obtenidos por la venta de los productos carne, leche y queso.

En lo que respecta al cultivo de mango, Tapanatepec sigue teniendo un potencial productivo debido a que es una excelente zona para el cultivo del mango, ya que nos da la oportunidad de cosechar antes que otros lugares de los diversos estados productores de mango en el país, esta ventaja competitiva nos ha permitido mantener nuestros ingresos, sin embargo, la competencia por los mercados se hace cada vez más fuerte, motivo por el cual tenemos que ser más competitivos, sobre todo en los sectores en los que sabemos que podemos competir, tal es el caso de la producción del mango, la cual representa la principal fuente generadora de ingresos para nuestra población, la calidad que tiene la fruta en esta zona, reconocida y aceptada en los mercados internacionales ya que se dice que tiene mejor sabor y consistencia, esta oportunidad no la debemos de desaprovechar, se debe de trabajar de manera coordinada con las Autoridades de Sanidad Vegetal, el Sistema Producto Mango y las Autoridades Municipales para lograr un control efectivo de las moscas de la fruta que han limitado en mucho los precios de nuestro producto, al tener fruta sana y con calidad de exportación se asegurara la permanencia de nuestra producción y su aceptación en todos los mercados ya sean locales, nacionales o internacionales.

Tapanatepec aun cuenta con grandes superficies planas, mismas que pudieran seguir utilizándose para cultivos agrícolas. Lo que necesitamos hacer los productores de mango, es enfocarnos al manejo orgánico de nuestras huertas de mango ya que hoy día, los mercados del mundo están demandando cada vez más estos productos. Los productores debemos ser visionarios y comprender que dentro de muy poco



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



tiempo tendremos la necesidad de darle a nuestras huertas un manejo orgánico para tener una mayor aceptación y un mejor precio de nuestro producto mango.

La transición de los productores de mango, de una agricultura convencional en la cual se usan agroquímicos por las ganancias a corto plazo y con el supuesto de reducir costos, a una agricultura con manejo orgánico, no solamente beneficiara a los productores de mango, sino también va a beneficiar al sector apícola, quienes podrán obtener una miel con mayor probabilidades para exportación y su respectiva certificación como miel orgánica, además la reducción del uso de agroquímicos nos proporcionara un ambiente más saludable, tanto para los que vivimos en las áreas cercanas a las huertas de mango, como para los habitantes de las comunidades pesqueras quienes verían menos afectadas sus playas por residuos de agroquímicos.

Lo antes mencionado se puede lograr mediante mesas de trabajo en la que participen tanto Productores de Mango, Ejidatarios, Apicultores, el Consejo de Desarrollo Social Municipal, Autoridades de Sanidad Vegetal y Autoridades Municipales, para que juntos lleguen a un acuerdo, y formen un equipo para llevar a cabo el control Fitosanitario de las Huertas de Mango de manera tal que no se afecte al medio ambiente y la salud de la población en general.

La producción de abono orgánico se presenta como una actividad potencial y muy prometedora, debido a que en Tapanatepec a la fecha, se tienen registradas cerca de 8,500 hectáreas de mango, mismas que año con año continúan incrementándose, aunado a la creciente demanda de estos productos en todo el mundo. Primeramente es de suma importancia comenzar a concientizar a la población en general de empezar a separar la basura orgánica de la inorgánica, lo cual se lograra con campañas de educación ambiental y la realización de cursos sobre agricultura orgánica y producción de abonos orgánicos, posteriormente debemos de aplicar lo aprendido y comenzar a elaborar abonos orgánicos para vivir mejor.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



#### **7.4. Infraestructura Productiva**

La infraestructura productiva del Municipio es deficiente, puesto que en todos los sectores productivos hace falta infraestructura productiva, por ejemplo, en el Sector Ganadero, a pesar de los apoyos obtenidos mediante los programas de SAGARPA, CADER, existen muy pocos corrales de manejo, tampoco se cuenta con equipo para ordeña, se tiene empezado un Rastro Municipal, sin embargo, a la fecha por la falta de recursos aun no se concluye le hace falta maquinaria y equipo para empezar a operar, para el caso de los apicultores les hace falta una sala de extracción de miel ya que para poder extraer su miel necesitan trasladarse a otros Municipios. En lo referente a la infraestructura de los caminos cosecheros y de acceso a las Agencias Municipales, por ser estos de terracería quedan en muy malas condiciones durante y después de la época de lluvias y permanecen así por varios meses, lo que limita la comercialización de los productos tanto de las 7 Agencias Municipales dedicadas a la pesca como de los productos del campo. En cuanto al suministro eléctrico aun se tienen grandes deficiencias, lo que limita en parte la producción agrícola y ganadera, el hacer ampliaciones de la red eléctrica ayudará a incrementar la productividad de los sistemas agrícolas y además con esta acción se logrará una distribución de la población más homogénea.

En conclusión, en lo que respecta al Municipio de San Pedro Tapanatepec, se ha invertido muy poco en infraestructura productiva, y las inversiones que se han hecho han quedado a medias por falta de seguimiento y de planeación. Se debe apoyar a los sectores productivos y limitar los gastos en obras mal planeadas.

## VIII. DIAGNÓSTICO DEL EJE INSTITUCIONAL

### 8.1 Infraestructura y equipo Municipal

#### *PALACIO MUNICIPAL:*

El Municipio de San Pedro Tapanatepec, cuenta en la Cabecera Municipal con un palacio de dos plantas, en la planta baja se encuentran 2 oficinas: En una oficina se encuentra la Regiduría de Desarrollo Agropecuario y en la otra la Regiduría de colonias y agencias municipales, en la segunda Planta se encuentran 8 oficinas: 1 la Presidencia Municipal, 2 Sindicatura, 3 la Tesorería y Hacienda, 4 Juzgado 5. Regiduría de Desarrollo social, 6. Regiduría comercio bares y restaurantes, 7 Secretaria Municipal y una Sala de juntas ocupada para realizar reuniones. (Ver figura 15). Este Edificio requiere una Remodelación en cuantos espacios y Fachada Principal, para dar un mejor servicio al publico general y contar con un Palacio Municipal Digno de este Municipio.



**Fig. 15** Presidencia Municipal de San Pedro Tapanatepec.

**BIBLIOTECA MUNICIPAL:** Este edificio se encuentra en regular estado y es utilizado por los estudiantes y público en general que desee enriquecer sus conocimientos por lo que se requiere de una remodelación para seguir evitando el deterioro. (Ver figura.16)



**Fig. 16.** Biblioteca Municipal de San Pedro Tapanatepec.

**CASA DE LA CULTURA:** Se imparten talleres de música, danza, canto, recitales y manualidades. Sin embargo estas actividades solo se realizan en la Cabecera Municipal, y es conveniente hacer más difusión de estas actividades en cada una de nuestras Agencias Municipales, y realizar eventos de intercambio cultural.

Mucha gente cree conveniente realizar un documental donde se recopilen las costumbres, fiestas y tradiciones del Municipio. Es necesario enfocar las actividades

culturales sobre todo a la juventud de nuestra población para formar gente culta y que se entretenga en actividades interesantes y no caigan en vicios como el alcoholismo y la drogadicción. Es necesario seguir gestionando recursos con el gobierno estatal y federal para techar el patio que da hacia el estrado, para contar con un espacio cubierto y así tener eventos a cualquier hora del día. Además seguir invirtiendo recursos en instrumentos musicales para tener jóvenes en completo aprendizaje.



**Fig. 17.** Casa de la Cultura del Municipio de San Pedro Tapanatepec.

**TEATRO AL AIRE LIBRE:** Es utilizado por las escuelas y el Municipio para realizar eventos para todo el pueblo. (Ver figura 18).



**Fig 18.** *Espacio para teatro de San Pedro Tapanatepec, Oax.*

**CARCEL:** Se cuenta con un cuartel Municipal en la Cabecera Municipal el cual brinda servicio a la ciudadanía de todas las Agencias y sus rancherías.

**DIF MUNICIPAL:** Tiene la misión de generar, coordinar y operar programas, proyectos y modelos de Asistencia Social basados en el desarrollo humano a partir de la familia y la educación. (Ver figura 19).



**Fig. 19.** DIF Municipal de San Pedro Tapanatepec, Oax

*UBR*: Se cuenta con dos áreas, la Psicológica y la de Fisiatría, también se cuenta con un Centro de Asistencia Infantil Comunitario, el cual fue creado en apoyo a las madres solteras o trabajadoras. (Ver figura 20).



**Fig. 20.** UBR de San Pedro Tapanatepec, Oax

**USOS MÚLTIPLES:** Tiene capacidad para unas 400 personas y es utilizado para bailes de fin de curso y bailes tradicionales del pueblo, para hacer entrega de las despensas de personas de la tercera edad.



**Fig. 21.** Sal6n de usos m6ltiples de San Pedro Tapanatepec, Oax.

**CAMPOS DEPORTIVOS:** Es utilizado por todos los j6venes que desean fomentar el deporte como lo es el futbol y el beisbol.



**Fig. 22.** Campo deportivo de Beisbol San Pedro Tapanatepec, Oax.



**Fig. 23.** Campo deportivo de Beisbol San Pedro Tapanatepec, Oax



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## INVENTARIO DE BIENES MUEBLES DEL MUNICIPIO.

VITRINA CON 2 LLAVES	MUEBLE PARA COMPUTADORA DE MADERA DE 3 DIVISIONES
ESCRITORIO DE MADERA CON VIDRIO	MESITA TIPO BURO DE MADERA
ARCHIVERO 4 GAVETAS (GRIS)	MUEBLE DE MADERA DE 10 GAVETAS
MUEBLE PARA COMPUTADORA	ENGARGOLADORA COMBBIND C75
SILLA EJECUTIVA MALLA NEGRA	SILLA
CENTRO TRABAJO VIDRIO ESMERILADO	ESCRITORIO METALICO CON CRISTAL
ESCRITORIO BASICO	BURO DE MADERA
4PK. SILLA TUBULAR #1	MUEBLE PARA EQUIPO DE COMPUTO
4PK. SILLA TUBULAR #2	2 ESCRITORIOS DE MADERA
SILLA EJECUTIVA NEGRA MESH P	SILLA SECRETARIAL
ESCRITORIO CON 5 GAVETAS COLOR CAFÉ	LIBRERO DE MADERA DE 2 PUERTAS
ARCHIVERO DE 4 GAVETAS COLOR GRIS	ARCHIVERO DE 2 GAVETAS
ARCHIVERO DE 2 GAVETAS COLOR GRIS	ESCRITORIO DE MADERA CON METAL
MUEBLE PARA COMPUTADORA COLOR AZUL	SILLA EJECUTIVA
CLIMA MIRAGE ABSOLUT CONFORT CON CONTROL	3 ESCRITORIOS DE METAL
ESCRITORIO COLOR NEGRO	ESCRITORIO DE MADERA
MAQUINA DE ESCRIBIR	2 ARCHIVEROS METALICOS DE 4 GAVETAS
DISPENSADOR PISO	VITRINA VIDRIO
ESCRITORIO DE MADERA COMPRIMIDA DE 2 GAVETAS	VITRINA DE MADERA
FOTOCOPIADORA "KYOCERA KM 2050"	3 MESAS DE MADERA
2 ARCHIVEROS DE 4 GAVETAS	31 SILLAS NEGRAS
LOCKER TIPO ANAQUEL DE 3 ENTREPAÑOS	ENFRIADOR
ESCRITORIO CHICO CUBIERTA DE FORMAICA	30 SILLAS METALICA PLEG.
LIBRERO DE MADERA DE 6 CAJONES Y 2 GAVETAS	SILLA DE OFICINA COLOR NEGRO
4 SILLAS SECRETARIALES	MUEBLE PARA COMPUTADORA
MESITA CON 1 GAVETA DE MADERA	SILLA ERGO CONFORT MODELO 41199
MUEBLE PARA COMPUTADORA DIVISION TECLADO	ESCRITORIO EJECUTIVO

GUILLOTINA	ESCRITORIO
MUEBLE PARA COMPUTADORA DE MADERA DE 3 DIVISIONES	EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO MARCA MIRAGE C/CONTROL
MESITA TIPO BURO DE MADERA	ESCRITORIO METALICO CON 2 GAVETAS
MUEBLE DE MADERA DE 10 GAVETAS	SILLA SECRETARIAL
ENGARGOLADORA COMBBIND C75	SILLA EJECUTIVA
SILLA	ESCRITORIO ESQUINERO
ESCRITORIO METALICO CON CRISTAL	ESCRITORIO DE OFICINA
BURO DE MADERA	SILLON EJECUTIVO
MUEBLE PARA EQUIPO DE COMPUTO	ARCHIVERO METALICO
2 ESCRITORIOS DE MADERA	MESA PARA MAQUINA DE ESCRIBIR
SILLA SECRETARIAL	MINI-SPLIT MARCA MIRAGE
LIBRERO DE MADERA DE 2 PUERTAS	COPIADORA MARCA KYOCERA MODELO TASKALFA 180
ARCHIVERO DE 2 GAVETAS	ESCRITORIO METALICO
ESCRITORIO DE MADERA CON METAL	ESCRITORIO BASICO QUATTRA
SILLA EJECUTIVA	ANAQUEL
3 ESCRITORIOS DE METAL	DW REFRI 10P DESP
ESCRITORIO DE MADERA	ESCRITORIO METALICO
2 ARCHIVEROS METALICOS DE 4 GAVETAS	MAQUINA DE ESCRIBIR
VITRINA VIDRIO	ESCRITORIO PARA COMPUTADORA
VITRINA DE MADERA	MESA DE MADERA PARA JUNTAS
3 MESAS DE MADERA	12 SILLAS DE MADERA
31 SILLAS NEGRAS	FRIGO-BAR MARCA PROFILE
ENFRIADOR	20 SILLAS DE PLASTICO
30 SILLAS METALICA PLEG.	ARCHIVERO METALICO DE 3 CAJONES
SILLA DE OFICINA COLOR NEGRO	ESCRITORIO DE TRIPLAY Y METAL
MUEBLE PARA COMPUTADORA	MUEBLE METALICO
SILLA ERGO CONFORT MODELO 41199	MESA DE MADERA PARA JUNTAS
ESCRITORIO EJECUTIVO	92 SILLAS PLASTICO
ESCRITORIO	8 MESAS PLEGABLES

SILLA DE MADERA	31 SILLAS PLEGABLES
MESA DE MADERA PARA COMPRESAS	2 AIRES ACONDICIONADO
SILLA DE MADERA	SILLA DE PIEL NEGRA
ESCRITORIO METALICO	MINISPLIT DE 1.5 TON. DE 220 V MARCA JAPANDO
MESA DE MADERA RECTANGULAR	ARCHIVERO METALICO 4 GAVETAS
SILLA DE PLASTICO	VOLTEO FREIGHTLINER MERCEDEZ BENZ FL 80 2003 BLANCO 14 M3 3ALHBXCS43DK82792
ANAQUEL	VOLTEO INTERNATIONAL 2009 F4005BA6X4 BLANCO 14 M3 3HTWGADT59N079804
ARCHIVERO C/4 GAVETAS	VOLTEO INTERNATIONAL 74005BA6X4 BLANCO 14 M3 3HTWGADT39N079817
2 SILLONES DE TACTO-PIEL	VOLTEO INTERNATIONAL 1999 BLANCO 3HTNAAAROXN124697
CAMA MATRIMONIAL	RETROEXCAVADORA CATERPILLAR 416D 2005 AMARILLO CAT0416DVBFP15188
2 SILLONES	PAYLODER KOMATSU 2006 AMARILLO KMTWA05ZE01067105
CAMA MATRIMONIAL	HIDROLAVADORA
6 SILLAS DE PLASTICO	BOMBA DE AGUA SUMERGIBLE COMPLETA DE 1.5 H.P. 230 VOLTS.
6 SILLAS DE MADERA	MOTOSIERRA MOD. MS260 BARRA 20" STIHL
MESA DE MADERA	MOTOSIERRA HUSQVARNA MODELO 61 C/BARRA 25 PULGADA 3/8
TOCADOR VANITY CON BANQUITO	TANQUE PIPA ELIPTICO PARA LIQUIDOS CAPACIDAD DE 3000 LTS MARCA REPSA MODELO 2011
5 MESAS INFANTILES CIRCULARES	MOTOBOMBA EVANS C/MOTOR THUNDER 7.5 HP.
24 SILLAS INFANTILES	4PK. SILLA TUBULAR
8 SILLAS PARA ADULTOS DE PLASTICO	4PK. SILLA TUBULAR
ANAQUEL GRANDE	4PK SILLA TUBULAR
ARCHIVERO 2 CAJONES	ESCRITORIO
ESCRITORIO ESQUINERO	NICHO DE BANDERA
MINISPLIT DE 1.5 TON. DE 220 V. MARCA ABSOLUT	LIBRERO

BURO	COMPUTADORA ENSAMBLADA 1
CAMION CHASSIS CABINA FORD 350 MODELO 2011 EQUIPADO CON ROLL OFF MARCA REPSA 2011.	COMPUTADORA HP G1 ALL-IN-ONE
TRACTOR JARDINERO MARCA JHON DEERE MODELO D110 SERIE: 1GXD110APCC068857	IMPRESORA HP
CAMIONETA HONDA PILOT EXT TA 5 PTS MODELO 2011 AZUL INFINITO NO. DE MOTOR J35Z43093081 SERIE 5KBYF4854BB802940	COMPUTADORA ENSAMBLADA
NISSAN PICKUP NP300 (PATRULLA) 2008 BLANCA 3N6DD23T49V009889	IMPRESORA LASER JET 1022
CAMIONETA FORD F-150 MODELO 1999 COLOR BLANCA CABINA Y MEDIA	COMPUTADORA HP G1 ALL-IN-ONE
CAMIONETA FORD F 100 RANGER 2012 BLANCO NUMERO DE SERIE 8AFER54D7C6491641	COMPUTADORA ENSAMBLADA
AMBULANCIA FORD F-150 PICK-UP REG XL V8. AUT. TIPO CAMIONES-PANEL MODELO 2011 NUMERO DE SERIE 1FTMF1CM3BKD88420	IMPRESORA HP LASERJET P1102
CAMIONETA PICK-UP 4X4 DOBLE CABINA MARCA DODGE TIPO RAM SLT 4X4 5 7L 2500 (PATRULLA) MODELO 2013 NO. DE SERIE: 3C6SRBDT5DG503787	COMPUTADORA HP
CAMIONETA CHEVROLET C-2500 TIPO AMBULANCIA EQUIPADA DE 8 CILINDROS MODELO 1996 NO. DE SERIE: 1GCEC34K1TZ190014	IMPRESORA HP LASER JET PRO P 1102 W
FORD F 450 SUPER DUTY COMPACTADOR 2009 BLANCA IFDGF4GY1AEA65990	COMPUTADORA MARCA ACER
TSURU GS2 2002 BLANCO 3NIEB31S12K374066	COMPUTADORA ENSAMBLADA 2
CAMIONETA NISSAN FRONTIER XE VS TM DH BLANCO 2011 SERIE 3N6DD23T3BK030075	IMPRESORA HP LASER P1505
CAMIONETA CHEVROLET C-15 PICK-UP SILVERADO 6 CIL. STD. "B" COLOR VERDE MODELO 2001 NUMERO DE SERIE 1GCEC14W01Z272224	COMPUTADORA ENSAMBLADA
TOYOTA HIACE PANEL SUPER LARGA C/VENTANA 4P.STD. MODELO 2013. COLOR BLANCO. SERIE: JTFXPX22P9D0034483	COMPUTADORA ENSAMBLADA
ESCANER HP SCANJET G2410	COMPUTADORA HP MONI 100PC
IMPRESORA HP LASERJET PRO CP 1525	COMPUTADORA HP PAVILION 100-5105LA
IMPRESORA HP 15P 1102W WIRELES	COMPUTADORA ENSAMBLADA 1

COMPUTADORA ENSAMBLADA 2	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 1
IMPRESORA MULTIFUNCIONAL HP OFFICEJET J5780 ALL-IN-ONE	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 2
HP IMPRESORA LASER J	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 3
COMPUTADORA ENSAMBLADA 3	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 4
COMPUTADORA ENSAMBLADA	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 5
IMPRESORA HP LASERJET P1102	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 6
CORTADORA DE CONCRETO MARCA JOPER	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 7
REVOLVEDORA DE 1 SACO C/MOTOR KHOLER A GASOLINA DE 9.5 H.P.	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 8
REVOLVEDORA DE 1 SACO C/MOTOR ANTARIX A GASOLINA DE 8 H.P.	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 9
CAMARA W510	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 10
CAMARA DIGITAL SONY CYBER SHOT DSC W550	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 11
CAMARA DIGITAL SONY DSC-W510 12.1 M	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 12
EQUIPO DE SONIDO MARCA PEAVEY ESCORTM 200	RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK-2302 EN VHF DE 16 CANALES 13
RADIOGRABADORA	REPRODUCTOR DE DVD
2 BOCINAS YORKVILI YX215 600 WATTS-40HMS-2/15 & 1" NEODYMIUM HF DRIVER ON 90°X3	REPETIDOR MARCA KENWOOD TK7100 CON PANEL DE 16 TONOS 40 WATS DE POTENCIA
AUDIO MEZCLADORA AMPLIFICADA ALTO L-12 DE 12 CHANNEL MIXING CONSOLE WITH DSP AND EDITING GRAPHIC EQ	RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 1
AUDIO AMPLIFICADOR ALTO MAC2.2 800W X2 AT 2 OHM 500W X2 AT4 OHM 1000W AT 4 OHM BRIDGED	RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 2
ASPIRADORA KZ ASPIRAD WD-260	RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 3
ASPIRADORA KOBLENZ MULTI-CLEAN	RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 4

PLANTOSCOPIO CHICO	TELEVISOR PANTALLA GIGANTE
RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 5	COMPRESA DE LONA
RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 6	PINZA DE ALUMINIO
RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 7	SILLA DE RUEDAS PLEGADIZA
RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 8	3 COMPRESAS LONA GRANDE
RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 9	4 COMPRESAS LONA ESTANDAR
RADIOCOMUNICADOR PORTATIL MARCA HYT MODELO TC-6109 DE 16 CANALES 5W. 10	PAR DE MULETAS REGULAR
RADIOCOMUNICADOR MARCA KENWOOD MODELO TK2212LK EN VHF 128 CANALES	2 SILLAS DE RUEDA PARA DUCHA
TELEFONO DIGITAL	ESCALERA DE ALUMINIO DE EXTENCION 12.20 MTS.
TELEFONO FAX PANASONIC KX-FHD332	TELEFONO CONMUTADOR PANASONIC
TELEFONO-FAX	PINZA DE ALUMINIO PARA COMPRESAS



HONDAPILOT (VEHICULO OFICIAL)



FRONTIER (OFICIAL DIF)



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



PATRULLA RAM



PATRULLA RANGER



AMBULANCIA TOYOTA HIACE (DIF)



AMBULANCIA FORD F-150



AMBULANCIA PROTECCION CIVIL



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## INVENTARIO DE BIENES INMUEBLES

ENCIERRO MUNICIPAL AV. INTERNACIONAL Y CALLE LIBERTAD

TERRENO DEL BASURERO CARRETERA PANAMERICANA

LA LOMITA CALLEJON LA LOMITA ESQ. 16 DE SEPTIEMBRE

POZO LA LOMITA CALLE VASCONCELOS ENTRE PAULINO B. CARRASCO INT.

POZO PUENTE GALEANA CALLE PLAN DE AYUTLA GALEANA

POZO LOS MANGUITOS AV. BENITO JUAREZ S/N

POZO EL CARNERO AV. EJIDO 3 ENTRE CALLE LOS MANGUITOS

POZO MERCADO MUNICIPAL CALLE 5 DE FEBRERO Y CALLE MANUEL AVILA CAMACHO S/N

TERRENO UBICADO EN EL PARAJE DENOMINADO "EL PACAYALITO" UBICADO SOBRE LA CARRETERA PANAMERICANA

TERRENO UBICADO EN "CONGREGACION BENITO JUAREZ".

TERRENO UBICADO EN LA PESQUERIA CONCHALITO

PRESIDENCIA MUNICIPAL AV. BENITO JUAREZ S/N

DIF. MUNICIPAL CENTRO AV. MARTIN MELENDEZ S/N

BIBLIOTECA MUNICIPAL AV. 16 DE SEPTIEMBRE S/N

CASA DE LA CULTURA AV. BENITO JUAREZ S/N

DIF. MUNICIPAL 21 DE MARZO AV. FRAY PEDRO DE SAMAYOGA S/N

UBR MUNICIPAL AV. FRAY PEDRO DE SAMAYOGA S/N

PARQUE MUNICIPAL AV. BENITO JUAREZ Y CALLEJON DEL AYUNTAMIENTO S/N

PARQUE BENITO JUAREZ CARRETERA PANAMERICANA Y CALLE MANUEL AVILA CAMACHO S/N

SALON DE USOS MULTIPLES CALLEJON DEL AYUNTAMIENTO S/N Y CALLEJON LA LOMITA

CANCHA MUNICIPAL DEL CENTRO AV. BENITO JUAREZ Y CALLEJON DEL AYUNTAMIENTO

CANCHA CANTARRANA AV. BENITO JUAREZ Y CALLE EMILIANO ZAPATA

PARQUE Y CANCHA GALEANA CALLE PLAN DE GUADALUPE AV. OTILIO MONTAÑO



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES CALLE MANUEL AVILA CAMACHO S/N

CAMPO CANTARRANA AV. 16 DE SEPTIEMBRE Y CALLE CARRASQUEDO.

CAMPO GALEANA CALLE GUADALUPE VICTORIA, CALLE VICENTE GUERRERO, AV. PABLO GALEANA.

CAMPO 21 DE MARZO CALLE MANUEL AVILA CAMACHO Y AV. 21 DE MARZO.

PANTEON MUNICIPAL AV. BENITO JUAREZ S/N

MERCADO DEL CENTRO CALLEJON DEL AYUNTAMIENTO S/N

MERCADO PUBLICO MUNICIPAL CALLE 5 DE FEBRERO S/N

## 8.2 Organización Municipal

La organización política y administrativa de este lugar, se sustenta en el Municipio, institución básica del sistema político mexicano, San Pedro Tapanatepec, se constituye administrativamente como una localidad, cabecera del Municipio del mismo nombre. La dinámica política y administrativa está basada en el régimen de los Cabildos Municipales, electos bajo el sistema de Partidos Políticos.

El H. Ayuntamiento está integrado por:

- 1 Presidente Municipal
- 1 Síndico Municipal
- 5 Regidores
  
- ✓ Regidora de Hacienda
- ✓ Regidor de Desarrollo Social.
- ✓ Regidor de Desarrollo Agropecuario.
- ✓ Regidora de Comercio, Bares y Restaurantes.
- ✓ Regidora de Colonias y Agencias Municipales.
  
- Un Juez Municipal



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



- Autoridades Administrativas:
  - ✓ Un Secretario Municipal.
  - ✓ Un Tesorero.
  - ✓ Agentes Municipales y Representantes de Núcleos Rurales.

### ORGANIGRAMA DE LA ADMINISTRACION MUNICIPAL



Fuente: Elaboración propia

### 8.3. Ingresos del Municipio

El Municipio obtiene ingresos propios de los derivados, del cobro del impuesto a derechos, productos y aprovechamientos.

Participaciones e incentivos Federales a través del Fondo de Fomento Municipal, Fondo Municipal de Participaciones, sobre la venta final de gasolina y diesel y de aportaciones Federales a través del Fondo III y Fondo IV. No se tiene financiamiento por créditos.

CUADRO 10. MATRIZ DE INGRESOS DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO TAPANATEPEC				
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014
1. INGRESOS MUNICIPALES				
✓ RECURSOS FISCALES				\$ 3,393,124.00
✓ PARTICIPACIONES E INCENTIVOS FEDERALES.	\$ 24,525,170.00	\$ 23,501,890.50	\$ 24,078,459.68	\$ 22,578,575.80
2. APORTACIONES FISMDF. FONDO III.	\$ 13,873,990.08	\$ 14,288,603.34	\$15,129,008.46	\$ 16,011,226.13
3. APORTACIONES FORTAMUN. FONDO IV	\$ 6,245,986.00	\$ 6,266,293.56	\$6,675,255.61	\$ 7,154,458.35
4. INGRESOS EXTRAORDINARIOS	\$ 6,763,474.00	\$ 8,120,885.45	\$4,607,964.13	\$ 6,000,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$51,408,620.08</b>	<b>\$52,177,672.85</b>	<b>\$50,490,687.88</b>	<b>\$ 55,137,384.28</b>



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## 8.4 Egresos del Municipio

CUADRO 11. MATRIZ DE EGRESOS DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO TAPANATEPEC				
CONCEPTO	2011	2012	2013	2014
1. INGRESOS MUNICIPALES				
✓ RECURSOS FISCALES				\$ 3,393,124.00
✓ PARTICIPACIONES E INCENTIVOS FEDERALES.	\$ 24,525,170.00	\$ 23,501,890.50	\$ 24,078,459.68	\$ 22,578,575.80
5. APORTACIONES FISMDF. FONDO III.	\$ 13,873,990.08	\$ 14,288,603.34	\$15,129,008.46	\$ 16,011,226.13
6. APORTACIONES FORTAMUN. FONDO IV	\$ 6,245,986.00	\$ 6,266,293.56	\$6,675,255.61	\$ 7,154,458.35
7. INGRESOS EXTRAORDINARIOS	\$ 6,763,474.00	\$ 8,120,885.45	\$4,607,964.13	\$ 6,000,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>\$ 51,408,620.08</b>	<b>\$52,177,672.85</b>	<b>\$50,490,687.88</b>	<b>\$ 55,137,384.28</b>

## 8.5 Prestación de servicios y su calidad

### 8.5.1 Servicio de Agua Potable

En lo que respecta a la Cabecera Municipal, el servicio de agua potable se brinda todos los días de la semana, sin embargo, se tiene que racionar puesto que únicamente se cuenta con un pozo de agua potable el cual está ubicado en las orillas del río Novillero, el servicio de agua potable comienza desde las 5 A.M. hasta las 5 P.M., y se distribuye por todos los barrios del Municipio en un promedio de 3 horas. En general el servicio para algunos es bueno, sin embargo otros la consideran como malo, todo depende de las necesidades de cada familia.



**Fig 24.** Bomba de agua potable que suministra a la Cabecera Municipal.

LasAgencias como, La Colonia San Pedro, Santa Inés y los Núcleos Rurales de reciente creación que no cuentan con servicio de agua potable.

En lo que respecta a las 11 Agencias Municipales restantes, todas cuentan con el servicio de agua potable, sin embargo no siempre es bueno, puesto que mucha gente no es consciente de los beneficios que brinda el tener agua potable en casa, y no comprenden que el proporcionar el servicio genera un costo, tanto por el pago de personal, y de luz eléctrica, además de que siempre es necesario dar mantenimiento a la red de agua potable y se debe tener recursos disponibles para cuando las bombas presenten fallos o dejen de funcionar.

### 8.5.2 Servicio de Drenaje

Únicamente la Cabecera Municipal cuenta con este servicio, sin embargo debido a la mala planeación de la red de drenaje, actualmente presenta taponamientos en varias calles, lo cual afecta desde los tramos de 50 a trayectos de hasta 500 metros, por tal motivo se considera que el servicio es malo, puesto que se reportado taponamientos afectando a los pobladores con malos olores causados por escurrimientos de las aguas negras sobre las calles.



**Fig 25.** Alcantarillado público de *San Pedro Tapanatepec*.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Por lo que es necesario ampliar la cobertura del servicio de drenaje en los sectores de la población cercanos a la cabecera municipal donde aún no se tiene red de drenaje, es importante que antes de pavimentar las calles, estas cuenten con red de drenaje y agua potable, para evitar estar destruyendo el pavimento posteriormente, como ha sido el caso de algunas calles del Municipio.

### **8.5.3 Seguridad Pública**

Existe un cuerpo Policiaco Municipal, el cual cuenta con 28 policías, 2 comandantes y un director de seguridad pública que proporcionan servicio en dos turnos, sin embargo hacen falta más patrullas ya que actualmente únicamente se cuenta con dos, una camioneta Ford F 100 Ranger 2012 blanco, y una camioneta Ford pick-up4x4 doble cabina marca Dodge tipo Ramsit 4x4 5 7L 2500 modelo 2013. Es importante señalar que estos policías ya recibieron cursos de capacitación para dar un mejor servicio en materia de Seguridad Pública. Actualmente se cuenta con vigilancia por parte de la Policía Preventiva Estatal, la cual tiene su base en el centro del Municipio, además se cuenta con una base de operación militar específicamente de los marinos en la Agencia Municipal de Rancho Salinas, quienes dan vigilancia principalmente a las Agencias del Municipio situadas en las orillas de la Laguna del Mar Muerto.

Es necesario adquirir por lo menos otras dos patrullas, con la finalidad de ampliar el área de inspección que actualmente cubre el cuerpo policiaco Municipal. Además, es necesario dotar a los policías de más equipo para que puedan brindar un servicio más eficiente.



**Figura 26.** Seguridad Pública del H. Ayuntamiento 2014-2016

#### **8.5.4 Servicio de Rastro Municipal**

Aun no se tiene el servicio de Rastro Municipal, sin embargo, por gestiones de la Asociación Ganadera Local de Tapanatepec, se inició con la construcción de un Rastro Municipal que a la fecha no se ha concluido por falta de recursos, aun le hace falta toda la maquinaria y equipo para empezar a funcionar.



**Fig 27.** Rastro Municipal de San Pedro Tapanatepec

### **8.5.5 Panteones**

En la Cabecera Municipal se cuenta con un Panteón el cual necesita mantenimiento y una expansión de su territorio, debido a que cada vez se reducen más los espacios para dar sepultura a nuestros difuntos. También es necesaria la construcción de un tanque para tener agua suficiente cuando se requiera, ya que en ocasiones los tanques para almacenar agua se quedan vacíos pues el suministro de agua no es por muchas horas.



**Figura 28.** Panteón Municipal de San Pedro Tapanatepec

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

La recolección de la basura en la Cabecera Municipal se realiza diariamente, se cuenta con 21 contenedores de basura mismos que son distribuidos en puntos estratégicos de la población, en las Agencias Municipales pasan las camionetas recolectoras de basura una vez por semana, debido a que la basura se genera diariamente, muchas personas optan por quemar su basura en sus patios.



**Figura 29.** Contenedor de basura de San Pedro Tapanatepec

Es necesario adquirir más camiones recolectores de basura para dicho propósito, con la finalidad de que las dos camionetas recolectoras de basura puedan atender con más frecuencia a las Agencias Municipales.

El manejo que se le da a la basura no es el adecuado, ya que no se realiza la separación de las mismas en orgánica e inorgánica, no se cuenta con un Relleno Sanitario, por lo cual, nuestro basurero Municipal podría representar un foco de infección y de contaminación para nuestro Municipio.

Es indispensable capacitar a nuestra población para lograr la separación de la basura y poderle dar un tratamiento adecuado, además de beneficiarnos con la misma al hacerla aprovechable en la elaboración de abono orgánico.

### 8.5.7 Mantenimiento de Parques

En lo que se refiere al parque de la Cabecera Municipal, se puede decir que está en un estado regular ya que hace falta una Remodelación y ubicación de espacios infantiles, sin embargo los barrios y las 13 Agencias Municipales con que cuenta el Municipio, no cuentan con parques y centros recreativos, si acaso tienen una cancha de básquetbol, por tal motivo es de suma importancia la construcción de un Espacio recreativo y cultura “la lomita” para nuestros jóvenes, niños y adultos, evitando así que caigan en el alcoholismo y la drogadicción.



**Figura 30.** Parque Municipal de San Pedro Tapanatepec



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



### **8.5.8 Mantenimiento de caminos**

Año con año, el Ayuntamiento tiene que dar mantenimiento tanto a los caminos que dan acceso a las Agencias Municipales, y a los caminos cosecheros que dan acceso a las huertas de mango y tierras de cultivo, así como también da mantenimiento a los caminos que llevan a los ranchos ganaderos, sin embargo, dado que la maquinaria existente en el Municipio es muy poca para la demanda de cada una de las Agencias Municipales, a la fecha, no ha habido administración que haya podido dar mantenimiento y rehabilitar el total de caminos con los que cuenta el Municipio, por esta razón mucha gente se queja de que el servicio de mantenimiento a los caminos es malo.

Por lo antes mencionado, es evidente que se necesita comprar más maquinaria pesada para poder dar una pronta respuesta a las peticiones de la ciudadanía.



**Fig. 31.** Camino cosechero en mal estado de *San Pedro Tapanatepec*

## 8.6 Protección Civil

El Consejo Municipal de Protección Civil como órgano encargado de coordinar la planeación, organización y control del Programa Municipal de Protección Civil, tiene como marco legal para el cumplimiento de sus fines lo que al respecto se establece en:

Ley General de Protección Civil Publicada en el diario oficial de la federación el 12 de mayo de 2000, con Reformas en el 2005. Decreto 1360, Ley de Protección Civil para el Estado de Oaxaca, publicada en el Periódico Oficial el 14 septiembre del 2009. Decreto gubernamental para el ejercicio de simulacros de fecha 12 de octubre de 1999. Ley Orgánica Municipal del Estado de Oaxaca, en sus artículos 160, 161, 162 y 163, así como las disposiciones aplicables en materia de Protección Civil. El acta



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Constitutiva del Consejo Municipal de Protección Civil de Santo Domingo de Morelos, el día 3 de febrero de 2006.

El Consejo Municipal de Protección Civil del Municipio de San Pedro Tapanatepec, está integrado de la siguiente forma: Un Consejo Municipal integrado por 6 comités de protección civil a nivel Agencias, coordinadores de las tareas de Protección Civil, en caso de emergencia conformada por verificación y evaluación de daños, salud, seguridad y vigilancia, aprovisionamiento y abasto, rehabilitación de servicios, búsqueda rescate y salvamento.

### ESTRUCTURA DEL COMITÉ MUNICIPAL DE PROTECCION CIVIL





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## RELACION DE ALBERGUES

ALBERGUE	UBICACIÓN	CAPACIDAD
SALON DE USOS MULTIPLE(CASINO)	CALLEJON AYUNTAMIENTO Y AV. BENITO JUAREZ	400
TEATRO AL AIRE LIBRE	AV. BENITO JUAREZ Y CALLEJON AYUNTAMIENTO	150
CASA DE CULTURA	AV. BENITO JUAREZ Y CALLE FRANCISCO VILLA	150
SALA DE USOS MULTIPLES	AV. MARTIN MELENDEZ Y CALLEJON AYUNTAMIENTO	120
ESCUELA JOSE MARIA MORELOS Y PAVON	AV. BENITO JUAREZ S/N	300
CANCHA DE USOS MULTIPLES (DIF)	AV. FRAY PEDRO DE SAMAYOGA	400

### INVENTARIO DE RECURSOS HUMANOS

En caso de alguna contingencia se cuenta con 28 Policías, 4 Enfermeras, 4 Doctores, 2 Arquitectos, 2 Electricistas, 1 Chofer, 2 Operadores de maquinaria pesada.

### INVENTARIO DE RECURSOS MATERIALES

En el caso de recursos materiales se cuenta con 10 radios de comunicación, 1 volteo, 1 Nissan, herramientas de excavación, material de construcción de la región, agua potable (fuentes de abasto), clínicas y hospitales (oficiales y privados), farmacias privadas, distribuidores de alimentos básicos.

### 8.7. Transparencia y Acceso a la Información Pública

La transparencia y el acceso a la información Pública del Municipio cuentan con una página de Internet donde se les informa a los ciudadanos a cerca de las acciones que emplea el Gobierno Municipal con lo que respecta a los Ingresos y sus Egresos.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## **8.8. Fortalecimiento a la Participación Ciudadana y la Contraloría Social**

En el Municipio de San Pedro Tapanatepec se abre un espacio para la consulta y la participación ciudadana al Consejo de Desarrollo Social Municipal, es un espacio en el cual se abre al intercambio de información entre la Autoridad Municipal, habitantes y dependencias. El Gobierno Municipal tiene la tarea de informar a los consejeros acerca del avance de las obras priorizadas durante las reuniones de Consejo de cada mes. Así mismo el Municipio abre la participación ciudadana para la elaboración de un Diagnóstico y un Plan Municipal Participativo.

### *OPINION CIUDADANA ACERCA DEL GOBIERNO ACTUAL*

La relación actual entre el Gobierno Municipal-habitante es buena ya que los habitantes conocen de las obras que se están realizando en el Municipio y reconocen del esfuerzo de la Autoridad Municipal por hacer que rinda el presupuesto. Saben también que el Gobierno Municipal actual los ha tomado en cuenta con la conformación de un Consejo Municipal y la elaboración de un Diagnóstico y Plan Municipal.

Con la creación del Consejo de Desarrollo social Municipal la autoridad y representantes se reúnen cada mes para enterarse de las actividades y avances de las obras que está realizando el Gobierno Municipal.

## **8.9. Fortalecimiento de las relaciones Intergubernamentales**

El Ayuntamiento ha buscado el acercamiento de las Dependencias como SAGARPA, CADER, SEDATU, SEDAFA, SEDESOL, COPLADE y a través de la formación de un Consejo de Desarrollo Social Municipal para bajar recursos para la operación de



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



proyectos productivos, infraestructura y todo aquello que ayude al Fortalecimiento del Municipio.

## **IX. IDENTIFICACION DE LOS PROBLEMAS**

1. Reducción de la calidad y disponibilidad de los Recursos Naturales.
2. Clínicas y casa de salud deficientes.
3. Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio Municipal.
4. Insuficiencia y deficiencia de infraestructura educativa.
5. Baja productividad agropecuaria y de pesca.
6. Insuficiencia de infraestructura turística.
7. Insuficientes centros recreativos en las Agencias Municipales.

### **9.1 Análisis de los problemas**

1. Las fuentes de aprovisionamiento de agua, suelos y áreas verdes de la Cabecera Municipal y sus Agencias Municipales han reducido su calidad en un 50% desde hace aproximadamente 20 años, el problema afecta a más de 13,647 personas, sus principales causas es que el Municipio nunca ha contado con un programa de conservación de sus Recursos Naturales, afectando a toda la población, el cambio de uso de suelo por actividades agropecuarias, incendios provocados por la roza-tumba y quema, sobre explotación de los mantos acuíferos, urbanización, contaminación de basureros a cielo abierto, aprovechamiento sin control de la flora y fauna silvestre, suelos descubiertos y expuestos a erosión constante, reducción de las áreas verdes, especies de fauna en peligro de extinción como: conejo, tlacuache, zorrillo, tejón, venado cola blanca, chachalaca, iguana, codorniz, paloma, gavilán, víboras de cascabel, pericos y loros.



2. Clínicas y casas de salud deficientes. Los servicios médicos con que cuentan las casas de salud de las Agencias Municipales desde siempre han sido precarias, el presupuesto que le llega al Municipio es muy pobre comparado con las amplias necesidades de la población, no cuentan con el personal médico especializado ya que solo prestan servicios básicos de primeros auxilios, ni con los equipos suficientes para trabajar su Infraestructura es inapropiada otra de las causas es que el Hospital General ubicado en la Cabecera Municipal no se de abasto para atender a toda la población en especial a la población Rural que se encuentra desprotegida.

3. La Infraestructura social básica de agua potable, drenaje, Energía eléctrica y los principales caminos que conducen del Municipio a las Agencias son ineficientes ya que la mayor parte de estas es terracería, esto ha ocurrido desde siempre ya que comúnmente las localidades se encuentran disgregadas y es difícil la ejecución de las obras, el estado de deterioro en que se encuentran los caminos para llegar a las Agencias Municipales principalmente a las Pesquerías Trejo, Puerto Paloma, Rancho Salinas constantemente sufren de baches e inundaciones por causa de las lluvias, que dificulta el tránsito y acceso afectando a cerca de 13,992 habitantes que tienen que salir de sus comunidades en busca del abasto familiar, para estudiar, traslado de las cosechas, comercialización de pescados y mariscos, y para acceder a servicios médicos a la Cabecera Municipal, de seguir este problema la población rural corre el riesgo de no poder sacar sus cosechas y productos por lo intransitable de los caminos en temporadas de lluvias, para solucionar esta problema es necesario conformar Comités de Desarrollo Social Municipal que se encarguen de gestionar ante otras instancias y Dependencias la construcción de carreteras, mantenimiento de caminos y calles para aquellas localidades que lo requieran.

Insuficiente y deficientes infraestructura de agua potable debido a las condiciones deplorables de la tubería, afectando a 13,992 habitantes de la Cabecera Municipal y



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



de sus Agencias, ya que los pozos construidos no tienen suficiente líquido para satisfacer las necesidades de los pobladores desde hace más de 10 años.

Insuficiencia y deficiencias en el servicio de energía eléctrica afectando a los pobladores del Municipio y de sus Agencias, esto debido a que se han formado nuevas colonias y no hay un mantenimiento en el cableado.

Con lo que respecta al drenaje este problema afecta 7,441 habitantes de la Cabecera Municipal, ya que este servicio es insuficiente y deficiente porque a la red de drenaje no se le da un mantenimiento y las aguas negras que conducen la red no reciben un tratamiento, aunque existe una planta tratadora de Aguas Residuales esta no funciona correctamente.

4. La Infraestructura educativa con que cuenta el Municipio está en malas condiciones, ya que en las construcciones de algunas escuelas se presentan filtraciones en los techos, carecen de bardas perimetrales, deterioro de la pintura, los asientos están muy maltratados, falta espacios para el esparcimiento para los alumnos, falta de aulas en algunas escuelas de las Agencias como lo es San Pedro las Palmas, Puerto Paloma, Pesquería Trejo; por lo que vienen aparejados una serie de situaciones tales como los bajos niveles de lectura y la deserción escolar e incapacidad para absorber a los alumnos de educación preescolar, primaria y secundaria particularmente en las Agencias Municipales, además de que algunas escuelas se encuentran retiradas de la Cabecera Municipal por lo que se requiere de transporte escolar para evitar la deserción de los alumnos.

5. Baja productividad agropecuaria y de pesca. Cerca de 1,826 productores agrícolas y 343 productores pecuarios obtienen baja producción, en el caso de los cultivos anuales y perennes han reducido sus ingresos, principalmente por la reducción en la producción de los suelos, la falta de organización, bajo nivel académico, bajos recursos, por el uso constante de maquinaria agrícola, uso inadecuado de



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



fertilizantes y agroquímicos, la propagación de plagas y enfermedades resistentes, mala rotación de cultivos, además de que los representantes no han tenido la capacidad de gestionar recursos ante las dependencias correspondientes, de seguir este problema en 5 años se reducirá al mínimo la producción y afectará a los productores, en el caso de la producción pecuaria las causas principales son la falta de capacitación y asistencia técnica, producción en pequeña escala, baja infraestructura productiva, bajos ingresos, bajo nivel académico, la comercialización de la carne, a pesar de que los productores han visto incrementar este problema no han hecho nada para la solucionar los distintos problemas, con lo referente a la actividad pesquera es deficiente ya que carecen de infraestructura de cuartos fríos para almacenamiento o procesamiento del producto, rehabilitación y mantenimiento de los encierros rústicos para la cría de camarón en las pesquerías: Conchalito, Trejo, Rancho Salinas, Rincón Juárez y Guadalupe.

6. En las localidades pesqueras del Municipio no se han visto como un centro turístico, que apoya los pobladores a generar un ingreso más para las familias.

7. La falta de centro recreativos conlleva a que muchos jóvenes empiecen con el ocio de beber y consumir enervantes pues no tienen otras opciones para divertirse sanamente no cuentan con parques o unidades de deportivas, en donde puedan enfocar todas sus energías y sea un espacio para conocer relacionarse. Si estos problemas siguen como tal por más esfuerzos que hagan una minoría no podrán cambiar la mentalidad de la gente que aún siguen trabajando con una actitud individualista, entonces el desarrollo del Municipio seguirá estancado.

## 9.2 Priorización de los problemas

PROBLEMA	Reducción de la calidad y disponibilidad de los Recursos Naturales	Clínicas y casa de salud deficientes.	Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el Territorio Municipal.	Insuficiencia y deficiencia de infraestructura educativa	Baja productividad agropecuaria y de pesca.	Insuficiencia de infraestructura turística	Insuficientes centros recreativos en las Agencias Municipales.	FRECUENCIA	JERARQUIA
Reducción de la calidad y disponibilidad de los Recursos Naturales		Clínicas y casa de salud deficientes	Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio municipal.	Insuficiencia y deficiencia de infraestructura educativa	Baja productividad agropecuaria y de pesca.	Reducción de la calidad y disponibilidad de los recursos naturales	Reducción de la calidad y disponibilidad de los recursos naturales	2	5
Clínicas y casa de salud deficientes			Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio municipal	Clínicas y casa de salud deficientes	Baja productividad agropecuaria y de pesca	Clínicas y casa de salud deficientes	Clínicas y casa de salud deficientes	4	3
Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el Territorio Municipal.				Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio municipal.	Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio municipal.	Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio municipal.	Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio municipal.	6	1
Insuficiencia y deficiencia de infraestructura educativa					Baja productividad agropecuaria y de pesca	Insuficiencia y deficiencia de infraestructura educativa	Insuficiencia y deficiencia de infraestructura educativa	3	4
Baja productividad agropecuaria y de pesca						Baja productividad agropecuaria y de pesca	Baja productividad agropecuaria y de pesca	5	2
Insuficiencia de infraestructura turística							Insuficiencia de infraestructura turística	1	6
Insuficientes centros recreativos en las Agencias Municipales.								0	7



## X. Prioridades del Plan Municipal de Desarrollo Social Sustentable

1. Insuficiente y deficiente Infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio.
2. Baja productividad agropecuaria y de pesca.
3. Clínicas y casa de salud deficientes.
4. Insuficiencia y deficiencia de Infraestructura educativa
5. Reducción de la calidad y disponibilidad de los recursos naturales.
6. Insuficiencia de Infraestructura turística.
7. Insuficientes centros recreativos en las Agencias Municipales.

### 10.1 Árbol de problemas

**PROBLEMA 1.** Insuficiente y deficiente Infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio.

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
1.- Infraestructura de agua potable en malas condiciones. 2. No se cuenta con suficientes pozos para la distribución de agua. 3. El servicio de drenaje no cubre a todo el Municipio, sobre todo la población rural. 4. Infraestructura de distribución de energía eléctrica insuficiente. 5. Falta de alumbrado público.		1. Agua desperdiciada por fugas, ocasionando que la población carezca de este vital líquido. 2. Carecimiento de agua para consumo como para las diferentes actividades. 3. Contaminación de los mantos freáticos. 4. Bajo aprovechamiento escolar por no contar las instituciones y las casas con este servicio. 5. Peligro constante de la población.



<p>6. El recurso asignado al Municipio no es suficiente para realizar la ampliación de la red de energía eléctrica, red de drenaje y para modernizar la red de agua potable.</p> <p>7. Colonias nuevas en el Municipio.</p> <p>8. Insuficiencia de recurso para llevar a cabo el mantenimiento y modernización.</p> <p>9. Inundación de los caminos en temporadas de lluvias.</p> <p>10. Falta de mantenimiento de caminos cosecheros.</p> <p>11. Falta de organización de los habitantes perjudicados.</p> <p>12. Bajo presupuesto del Municipio para cubrir todas las necesidades del Municipio.</p>	<p><b>Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio.</b></p>	<p>6. La población no contara con energía eléctrica y agua potable.</p> <p>7. Colonias que no contaran con este servicio.</p> <p>8. Bajo nivel de ingresos debido a la baja comercialización de los productos agropecuarios y pesqueros.</p> <p>9. Dificultad para transportar las cosechas.</p> <p>10. Difícil acceso.</p> <p>11. Caminos cosecheros enmontados.</p> <p>12. El Municipio no recauda suficientes recursos para la generación de obras infraestructura social básica.</p>
--	---	--

**PROBLEMA 2.** Baja productividad agropecuaria y de pesca

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Uso constante de maquinaria agrícola</li> <li>2. Uso inadecuado de agroquímicos.</li> <li>3. Mala rotación de cultivos.</li> <li>4. Insuficiencia de maquinaria y equipo para transformar el producto.</li> <li>5. Falta de capacidad de los representantes para gestionar recursos</li> <li>6. Falta de coordinación para los programas fitosanitario y zoonosanitario</li> <li>7. Baja Infraestructura productiva</li> <li>8. Falta de capacitación y asistencia técnica</li> <li>9. Resistencia a cambiar sus métodos tradicionales.</li> <li>10. Falta de la capacidad organizativa para comercializar los productos</li> <li>11. Esquema de financiamiento reducido para los productores pesqueros en la adquisición de equipos de pesca.</li> </ol>	<p><b>Baja productividad agropecuaria y de pesca</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reducción en la productividad de los suelos.</li> <li>2. Problemas de plagas y enfermedades.</li> <li>3. Mala calidad y bajo rendimientos en las cosechas.</li> <li>4. Baja producción agrícola y bajo nivel de ingresos.</li> <li>5. Desempleo.</li> <li>6. Migración.</li> <li>7. Los productos agrícolas se venden como lo ofrece la madre naturaleza, no se le da un valor agregado.</li> <li>8. Incapacidad del productor para acceder a créditos de financiamiento.</li> <li>9. La producción agropecuaria es vendida a intermediarios.</li> <li>10. No existe en el municipio organizaciones fuertes y consolidadas.</li> <li>11. Abandono a la actividad pesquera.</li> </ol>

**PROBLEMA 3. Clínicas y casas de salud deficientes**

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Insuficiente Infraestructura adecuada para el sector salud.</li> <li>2. Insuficiente material, equipos, medicamentos y mobiliario.</li> <li>3. Falta de médicos y enfermeras.</li> <li>4. Falta de ambulancias en el Hospital General de la Cabecera Municipal.</li> <li>5. Los habitantes de las comunidades tienen que viajar a la Cabecera Municipal para recibir atención médica.</li> <li>6. Falta de transporte público en las Agencias.</li> </ol>	<p><b>Clínicas y casas de salud deficientes</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Casas de salud en mal estado.</li> <li>2. Los pacientes no cuentan con medicamentos y por la falta de material y mobiliario buscan atención médica en otros lados.</li> <li>3. Atención de mala calidad por deserción de personal en las casas de salud y clínicas.</li> <li>4. Se generan gastos por traslados a otros centros de atención.</li> <li>5. La gente tiene que recurrir a remedios caseros.</li> <li>6. Las personas tienen que recurrir a remedios caseros.</li> </ol>

**PROBLEMA 4. Insuficiencia y deficiencia de Infraestructura educativa.**

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Falta Infraestructura en el sector educativo (aulas, plaza de usos múltiples, sanitarios, impermeabilización y rehabilitación de techumbres).</li> <li>2. No existe una escuela de nivel superior en la zona.</li> <li>3. Los jóvenes tienen que</li> </ol>	<p><b>Insuficiencia y deficiencia de infraestructura educativa</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bajo aprovechamiento escolar.</li> <li>2. Accidentes escolares.</li> <li>3. Los alumnos están expuestos a las inclemencias del tiempo.</li> <li>4. Deserción de alumnos que terminan sus estudios de nivel medio superior.</li> <li>5. Gastos excesivos para</li> </ol>

<p>salir del Municipio para continuar sus estudios de nivel superior.</p> <p>4. Los recursos asignados no son suficientes para cubrir las necesidades de las escuelas</p> <p>5. No se cuenta con transporte para el traslado de los alumnos hacia las localidades del Municipio.</p>		<p>trasladarse a estudiar fuera del Municipio.</p>
--	--	--

**PROBLEMA 5.** Reducción de la disponibilidad y calidad de los Recursos Naturales

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<p>1. Falta de un programa de conservación de los Recursos Naturales.</p> <p>2. Incendios provocados y accidentales.</p> <p>3. Aprovechamiento sin control de las áreas verdes, para alimentar al ganado, leña, construcción de casas y cercos.</p> <p>4. Cambio de uso de suelo para las actividades agropecuarias.</p> <p>5. Crecimiento urbano sin control.</p> <p>6. Sobreexplotación de los mantos acuíferos.</p> <p>7. Aprovechamiento sin control de la fauna. Principalmente la caza de venado, conejo, iguana.</p>	<p><b>Reducción de la disponibilidad y calidad de los Recursos Naturales</b></p>	<p>1. Suelos descubiertos y expuestos a la erosión.</p> <p>2. Carencia de bases legales para castigar el comercio ilegal de la fauna silvestre en peligro de extinción.</p> <p>3. Reducción en hectáreas de las áreas verdes.</p> <p>4. Escases de agua en los pozos de abastecimiento de la Cabecera Municipal y Agencias.</p> <p>5. Especies como el venado, conejo, iguana, venado en peligro de extinción.</p> <p>6. Pérdida gradual de los Recursos Naturales</p> <p>7. Inadecuado aprovechamiento de los</p>

<p>8. Falta de la cultura de la conservación de los recursos. 9. Falta de capacidad organizativa y de trabajo en equipo 10. Falta de capacitación a los habitantes sobre la preservación de los recursos.</p>		<p>recursos naturales. 8. Carencia de comités y grupos de trabajo organizados 9. Desorganización para la preservación de los recursos 10. Desconocimiento en la explotación racional y productiva de la flora y fauna.</p>
---	--	--

**PROBLEMA 6.** Insuficiente Infraestructura turística

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<p>1. Falta Infraestructura a orillas de las playas. 2. Falta de organización de los productores pesqueros. 3. Falta de proyectos ecoturísticos.</p>	<p><b>Insuficiente Infraestructura turística</b></p>	<p>1. Desempleo. 2. Migración. 3. Bajos ingresos para la familia de los productores pesqueros.</p>

**PROBLEMA 7.** Insuficientes centros recreativos en las Agencias Municipales

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<p>1. Inexistencia de centros deportivos y recreativos. 2. El Municipio no cuenta con suficiente financiamiento para la construcción de espacios deportivos. 3. En los jóvenes se está generalizando el consumo de alcohol a esto se le suma el consumo de drogas.</p>	<p><b>Insuficientes centros recreativos en las Agencias Municipales</b></p>	<p>1. Los jóvenes empiezan a consumir alcohol y enervantes porque no cuenta con parques y unidades deportivas.</p>

## 10.2 Árbol de soluciones

**SOLUCIÓN** 1. Gestionar mezcla de Recursos con el Gobierno Federal y Estatal para la suficientes y eficientes Infraestructura social básica.

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	VISION POSITIVA A FUTURO
<p>1. Construcción, ampliación y rehabilitación de Infraestructura de red, pozos profundos y tanques elevados de agua.</p> <p>2. Difusión sobre el cuidado del agua.</p> <p>3. Fomentar la cultura de clorar el agua que se consume en el Municipio.</p> <p>4. Fomentar los tequios para mejorar la Infraestructura de distribución y abastecimiento.</p> <p>5. Construcción, ampliación y rehabilitación de Infraestructura del servicio de energía eléctrica.</p> <p>6. Contar con un servicio de reconexión eficiente.</p> <p>7. Construcción, ampliación rehabilitación y mantenimientos en las obras de drenaje en el Municipio.</p>	<p>❖ <b>Gestionar mezcla de Recursos con el Gobierno Federal y Estatal para la suficiente y eficiente Infraestructura social básica.</b></p>	<p>1. Eficiente Infraestructura para el abastecimiento del agua.</p> <p>2. Que la población este consiente del cuidado del vital líquido.</p> <p>3. No tener problemas gastrointestinales.</p> <p>4. Que los tequios sean una parte complementaria para tener un mejor servicio del vital líquido.</p> <p>5. Contar con la infraestructura eficiente y suficiente para el servicio de energía eléctrica.</p> <p>6. Que el Municipio cuente con una subestación que brinde un servicio de calidad.</p> <p>7. Infraestructura suficiente, obras de drenaje y alcantarillado en buen estado para el abastecimiento de toda la población.</p> <p>8. Construcción de otra planta tratadora de aguas residuales.</p>

<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mantenimiento de los caminos que conducen a las Agencias Municipales.</li> <li>2. Mantenimiento y apertura de caminos cosecheros.</li> <li>3. Presupuestar en priorización de obras un monto de recurso para este rubro.</li> <li>4. Pavimentación de las calles faltantes en el Municipio y de los principales caminos que conducen a las Agencias Municipales.</li> <li>5. Dar capacitación y creación de comités de obras de caminos.</li> </ol>	<p>❖ <b>Aterrizar programas de los tres niveles de Gobierno para las mejoras de vías de comunicación.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Poder acceder a las Agencias Municipales (Guadalupe, Ejido Revolución 20 de Noviembre, Rancho Salinas, Pesquería Trejo y Pesquería Puerto Paloma, Pesquería Conchalito y Bernal Díaz, San José los Portillos, Congregación Juárez, Ejido 10 de abril y San Pedro Las Palmas) donde los principales caminos son terracerías.</li> <li>2. Tener caminos cosecheros en buen estado para poder sacar la producción.</li> <li>3. Tener comités fortalecidos.</li> <li>4. Contar con trabajos terminados en tiempo y forma.</li> <li>5. Contar con la construcción de una pista aérea para trasladar fácilmente los productos.</li> </ol>
---	---	---

**SOLUCIÓN 2.** Fortalecimiento al sector agropecuario y de pesca

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	VISION POSITIVA A FUTURO
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Realizar gestiones ante los tres niveles de Gobierno para fortalecer el sector agropecuario y de pesca.</li> </ol>	<p><b>Fortalecimiento al sector agropecuario y de pesca.</b></p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Que el H. Ayuntamiento destine recurso del fondo III para apoyo al campo.</li> <li>2. Que se dé la</li> </ol>

<p>2. Plantear programas de capacitación en los siguientes rubros: uso adecuado de agroquímicos, manejo integrado de plagas, mejoramiento genético.</p> <p>3. Construcción de infraestructura productiva.</p> <p>4. Subsidios al campo y fortalecimiento al desarrollo rural.</p>		<p>conurrencia de las Dependencias del Gobierno Federal y Estatal para el desarrollo agropecuario y de Pesca.</p> <p>3. Que los sistemas productos estén bien organizados, donde exista la participación y la planeación.</p> <p>4. Mejora en los ingresos y mejor calidad de vida de las familias rurales.</p> <p>5. Diversificación de empleos.</p>
---	--	---

**SOLUCIÓN 3.** Servicio de salud digna y de calidad para la población más vulnerable.

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	VISION POSITIVA A FUTURO
<p>1. Construcción y rehabilitación de casas de salud</p> <p>2. Equipamiento de muebles e instrumental médico de las casas de salud de las Agencias Municipales</p> <p>3. Gestión de médicos y enfermeras para las casas de salud</p> <p>4. Promover capacitación a la población en general a cerca de la higiene</p> <p>5. Los comités de salud carecen de estrategias para gestionar sus necesidades</p> <p>6. Adquisición de dos ambulancias en la Cabecera Municipal.</p>	<p><b>Servicio de salud digna y de calidad para la población más vulnerable.</b></p>	<p>1. Servicios médicos eficientes en las casas de salud</p> <p>2. Médicos y enfermeras especialistas</p> <p>3. Dos ambulancia para el servicio de las Agencias Municipales</p> <p>4. Pláticas y capacitación a las madres de familia para reducir las enfermedades gastrointestinales</p> <p>5. Los comités de salud conocen sus problemas y generan acciones conjuntas para su solución.</p>

#### SOLUCIÓN 4. Un sector educativo eficiente y de buena calidad

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	VISION POSITIVA A FUTURO
<p>1. Construcción, ampliación y rehabilitación de los espacios educativos.</p> <p>2. Realizar gestiones ante las Dependencias correspondientes para la dotación de mobiliario y equipo.</p> <p>3. Adquisición de un autobús escolar.</p> <p>4. Programa educativo Municipal como incentivo a los alumnos de mayor rendimiento</p> <p>5. Capacitación a los comités de educación para establecer estrategias y combatir el rezago educativo</p> <p>6. Firmar convenios con la secretaria de educación pública para un mejor desarrollo del personal docente.</p>	<p><b>Un sector educativo eficiente y de buena calidad</b></p>	<p>1. Proporcionar, mantenimiento, rehabilitación de la infraestructura educativa en sus diferentes niveles.</p> <p>2. Abatir los rezagos en materia de espacios educativos: Aulas, anexos, sanitarios.</p> <p>3. Los comités educación y la Autoridad Municipal generan acciones conjuntas para combatir el rezago en Infraestructura educativa.</p>

#### SOLUCIÓN 5: Impulso a la conservación de los Recursos Naturales

SOLUCIONES	SOLUCIÓN ESTRATEGICA	VISION POSITIVA A FUTURO
<p>1.-Formular un programa de conservación de los Recursos Naturales</p> <p>2.-Formular un reglamento en donde se estipule el uso y preservación de los Recursos Naturales</p> <p>3.-Establecer áreas</p>	<p><b>Impulso a la conservación de los Recursos Naturales</b></p>	<p>1.-Manejo sustentable de la flora y la fauna</p> <p>2. Contar con Rellenos Sanitarios.</p> <p>3.-Áreas verdes protegidas</p> <p>4.-Establecimiento de un proyecto de UMAS</p> <p>5.-Agua suficiente para</p>



<p>reservadas</p> <p>4.-Restringir la práctica de la roza-tumba-quema</p> <p>5.-Programas de reforestación en zonas de abastecimiento de agua</p> <p>6.-Plan de ordenamiento ecológico territorial</p> <p>7.-construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales</p> <p>8.-Fomentar la cultura de la conservación de los recursos</p> <p>9.-Falta de organización para la preservación de los recursos</p> <p>10.-Fomentar la explotación productiva de los Recursos Naturales de forma sustentable</p> <p>11.-Conformar un comité de ecología</p>		<p>toda la población</p> <p>6.-Construcción de un vivero forestal</p> <p>7.-Productores agropecuarios y habitantes en general capacitados en el uso y cuidado de flora, fauna, agua y suelos</p> <p>8.-Habitantes organizados para la implementación de acciones para el rescate y conservación de los Recursos Naturales</p>
--	--	---

**SOLUCION 6.** Impulso al turismo para la generación de fuentes de empleo

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	VISION POSITIVA A FUTURO
<p>1. Coordinar con la secretaria de turismo del Gobierno del Estado y las Dependencias vinculadas con este sector la suma de esfuerzos y de recursos para la integración de proyectos y de su ejecución.</p>	<p><b>Impulso al turismo para la generación de fuentes de empleo</b></p>	<p>1. Desarrollar proyectos ecoturísticos en las localidades Ribereñas.</p>

### SOLUCION 7. Fortalecimiento para la creación de centros recreativos

SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	VISION POSITIVA A FUTURO
1. Construcción de canchas de basquetbol. 2. Introducción de juegos infantiles. 3. Contar con una cancha de futbol rápido bien equipada, 4. Construcción de Unidad Deportiva, para poder ir a correr y realizar ejercicios.	<p style="text-align: center;"><b>Fortalecimiento para la creación de centros recreativos</b></p>	1. Que los jóvenes tengan donde distraerse y practiquen deporte. 2. Los jóvenes reemplacen los vicios por actividades deportivas. 3. Que los niños vayan desde pequeño adquiriendo el hábito de prácticas algún deporte. 4. Con esto también se va a combatir la obesidad que es una enfermedad que está afectando a México.

## XI. IMAGINANDO EL FUTURO

En la planeación del Desarrollo es indispensable construir los escenarios Tendencial y un positivo llamado deseado; esto permite tomar decisiones correctas al asegurarnos que las soluciones nos garanticen llegar al escenario Tendencial y Deseado.

### 11.1 ESCENARIO TENDENCIAL:

Es decir, como se verá el Municipio en unos 10 años con los problemas identificados como son:



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



- A) Insuficiente y deficiente infraestructura social básica, vías de comunicación deficientes en el territorio.
- B) Baja productividad y poca Infraestructura agropecuaria y de pesca.
- C) Clínicas y casa de salud deficientes.
- D) Insuficiencia y deficiencia de Infraestructura educativa
- E) Reducción de la calidad y disponibilidad de los recursos naturales.
- F) Insuficiencia de Infraestructura turística.
- G) Insuficientes centros recreativos en las Agencias Municipales.

El escenario general del Municipio es que por todo lo anterior necesitan instaurar procesos de desarrollo de mediano y largo plazo que aumenten sus capacidades y habilidades, con las cuales puedan cimentar su presente y futuro.

## **11.2 ESCENARIO DESEADO:**

En este escenario se observa al Municipio con cambio en todos los aspectos, así como también las soluciones a los problemas en un periodo a 10 años como a continuación se mencionan:

- A) Construcción de pozos profundos.
- B) Abundante agua para el consumo humano.
- C) Cobertura eficiente de energía eléctrica.
- D) Cobertura eficiente de la red de drenaje.
- E) Contar con dos plantas tratadoras de aguas residuales.
- F) Caminos de acceso en buenas condiciones.
- G) Contar con escuelas de calidad.
- H) Reforestación



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



- I) Recuperación de los suelos.
- J) Contar con proyectos ecoturísticos.
- K) Recuperación de la pérdida de los deportes.

Queremos un Municipio con Infraestructura Social Básica en todo el Municipio, para propiciar condiciones de desarrollo y bienestar en los pobladores, al igual queremos que en nuestra población de niños y jóvenes se desarrolle la cultura ambiental, deseamos un pueblo limpio y sin vicios.



### 11.3 MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATEGICAS

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo ?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<b>Gestionar mezcla de Recursos con el Gobierno Federal y Estatal para la suficientes y eficientes infraestructura social básica.</b>	<p>Si</p> <p>Cubre la demanda de agua potable de los pobladores.</p> <p>Ampliación del servicio de agua potable.</p> <p>Infraestructura de la energía eléctrica adecuada.</p> <p>Infraestructura de la red de drenaje adecuada.</p>	<p>Si</p> <p>Siempre y cuando exista la concurrencia Institucional.</p>	<p>Si</p> <p>El H. Ayuntamiento, Dependencia de Gobierno Federal y Estatal.</p>	<p>2 años</p>	<p>Ninguno</p>	<p>Que los pobladores carezcan del vital líquido.</p> <p>Que las comunidades sigan teniendo servicios de energía eléctrica de mala calidad.</p> <p>Que la población sufra de constante taponamiento por las fallas que presenta la red de drenaje.</p>	<p>Habitantes en general.</p>



SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<b>Aterrizar programas de de los tres niveles de Gobierno para las mejoras de vías de comunicación</b>	Si  Acceso a las comunidades. Caminos con hundimientos.  Rehabilitación de los caminos.  Apertura de caminos cosecheros.	Si  Siempre y cuando exista la concurrencia institucional.	Si  El Ayuntamiento, regiduría de obras, Dependencia del Gobierno Federal y Estatal.	3 años	Ninguno	Difícil acceso a las comunidades.  Bajo nivel de ingresos en la venta de productos agropecuarios y pesqueros.  Deficiente comercialización.	13,992 habitantes (Cabeceras y Agencias).



SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<b>Fortalecimiento al sector agropecuario y de pesca</b>	Si  Apoyos de subsidios para el campo.  Capacitación adecuada para el cultivo del mango, ganadería.  Fortalecimiento de los sistemas productos.  Implementación de proyectos productivos para la generación de empleos.	Si  Siempre y cuando exista la concurrencia institucional.	Si  CDSM, productores agropecuarios.	3 años	Ninguno	Desorganización de los productores.  Sin capacitación y asesoramiento por personal capacitado para ser más eficiente el campo.  Desempleo	A los productores agrícolas y ganaderos.



SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<b>Servicio de salud digno y de calidad para la población, más vulnerable</b>	Si Infraestructura en mal estado. Mayor atención a la población del municipio y sus agencias. Equipamiento para el hospital general, centros de salud y casas de salud para proporcionar un servicio de mejor calidad. Muertes por faltas de atención medica.	Si Siempre y cuando exista la concurrencia institucional.	Si Comités de salud, el H. Ayuntamiento, dependencia de gobierno Estatal y Federal.	3 años	Ninguno	Muerte por falta de atención medica. Gastos por compra de medicamentos. Deterioro total de la infraestructura medica.	13,992 habitantes (cabeceras y agencias).



SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Un sector educativo eficiente y de buena calidad.	Si  Infraestructura en el centro educativo.  Mobiliario y equipo.  Transporte para el traslado de estudiantes a viajes de estudios.  Ampliación de los centros de estudios de nivel medio superior, secundario, primario y preescolar.	Si  Siempre y cuando exista la concurrencia Institucional.	Si  Comités de padres de familia, el H. Ayuntamiento, Dependencia de Gobierno Federal y Estatal.	3 Años.	Ninguno	Seguir con aulas de mala calidad.  Con una enseñanza deficiente por falta de materiales y equipo.  Espacios reducidos para una mejor enseñanza.	A la población estudiantil del Municipio y sus Agencias.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<b>Impulso a la conservación de los Recursos Naturales.</b>	Si Deforestación, escasas de agua, contaminación del río Novillero, extinción de la flora y la fauna.	Si Siempre y cuando exista la concurrencia Institucional.	Si Comisariado de bienes Ejidales, Agentes Municipales, CDSM.	3 años	Ninguno	Enfermedades, extinción dela iguana, conejo, venado, desaparición de las áreas verdes.	Agencias Municipales y Cabecera



SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla?  ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Impulso al turismo para la generación de fuentes de empleo.	Si Desempleo Migración Bajo nivel de ingresos en las comunidades pesqueras.	Si Siempre y cuando exista la concurrencia Institucional.	Si Ayuntamiento Municipal. Cooperativas pesqueras.	3 años	Ninguno.	Que alguien más explote nuestros Recursos Naturales (playas e islotes). Incremento de números de jóvenes que abandonen sus estudios por falta de recursos.	Toda población pesquera.



SOLUCIÓN ESTRATÉGICA	¿Resuelve o Ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
<b>Fortalecimiento para la creación de centros recreativos</b>	Si Delincuencia Mejora la calidad de vida de los jóvenes Deserción escolar El Gobierno Municipal impulsa la competitividad a través de olimpiadas de deportes individuales y de conjunto.	Si Siempre y cuando exista la concurrencia Institucional	Si Ayuntamiento Municipal y Regidor de Deportes.	3 Años.	Ninguno	Delincuencia organizada. Drogadicción. Generaciones futuras continuaran con el vicio. Entusiasmo por practicar un deporte. Falte de espacios para practicar deportes.	Los jóvenes y niños y niños del Municipio y sus Agencias.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



# XII. PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## 12.1 VISION

Queremos un Municipio donde la pobreza no sea condición de sus habitantes, donde se vinculen de manera armónica el ámbito rural mediante un desarrollo social y humano, originado por el crecimiento con calidad de las capacidades e iniciativas de sus pobladores, un Municipio donde las actividades económicas sean rentables y generen fuentes de ingresos permanentes, un Municipio digno y justo, equitativo, humanitario y con igualdad de oportunidades para todos, consiente, responsable y respetuoso con el medio ambiente, que fomenten sus usos y costumbres.

Ser un Municipio que trabaje organizadamente para contar con servicios de calidad como lo son: infraestructura, salud, educación, cultura y desarrollo social, apoyándonos para realizar actividades económicas que ayuden a la generación de más y mejores fuentes de empleo.



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## 12.2 MISION

Ejercer un gobierno inclusivo, honesto y transparente, que promueva la participación y coordinación ciudadana así como la organización comunitaria como instrumentos de construcción conjunta de la cohesión, la paz social y el progreso compartido, para sentar las bases de la transición democrática y el desarrollo sustentable.

Con lo anterior se logra que se respete el estado de derecho para que todos estén seguros que sus garantías individuales serán respetadas, nos enfocamos al rescate de los valores de las personas mayores.

Como administración municipal también promoveremos las acciones para que nuestras actividades económicas y los campos sean de alto rendimiento gestionando la capacitación técnica adecuada, así como acciones de aprovechamiento turístico sustentable, así como el saneamiento y reforestación de zonas afectadas anteriormente.



### 12.3 Matriz de líneas estratégicas

MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS			
Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
<b>Gestionar mezcla de Recursos con el Gobierno Federal y Estatal para la suficientes y eficientes Infraestructura social básica.</b>	Cubrir las necesidades de la Infraestructura social básica.	<b>FOMENTO:</b> Una atención rápida, óptima y en buenas condiciones.	1. La participación ciudadana. 2. Reglamento Municipal. 3. Atención para la ampliación de los servicios en zonas más alejadas.
		<b>ORGANIZACIÓN:</b> Fortalecer los comités de obras.	1. Que los comités sean los que vigilen las obras.
		<b>INFRAESTRUCTURA:</b> Rehabilitación, Modernización y Ampliación de la Red General de Agua Potable.	1. Construcción de pozo profundo para agua potable en el Barrio Unidad Agrícola. San Pedro Tapanatepec. 2. Equipamiento de pozo profundo para agua potable en el Barrio Unidad Agrícola. San Pedro Tapanatepec. 3. Rehabilitación del pozo profundo para agua potable. San José Los Portillos. 4. Equipamiento del pozo profundo para agua potable. San José Los Portillos. 5. Construcción de pozo artesiano para agua potable y su equipamiento. Barrio Los Ángeles. San Pedro Tapanatepec. 6. Equipamiento de pozo artesiano para agua potable en el Barrio Los Ángeles. San Pedro Tapanatepec. 7. Construcción de tanque elevado para agua potable en el Barrio Unidad Agrícola. 8. Construcción de pozo profundo para agua potable. Revolución 20 de Noviembre. 9. Equipamiento de pozo profundo para agua potable. Revolución 20 de noviembre. 10. Rehabilitación del pozo artesiano para agua potable. Congregación Benito Juárez. 11. Rehabilitación del sistema de agua potable. Los corazones.



			<ol style="list-style-type: none"> <li>12. Construcción de un tanque elevado. Pesquería Rancho Salinas.</li> <li>13. Rehabilitación del sistema de agua potable. Pesquería Rancho Salinas.</li> <li>14. Rehabilitación de pozo profundo para agua potable. Revolución 20 de Noviembre.</li> <li>15. Rehabilitación del Sistema de Agua Potable en San Pedro Tapanatepec.</li> <li>16. Rehabilitación del sistema de agua Potable en Agencias Municipales.</li> <li>17. Rehabilitación de Pozos de Agua Potable en Agencias Municipales.</li> <li>18. Construcción de Tanques Elevados en Agencias y Cabecera Municipal.</li> <li>19. Equipamiento de Pozos de Agua Potable en Agencias y Cabecera Municipal.</li> </ol>
		<p>INFRAESTRUCTURA: REHABILITACIÓN Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Construcción de la red de electricidad de la calle Ávila Camacho. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>2. Ampliación de la red de electricidad. Rincón Juárez.</li> <li>3. Ampliación de la red de electricidad en la col. San José Los Portillos.</li> <li>4. Ampliación de la red de electricidad en la Col. Colosio.</li> <li>5. Instalación de electrificación con paneles solares. Col. Che Velásquez.</li> <li>6. Instalación de electrificación con paneles solares. Col. Escobar Meza.</li> <li>7. Instalación de electrificación con paneles solares. San Pedro Las Palmas.</li> <li>8. Ampliación y Mejora de la Red de Energía Eléctrica en Agencias y Cabecera Municipal</li> </ol>
		<p>INFRAESTRUCTURA: REHABILITACIÓN, AMPLIACIÓN Y CONSTRUCCION DEL SERVICIO LA RED DE DRENAJE.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Construcción de drenaje sanitario en la calle Francisco León. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>2. Construcción de drenaje sanitario en la Av. Ávila Camacho, Barrio 21 de marzo.</li> <li>3. Ampliación de drenaje sanitario. Los Corazones.</li> </ol>



		<p>INFRAESTRUCTURA PAVIMENTO CON CONCRETO HIDRÁULICO</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pavimentación con concreto hidráulico de la calle Francisco León entre carretera Panamericana y Av. Ávila Camacho. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>2. Pavimentación con concreto hidráulico de la calle Melchor Ocampoy calle Otilio Montaña. Barrio Galeana. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>3. Pavimentación con Concreto Hidráulico de la Calle J. M. Vigil, Wilfrido C. Cruz. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>4. Pavimentación con Concreto Hidráulico de la Avenida Martín Meléndez. Barrio Cantarranas. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>5. Pavimentación con Concreto Hidráulico de la Calle Plan de Ayala. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>6. Pavimentación de Calles en la Agencia Rincón Juárez.</li> <li>7. Pavimentación con Concreto Hidráulico de la Calle Francisco Villa, Ejido 1. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>8. Pavimentación de calles en las agencias municipales.</li> </ol>
		<p>INFRAESTRUCTURA DE ESPACIOS RECREATIVOS.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Construcción de Unidad Deportiva 21 de Marzo. Barrio 21 de marzo. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>2. Rehabilitación de cancha de fútbol rápido. Barrio Las Flores. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>3. Construcción de espacio Cultural y Recreativo "La Lomita". San Pedro Tapanatepec.</li> <li>4. Remodelación de Parque Municipal. San Pedro Tapanatepec.</li> </ol>
		<p>INFRAESTRUCTURA CONSTRUCCIÓN/REHABILITACIÓN DE EDIFICIOS, PLAZAS Y PARQUES PÚBLICOS</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Remodelación del Palacio Municipal. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>2. Construcción de Panteón Municipal. San Pedro Tapanatepec.</li> <li>3. Construcción de Casa de Cultura y mayordomía Barrio Galeana. San Pedro Tapanatepec.</li> </ol>





			<p>12. Modernización del Camino E.C (Chahuites- Palenque-Trejo) del km 0+000 al km 3+000. Pesquería Trejo.</p> <p>13. Construcción de andador peatonal sobre la calle Ávila Camacho. San Pedro Tapanatepec.</p> <p>14. Construcción de un Puente Vehicular en la Calle Francisco León. San Pedro Tapanatepec.</p> <p>15. Modernización de la Carretera a Rincón Juárez. Rincón Juárez.</p> <p>16. Construcción de un Puente Vehicular en la Calle Principal de Bernal Díaz del Castillo.</p> <p>17. Construcción de un Puente Vehicular sobre el camino de Acceso a Penjamo. San Pedro Tapanatepec.</p> <p>18. Construcción de Puentes Vehiculares en Agencias y Cabecera Municipal.</p>
		<p>CAPACITACION: A los comités y contralores sociales para que tengan la suficiente información de cómo aplicar los recursos públicos.</p>	<p>1.- Que los comités sean buenos supervisores de Obra en conjunto con los controlares sociales.</p>



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



### MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS

Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
<p><b>Aterrizar programas de los tres niveles de Gobierno para las mejoras de vías de comunicación.</b></p>	<p>Establecer programas para contar con un fondo para la rehabilitación y mantenimiento de las vías de comunicación.</p>	<p>FOMENTO: Establecer con las Autoridades en priorización de obras, destinar un recurso para este fin.</p>	<p>1. Rehabilitación y apertura de caminos cosecheros.</p>
		<p>ORGANIZACIÓN: Crear los comités de caminos y fortalecer la participación ciudadana para realizar algunos trabajos.</p>	<p>1. Que los comités sean los que vigilen la aplicación adecuada de los de recursos. 2. Actualización de los comités. 3. Reglamentación de los comités.</p>
		<p>CAPACITACION: A los comités para que tengan la suficiente información de cómo aplicar los Recursos Públicos.</p>	<p>1.- Que los comités sean buenos supervisores de las obras en conjunto con los contralores sociales.</p>



**MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS**

Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
<p><b>Fortalecimiento al sector agropecuario y de pesca</b></p>	<p>Impulsar proyectos productivos que facilite la inversión, generando empleos reenumerados y con ello el mejoramiento de los ingresos familiares.</p>	<p>FOMENTO: Fortalecer con recursos y programas los procesos productivos que desarrollan los productores de diferentes sistemas agrícolas.</p> <p>FOMENTO: Establecer un programa Municipal para el fortalecimiento de la producción pecuaria.</p> <p>FOMENTO: Establecer un programa Municipal para el</p>	<p>1. Impulsar la tecnificación de la agricultura con infraestructura, maquinaria y equipos. 2. Gestionar apoyos ante las instancias del sector agrícola, con el propósito de diversificar y fortalecer los procesos productivos. 3. Gestionar apoyos para implementar cursos sobre el manejo integral de plagas y enfermedades. 4. Instalación y mantenimiento a los sistemas de riego.</p> <p>1. Impulsar proyectos productivos como son: hatos de Chivos y Gallinas de doble propósito en la cabecera Municipal y Agencias. 2. Impulsar campañas de sanidad animal. 3. Apoyar a los ganaderos para que articulen su producción de ganado y con ello garanticen un mejor precio del ganado evitando el intermediarismo.</p> <p>1. Un estudio de preinversión para el criadero de peces.</p>



		<p>fortalecimiento de la producción pesquera.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>2. Promover un programa acuícola aprovechando los recursos disponibles (almacenamiento de agua).</li> <li>3. Creación de un fideicomiso para el fomento pesquero.</li> <li>4. Apoyo a la implementación de proyectos de tilapia</li> </ol>
		<p><b>ORGANIZACIÓN:</b> Fortalecer y consolidar a las organizaciones económicas, grupos de trabajo y comités Municipales.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Actualización de directivas, comités y su constitución legal.</li> <li>2. Estatutos de las organizaciones, comités y grupos de trabajo.</li> <li>3. Reglamento Municipal de las cooperativas pesqueras.</li> </ol>
		<p><b>INFRAESTRUCTURA:</b> Impulsar la tecnificación del sistema de producción agrícola municipal para elevar y mejorar la producción agropecuaria</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Contar con la infraestructura para el procesamiento y conservación de los productos pesqueros.</li> </ol>
		<p><b>CAPACITACION:</b> Capacitar a los productores del medio rural en el manejo eficiente de los procesos de producción del sector económico que permitan condiciones de desarrollo en los eslabones de la cadena productiva.</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Contar con capacitación que impulsen el desarrollo en la cadena productiva en los diferentes sistemas de producción permitiendo la sustentabilidad de la zona.</li> <li>2. Talleres de industrialización y conservación de la producción agropecuaria y de pesca.</li> <li>3. Contar con mejores canales de comercialización.</li> </ol>



### MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS

Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
<b>Servicio de salud digna y de calidad para la población, más vulnerable.</b>	Mantener una infraestructura de calidad en el servicio de salud, con el equipo y personal necesario.	FOMENTO: Impulsar una atención rápida óptima y en buenas condiciones. Impulsar campañas de prevención de enfermedades comunes dentro de la población.	1. Que los pobladores cuenten con un servicio de calidad. 2. Difusión de los programas de salud. 3. Realizar convenio de colaboración con Dependencias Federales, Estatales e Instituciones Educativas.
		ORGANIZACIÓN: Coordinación con comités de salud auxiliares y doctores con el H. Ayuntamiento e Instituciones.	1. Relación por parte de los tres niveles de Gobierno y el Sector Salud.
		INFRAESTRUCTURA: Ampliación y reparación de Casas de Salud, Clínicas de Salud y Hospital General. Adquisición de materiales, mobiliario	1. Que las casas de salud cuente con materiales y equipos.
		CAPACITACION: Cursos de capacitación sobre temas de enfermedades crónicas, venéreas, drogadicción, prevención de enfermedades, desnutrición y muerte materna.	1. Que la población más vulnerable conozca sobre la prevención y control de las enfermedades.



<b>MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS</b>			
<b>Solución estratégica o proyecto estratégico</b>	<b>Objetivo general</b>	<b>Objetivos específicos (proyectos)</b>	<b>Metas</b>
<b>Un sector educativo eficiente y de buena calidad</b>	Construir aulas, sala de medios, baños, barda perimetrales, canchas deportivas en la cabecera Municipal y sus Agencias.	FOMENTO: Impulsar el sector educativo.	1. Educación de calidad en el Municipio.
		ORGANIZACIÓN: fortalecer la coordinación entre docentes, padres de familia y alumnos para el alcance de las metas esperadas.	1. Fortalecimiento y consolidación de cada uno de los comités educativos
		INFRAESTRUCTURA: Rehabilitación y modernización de las diferentes instituciones.	1. Mantenimiento de tres aulas didácticas en la esc. telesecundaria. Pesquería Puerto Paloma. 2. Construcción de techado en la Esc. Telesecundaria. Pesquería Rancho Salinas. 3. Construcción de techado de la plaza cívica del Cobao Plantel 09. San Pedro Tapanatepec.
		CAPACITACIÓN: Capacitación a los representantes de los comités	1. Curso de capacitación en estrategias de gestión 2. Educación de calidad

### MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS

Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
<b>Impulso a la conservación de los Recursos Naturales</b>	Implementar un programa de manejo sustentable de los recursos naturales y gestionar un plan de ordenamiento ecológico que permita identificar zonas en riesgo y generar acciones para la conservación ambiental.	FOMENTO: Impulso a la conservación de los Recursos Naturales.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Formulación de 1 programa Municipal para la conservación y preservación de los Recursos Naturales.</li> <li>2. Formulación de 1 reglamento Municipal que proteja los Recursos Naturales</li> <li>3. Gestionar 1 plan de ordenamiento ecológico territorial</li> </ol>
		ORGANIZACIÓN: Fortalecer y consolidar al comité de Bienes Ejidales.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reglamento del comité de bienes Ejidales.</li> <li>2. Comités comunitarios de vigilancia.</li> </ol>
		INFRAESTRUCTURA: Establecimiento de un vivero con especies nativas de la región.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rescate de manglares y de la laguna de desechos de aguas negras.</li> <li>2. Rescate de arboles forestales.</li> <li>3. Creación de un UMAS.</li> <li>4. Construcción de un Relleno Sanitario Municipal.</li> </ol>
		CAPACITACIÓN: Fomentar la cultura ambiental a través de la concientización y sensibilización.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Gestionar y realizar cursos de capacitación para el cuidado y la conservación del área forestal.</li> <li>2. Promover proceso de capacitación impulsando un manejo adecuado sobre la protección de la fauna en peligro de extinción.</li> <li>3. Implementar talleres de capacitación impulsando el manejo ambiental en las comunidades.</li> </ol>



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



## 12.4.- MATRIZ DE CONSISTENCIA

Matriz de Consistencia de Planeación Municipal

EJE PMD	TEMA PMD	OBJETIVO PMD	ESTRATEGIA PMD	LÍNEA DE ACCIÓN PMD	PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA	NOMBRE DEL PROGRAMA, PROYECTO O ACCIÓN	OBJETIVO	META PROGRAMADA	NÚM. DE BENEFICIARIOS	INDICADOR	COSTO ESTIMADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCIÓN
EJE IV. DESARROLLO SOCIAL	INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y DRENAJE	LLEVAR A CADA VIVIENDA ESTE VITAL LIQUIDO, YA QUE ES EL RUBRO NUMERO UNO, SIN AGUA NO HAY VIDA.	MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA Y DOTACION A CADA VIVIENDA	MEJORAR EL SERVICIO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	LÍNEA DE CONDUCCION Y DISTRIBUCION EN MAL ESTADO, FUGAS DIVERSAS.	REHABILITACION DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN SAN JOSE LOS PORTILLOS	CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL BASICA	1 POZO	396 PERSONAS	CARENCIA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE /REHABILITACION POZO PROFUNDO/ POBLACION A BENEFICIAR 396 PERSONAS ANUAL/ METAS ALCANZADAS AL AÑO 1 POZO CON RECURSOS DEL RAMO 33 FONDO III EN EL AÑO 2014 AL 100%.	1,012,308.30	RAMO 33 FONDO III	DEL 16 DE JUNIO AL 23 DE AGOSTO DE 2014
EJE IV. DESARROLLO SOCIAL	INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y DRENAJE	CONTAR CON UNA PLANTA TRATADORA EN FUNCIONAMIENTO LOGRANDO ASI ELIMINAR EL FOCO DE INFECCION EN LAS COLONIAS CERCANAS	REDUCIR LA CONTAMINACION DE RIOS Y ARROYOS	LOGRAR ASI TENER UN BUEN TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y PODER REUTILIZARLA PARA RIEGO DE CULTIVOS.	ALMACENAMIENTO DE AGUA SIN TRATAMIENTO, PROVOCANDO ASI LAGUNAS CON FOCO DE INFECCION A LAS COLONIAS CERCANAS A PLANTA SIN FUNCIONAMIENTO.	REHABILITACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES. SAN PEDRO TAPANATEPEC	CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL BASICA	1 PLANTA	7,441 PERSONAS	CONTAMINACION DE RIOS Y ARROYOS/REHABILITACION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES/BENEFICIARA A 7,441 PERSONAS/CON UNA META ALCANZADA AL AÑO DE 1 PLANTA/ SE NECESITA DE DOS PARA ALCANZAR LA META FINAL. MIENTRAS PARA EL 2014 SE TRATARA DE SOLICITAR RECURSOS CON CONAGUA Y PARA EL PROXIMO 2015 DE IGUAL MANERA PARA TENER LA OBRA EN OPERACION.	8,000,000.00	CONAGUA, CEA	2 AÑOS
EJE IV. DESARROLLO SOCIAL	MANEJO Y TRATAMIENTO DE LOS RESIDUOS	PROPORCIONAR LOS SERVICIOS PUBLICOS DE SANEAMIENTO BASICO	REALIZAR LA RECOLECCION DIARIA DE RESIDUOS SOLIDOS EN CADA COLONIA O AGENCIA MUNICIPAL.	ELABORAR EL DIAGNOSTICO INTEGRAL DEL MANEJO DE RESIDUOS SOLIDOS	CONTAMINACION DE LA LOCALIDAD POR LA CONTAMINACION ATMOSFERICA Y DISPOSICION INADECUADA DE RESIDUOS SOLIDOS	CONSTRUCCION DE RELLENO SANITARIO	CONTAR CON TERRENOS LIMPIOS, LIBRE DE CONTAMINACION AMBIENTAL Y DESECHOS TOXICOS.	1 RELLENO SANITARIO	7,441 PERSONAS	CONTAMINACION AMBIENTAL/ SE NECESITA DE UN RELLENO SANITARIO/SEPARACION DE BASURA/BENEFICIANDO A 7,441 PERSONAS/META FINAL UN RELLENO SANITARIO EL CUAL SE DESTINARA RECURSOS DEL RAMO 33 FONDO III SI SE CUENTA CON MEZCLA DE RECURSOS FEDERAL Y ESTATAL	10,000,000.00	INGRESOS EXTRAORDINARIOS	2 AÑOS
EJE IV. DESARROLLO SOCIAL	TENER UNA LOCALIDAD ILUMINADA A LOS PEATONES	DARLE A LA CABECERA MUNICIPAL SEGURIDAD PARA TRANSITAR POR LAS CALLES CON ALUMBRADO PUBLICO	AMPLIAR LA COBERTURA DE LAS REDES DE ALUMBRADO PUBLICO, BUSCANDO COMPLETAR PROYECTOS PARCIALMENTE ACOMETIDOS Y HACER LA CONVERSION DE LUMINARIAS EN LA MANCHA URBANA.	HACER EL CAMBIO DE LUMINARIAS CONVENCIONALES A LUMINARIAS CON CELDAS SOLARES PARA AHORRAR EN CONSUMO DE ENERGIA.	LUMINARIAS EN MAL ESTADO, FALTA DE LUMINARIAS, CALLES OSCURAS, INSEGURIDAD PARA LOS PEATONES.	REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO. SAN PEDRO TAPANATEPEC	MEJORAR LAS CONDICIONES DE SERVICIOS BASICOS Y AMPLIAR LA COBERTURA DE LOS MISMOS A LA TOTALIDAD DE LA POBLACION DEL MUNICIPIO	3,000.00 LUMINARIAS	7,441 PERSONAS	INSEGURIDAD EN LAS CALLES/REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO/BENEFICIANDO A 7,441 PERSONAS/INVERSION PARA 2014 MEDIANTE MEZCLA DE RECURSOS UN 20 %. META FINAL 3,000 LUMINARIAS. META PARA EL 2014 1,000 LUMINARIAS FALTARA 2,000 LUMINARIAS.	8,500,000.00	INGRESOS EXTRAORDINARIOS	2 AÑOS
VI. DESARROLLO HUMANO	INFRAESTRUCTURA DE SALUD	PROPORCIONAR ATENCION MEDICA CON CALIDAD A LAS PERSONAS DE LAS LOCALIDADES DE SAN PEDRO TAPANATEPEC	MEJORAR LA SALUD DE LA POBLACION MEDIANTE LA AMPLIACION DE LA COBERTURA MEDICA DE PRIMER NIVEL O NIVEL BASICO E INCENTIVAR LA PARTICIPACION DE LA COMUNIDAD ACCIONES PERMANENTES RELACIONADAS CON LA PROMOCION DE LA SALUD Y ENFERMEDADES	PROMOVER JUNTO CON AGENCIAS MUNICIPALES Y LOS COMITÉS DIRECTIVOS DE LAS COLONIAS REHABILITACION OPERACION DE LAS CASAS DE SALUD.	FALTA DE ATENCION MEDICA DEBIDO A QUE NO SE CUENTA CON EL ESPACIO SUFICIENTE Y EQUIPO NECESARIO PARA CADA CASO DE ENFERMEDAD.	AMPLIACION DEL HOSPITAL COMUNITARIO CON CAMAS. SAN PEDRO TAPANATEPEC	MEJORAR LOS SERVICIOS MEDICOS, PROPORCIONANDO ESPACIOS PARA ATENDER PERSONAS.	6 CAMAS	320 PERSONAS	FALTA DE ESPACIOS PARA ATENCION/AMPLIACION DE HOSPITAL BASICO COMUNITARIO/BENEFICIANDO A 320 PERSONAS QUE CUENTAN CON SERVICIOS DE SALUD/SE PRETENDE CONSTRUIR UN MODULO DE 6 CAMAS APARTIR DEL 2014 AL 2016.	12,000,000.00	INGRESOS EXTRAORDINARIOS	2 AÑOS



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Matriz de Consistencia de Planeación Municipal

EJE PMD	TEMA PMD	OBJETIVO PMD	ESTRATEGIA PMD	LINEA DE ACCIÓN PMD	PROBLEMÁTICA IDENTIFICADA	NOMBRE DEL PROGRAMA, PROYECTO O ACCIÓN	OBJETIVO	META PROGRAMADA	NÚM. DE BENEFICIARIOS	INDICADOR	COSTO ESTIMADO	FUENTE DE FINANCIAMIENTO	PERIODO DE EJECUCIÓN
VI. DESARROLLO HUMANO	INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA	DARLE UN ESPACIO CONFORTEABLE PARA LA REALIZACION DE LAS ACTIVIDADES DEPORTIVAS A LOS NIÑOS, JOVENES Y ADULTOS.	APOYAR A LA JUVENTUD DE SAN PEDRO TAPANATEPEC MEDIANTE LA CONSTRUCCION DE LA UNIDAD DEPORTIVA RESTAURANDO ESPACIOS DEPORTIVOS	CREACION, PROMOCION Y APOYO DE LAS ACTIVIDADES DEPORTIVAS EN UNIDAD DEPORTIVA	FALTA DE ESPACIOS DEPORTIVOS PARA PRACTICAR DEPORTE	CONSTRUCCION DE UNIDAD DEPORTIVA, BARRIO 21 DE MARZO, SAN PEDRO TAPANATEPEC	TENER UN ESPACIO DONDE LOS NIÑOS, JOVENES Y ADULTOS PRACTIQUEN SU DEPORTE FAVORITO.	1 UNIDAD	1,320 PERSONAS	COMBATIR VICIOS A JOVENES/CONSTRUCCION DE UNIDAD DEPORTIVA/BENEFICIANDO 1,320 JOVENES/ EN EL AÑO 2014 CONTAR CON LA PRIMERA ETAPA CONSISTENTE EN CONSTRUCCION DE CANCHAS MULTIFUNCIONALES Y GRADAS. PARA 2015 CON CAMPO DE FUTBOL SOCCER Y 2016 CON PISTA TARTAN Y GRADAS.	8,500,000.00	INGRESOS EXTRAORDINARIOS	2 AÑOS
VI. DESARROLLO HUMANO	ESPACIOS PUBLICOS	DAR A LA POBLACION UN ESPACIO DE RECREACION Y PARA EVENTOS CULTURALES	PROMOVER EL DESARROLLO DE LA CULTURA COMO ELEMENTO DE MEJORAMIENTO DEL NIVEL DE VIDA DE LAS PERSONAS Y GENERADOR DE UNA BUENA IMAGEN DEL MUNICIPIO.	PROMOVER LA REALIZACION DEL ESPACIO RECREATIVO Y CULTURAL LA LOMITA PROMOVENDO LA INVERSION CULTURAL EN ESPACIOS PUBLICOS IDENTIFICADOS	FALTA DE ESPACIOS RECREATIVOS Y CULTURALES	CONSTRUCCION DE ESPACIO RECREATIVO Y CULTURAL "LA LOMITA".	CONTAR CON ESPACIOS RECREATIVOS PARA NIÑOS, JOVENES Y ADULTOS	1 CENTRO RECREATIVO Y CULTURAL	7,441 PERSONAS	NO CUENTA CON ESPACIOS RECREATIVO Y CULTURAL/CONSTRUCCION DE ESPACIO RECREATIVO Y CULTURAL LA LOMITA/BENEFICIANDO A 7,441 PERSONAS/ METAS ALCANZADAS EN 2014 PROYECTO EJECUTIVO. EN 2015 CONSTRUCCION DE PRIMERA ETAPA Y 2016 CULMINAR CON EL PROYECTO FINAL.	6,800,000.00	INGRESOS EXTRAORDINARIOS	3 AÑOS
IV. DESARROLLO SOCIAL	INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y DRENAJE	LLEVAR A CADA VIVIENDA ESTE VITAL LIQUIDO, YA QUE ES PRIMORDIAL EN LA VIDA DIARIA.	MEJORAR LAS CONDICIONES DE VIDA DE LA POBLACION A TRAVES DE LA REHABILITACION INTEGRAL DE LOS SERVICIOS BASICOS COMO ES EL AGUA POTABLE	AMPLIAR LA COBERTURA Y MEJORAR LA CALIDAD Y EFECTIVIDAD DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE	LINEA DE CONDUCCION Y DISTRIBUCION EN MAL ESTADO, FUGAS DIVERSAS.	CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA POTABLE Y SISTEMA DE AGUA POTABLE. PESQUERIA RANCHO SALINAS	CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL BASICA	1 TANQUE ELEVADO	593 PERSONAS	DEFICIENCIA EN EL ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE/REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO PARA ALMACENAMIENTO DE AGUA/BENEFICIANDO A 593 PERSONAS/ EN EL AÑO 2014 PROYECTO EJECUTIVO. EN EL 2015 CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO PARA ALMACENAMIENTO CON RECURSOS DEL RAMO 33 FONDO III, EN 2016 REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA EN SU TOTALIDAD DE 4, 000 ML DE TUBERIA DE 4" DIAMETRO.	4,200,000.00	CONAGUA-CEARRAMO 33 FONDO III	2 AÑOS
VIII.- DESARROLLO INSTITUCIONAL	ESPACIOS PUBLICOS	TENER UN ESPACIO CONFORTEABLE PARA UNA BUENA ATENCION AL PUBLICO.	APROVECHAR LOS ESPACIOS QUE NO HABIAN SIDO CONSIDERADOS	REMODELACION DE ESPACIOS PARA UN BUEN USO	CARENCIA DE ESPACIOS PUBLICOS PARA LA ATENCION DE LAS PERSONAS, FACHADA EN MAL ESTADO.	REMODELACION DEL PALACIO MUNICIPAL SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONTAR CON ESPACIOS ADECUADOS PARA LA ATENCION DE LA CIUDADANIA	1 PALACIO	7,441 PERSONAS	DEFICIENCIA DE ESPACIOS PARA ATENCION CIUDADANA/REMODELACION DEL PALACIO MUNICIPAL/ BENEFICIANDO A 7,441 PERSONAS. EN 2014 SE TENDRA EN SU PRIMERA ETAPA OFICINAS PLANTA BAJA EQUIPADA Y REMODELACION DE FACHADA PRINCIPAL. EN 2015 SE TENDRA UNA META AL 100% EN SU SEGUNDA ETAPA. REHABILITACION DE TECHUMBRE COLOCACION DE FALSO PLAFON, EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO Y APLICACION DE PINTURA EN MUROS.	2,800,000.00	RAMO 28-RAMO 33 FONDO IV	2 AÑOS
VI. DESARROLLO HUMANO	VIVIENDA	DOTAR DE VIVIENDAS A PERSONAS CON ESCASOS RECURSOS QUE NO CUENTAN CON CASA PROPIA	MEJORAR LA CALIDAD DE VIDA DANDO CON ESTO COMBATIR EL REZAGO SOCIAL Y POBREZA EXTREMA	VIVIENDAS DE INTERESES SOCIAL CON SERVICIOS BASICOS	CARENCIA DE VIVIENDAS O LUGARES DONDE HABITAR	CONSTRUCCION DE VIVIENDAS	DARLE UN ESPACIO DONDE HABITAR A CADA PERSONA QUE NO CUENTA CON CASA PROPIA	100 VIVIENDAS	400 PERSONAS	FALTA DE ESPACIO DIGNO DONDE HABITAR/CONSTRUCCION DE VIVIENDAS/BENEFICIANDO A 20 FAMILIAS EQUIVALENTE A 80 PERSONAS EN 2014. EN 2015 BENEFICIAR 100 PERSONAS CON 50 VIVIENDAS Y EN 2016 60 PERSONAS CON 30 VIVIENDAS.	12,800,000.00	CONAVI-RAMO 33 FONDO III	2 AÑOS



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



### XIII. BIBLIOGRAFÍA

Ortiz-Villanueva B. y C. A. O. Solorio. Edafología. Universidad Autónoma Chapingo (Departamento de suelos). México D.F. 1990.

#### PÁGINAS CONSULTADAS VÍA INTERNET

[www.conapo.gob.mx](http://www.conapo.gob.mx)

Índice de marginación

[www.inegi.gob.mx](http://www.inegi.gob.mx)

- Indicadores del censo general de población vivienda 2010
- Censo económico
- Anuario estadístico

[http://www.oeidrus-portal.gob.mx/oeidrus\\_oax/](http://www.oeidrus-portal.gob.mx/oeidrus_oax/)

- Tarjetas Municipales de Información Estadística Básica del Estado de Oaxaca

<http://www.inafed.gob.mx>

- Sistemas de Información Municipal

<http://www.inmujeres.gob.mx/>

- Tarjetas Estatales y Municipales

<http://www.cdi.gob.mx/>

Cedulas de Información Básica 2000-2005

<http://www.sedesol.gon.mx>

Indicadores de pobreza extrema y Rezago Social. Inegi 2010

## CAPITULO XVII. ANEXOS

### ACTA DE CABILDO DE VALIDACION Y APROBACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.

-----ACTA DE CABILDO-----

EN EL MUNICIPIO DE SAN PEDRO TAPANATEPEC, SIENDO LAS 20: 00 (VEINTE HORAS) DEL DÍA VIERNES 16 DE MAYO DEL AÑO DOS MIL CATORCE, REUNIDOS EN LA SALA DE SESIONES, PARA LLEVAR ACABO LA PRESENTE SESIÓN DE CABILDO CON CARÁCTER EXTRAORDINARIA, CONVOCADA PARA ESTA FECHA BAJO EL SIGUIENTE ORDEN:

**PRESIDENCIA MUNICIPAL**  
Mpio. de San Pedro Tapanatepec, Dto. de Juchitán, Oax. 2014 - 2016

-----ORDEN DEL DIA-----

- 1.- LISTA DE ASISTENCIA.
- 2.- INSTALACIÓN LEGAL DE LA SESIÓN
- 3.- APROBACION DEL ORDEN DEL DIA
- 4.- VALIDACION Y APROBACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.
- 5.- ASUNTOS GENERALES
- 6.- CLAUSURA DE LA SESION.

POR LO QUE SE PROCEDIÓ AL DESAHOGO DEL PRIMER PUNTO DEL ORDEN DEL DIA.

**1.- LISTA DE ASISTENCIA.**- ENCONTRÁNDOSE PRESENTES LOS CC. FRANCISCO JAVIER MELÉNDEZ ÁLVAREZ, PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL, HÉCTOR DE LOS SANTOS CUETO, SÍNDICO MUNICIPAL, FRANCO ÁLVAREZ OJEDA, REGIDOR DE HACIENDA, SARA LAZQUEZ SIBAJA REGIDORA DE COMERCIO, BARES Y RESTAURANTES, FRANCISCA GUADALUPE RASGADO AYUSO, REGIDORA DE COLONIAS Y AGENCIAS MUNICIPALES, JOSÉ IGNACIO RICOY RAMOS, REGIDOR DE DESARROLLO SOCIAL, MIGUEL ÁNGEL SOLÍS FUENTES, REGIDOR DE DESARROLLO AGROPECUARIO, Y YAMILETH VILLATORO HERNÁNDEZ SECRETARIA MUNICIPAL, POR LO QUE SE ENCUENTRAN PRESENTES TODOS LOS REGIDORES QUE INTEGRAN EL H. CABILDO, EXISTIENDO EL QUORUM LEGAL PARA SESIONAR, POR LO QUE SE PROCEDE AL SIGUIENTE PUNTO DEL ORDEN DEL DÍA.

**2.- INSTALACION LEGAL DE LA SESION.**- POR LO QUE EN USO DE LA PALABRA LA C.YAMILETH VILLATORO HERNANDEZ, SECRETARIA MUNICIPAL MANIFIESTA: CIUDADANO SÍNDICO Y REGIDORES, TODA VEZ QUE EXISTE EL QUORUM LEGAL PARA SESIONAR SIENDO LAS 20:30 HORAS (VEINTE HORAS CON TREINTA MINUTOS) DEL DÍA VIERNES 16 DE MAYO DEL AÑO DOS MIL CATORCE, DECLARO FORMALMENTE INSTALADA LA PRESENTE SESIÓN EXTRAORDINARIA DE CABILDO, DANDO FE LA SECRETARIA MUNICIPAL, PROCEDIÉNDOSE AL DESAHOGO DEL SIGUIENTE PUNTO.

**3.- APROBACION DEL ORDEN DEL DIA.**- EN USO DE LA PALABRA EL C. FRANCISCO JAVIER MELÉNDEZ ÁLVAREZ, PRESIDENTE MUNICIPAL EXPRESA, SEÑORES SÍNDICO Y REGIDORES ESTÁ A SU CONSIDERACIÓN EL ORDEN DEL DÍA, SI ESTÁN DE ACUERDO EN APROBARLO AGRADECERE LO MANIFIESTEN LEVANTANDO LA MANO, MISMO QUE SE APRUEBA POR UNANIMIDAD DE VOTOS. POR LO QUE SE PROCEDE AL DESAHOGO DEL SIGUIENTE PUNTO.

**REGIDURIA DE COLONIAS Y AGENCIAS MPLES**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Dto. Juchitán, Oax. 2014

**REGIDURIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Dto. Juchitán, Oax. 2014 - 2016

**REGIDURIA DE HACIENDA**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Dto. Juchitán, Oax. 2014 - 2016

**REGIDURIA DE COMERCIO BARES Y RESTAURANTES**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Dto. Juchitán, Oax. 2014 - 2016

**SECRETARIA MUNICIPAL**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Dto. Juchitán, Oax. 2014 - 2016

**4. VALIDACION Y APROBACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.** EN USO DE LA PALABRA EL C. FRANCISCO JAVIER MELENDEZ ALVAREZ, EXPONE A TODOS LOS REGIDORES PRESENTES CON EL OBJETIVO DE CUMPLIR EN TIEMPO Y FORMA, LES PIDO QUE VALIDEN Y APRUEBEN EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO, PARA PODER ENTREGARLO OFICIALMENTE. ESTANDO TODOS LOS REGIDORES DE ACUERDO, VALIDANDO Y APROBANDO POR UNANIMIDAD DE VOTOS DICHO PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.

**5.- ASUNTOS GENERALES.** DENTRO DE ESTE PUNTO, HASTA EL MOMENTO DE SU DESAHOGO NO EXISTIÓ ASUNTO QUE TRATAR.

**6.- CLAUSURA DE LA SESIÓN.-** NO HABIENDO MAS QUE TRATAR SE DECLARA CONCLUIDA LA PRESENTE SESIÓN SIENDO LAS 10:00 PM (VEINTIDÓS HORAS)

DEL MISMO DÍA DE SU INICIO FIRMANDO PARA CONSTANCIA LOS QUE ESTUVIERON PRESENTES, DOY FE.-----

FIRMA DE LOS PRESENTES

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. de San Pedro Tapanatepec  
Dtto. de Juchitán,  
2014 - 2016

C. FRANCISCO JAVIER MELENDEZ ALVAREZ  
PRESIDENTE MUNICIPAL

C. HÉCTOR DE LOS SANTOS CUETO  
SINDICO MUNICIPAL

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
SINDICATURA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014-2016

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

C. FRANCO ALVAREZ OJEDA  
REGIDOR DE HACIENDA

REGIDURIA DE COMERCIO BARES Y RESTAURANTES  
C. SARA VÁZQUEZ SIBAJA  
REGIDORA DE COMERCIO BARES Y RESTAURANTES  
Mpio. Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
REGIDURIA DE COLONIAS Y AGENCIAS MUNICIPALES  
Mpio. Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

C. FRANCISCA GUADALUPE RASGADO AYUSO  
REGIDORA DE COLONIAS Y AGENCIAS MUNICIPALES

C. JOSÉ IGNACIO RICOY RAMOS  
REGIDOR DE DESARROLLO SOCIAL

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
REGIDURIA DE DESARROLLO AGROPECUARIO  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

C. MIGUEL ÁNGEL SOLÍS FUENTES  
REGIDOR DE DESARROLLO AGROPECUARIO

C. YAMILETH VILLATORO HERNÁNDEZ  
SECRETARIA MUNICIPAL

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
SECRETARIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

## **INSTALACIÓN DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL (CDSM, 2014) DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO TAPANATEPEC, DISTRITO DE JUCHITAN, OAX. (20-03-2014).**

1.-PASE DE LISTA, INSTALACIÓN LEGAL DE LA ASAMBLEA, LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA A CARGO DELA SECRETARIA MUNICIPAL.





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC





2.-INFORMACIÓN DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO, PROGRAMAS Y DE INVERSIÓN PRIORITARIAS DE DEPENDENCIAS FEDERALES Y ESTATALES Y EL FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL DEL MUNICIPIO DE MUNICIPIO DE SAN PEDRO TAPANATEPEC, DISTRITO DE JUCHITAN, OAX.



- 3.-INTEGRACIÓN DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL (CDSM, 2014)
- 4.-ACUERDOS
- 5.-SE SOMETE A VOTACIÓN LA ELECCIÓN DE CONTRALORES SOCIALES DEL CDSM 2014.
- 6.-CLAUSURA DE LA ASAMBLEA
  
- 7.-EL PRESIDENTE MUNICIPAL FIRMA EL ACTA DE LA INSTALACIÓN DEL CDSM 2014.





Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

*Wint*  
*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*  
MOM

*[Signature]*  
Amp.P

*[Signature]*

*[Signature]*  
Ch. Cruz

*[Signature]*  
Mamani

2, 3.- SE PROCEDIÓ AL PASE DE LISTA, VERIFICANDO QUE EXISTE EL QUÓRUM LEGAL, ESTANDO PRESENTES 48 CIUDADANOS DE UN TOTAL DE 48 CONVOCADOS, POR LO QUE EL PRESIDENTE(A) MUNICIPAL PROCEDIÓ A INSTALAR LEGALMENTE LA SESIÓN, INSTRUYENDO A LA SECRETARIA MUNICIPAL A DAR LECTURA AL ORDEN DEL DÍA, MISMA QUE FUE APROBADA POR UNANIMIDAD POR LOS PRESENTES.

4.- EL REPRESENTANTE DEL MÓDULO DE DESARROLLO REGIONAL DE LA CG-COPLADE Y EL COORDINADOR TÉCNICO SOCIAL DE LA SEDESOL INFORMARON SOBRE LOS LINEAMIENTOS NORMATIVOS PARA LA APLICACIÓN DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, EN EL PRESENTE EJERCICIO.

5.- EL REPRESENTANTE DEL MÓDULO DE DESARROLLO REGIONAL, PROCEDIÓ A EXPLICAR A LOS PRESENTES, QUIÉNES SERÁN LOS INTEGRANTES DEL CONSEJO DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL Y LAS FUNCIONES QUE ÉSTE TENDRÁ, QUEDANDO INTEGRADO DE LA SIGUIENTE MANERA:

SERÁ PRESIDIDO POR EL PRESIDENTE MUNICIPAL O QUIEN LO SUPLA EN EL DESEMPEÑO DE SUS FUNCIONES, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LA LEY ORGÁNICA MUNICIPAL PARA EL ESTADO DE OAXACA, QUIEN TENDRÁ VOTO DE CALIDAD EN CASO DE EMPATE. TENDRÁ COMO **MIEMBROS PERMANENTES** ADEMÁS DEL PRESIDENTE MUNICIPAL, A LOS INTEGRANTES DEL H. AYUNTAMIENTO, AUTORIDADES AUXILIARES DEL MUNICIPIO, REPRESENTANTES DE CENTROS Y NÚCLEOS DE POBLACIÓN (BARRIOS, COLONIAS, SECCIONES, ETC.), AGRARIOS, DE ORGANIZACIONES ECONÓMICAS DEL SECTOR SOCIAL Y PRIVADO, DE ORGANIZACIONES DE LA SOCIEDAD CIVIL, DE GRUPOS PRIORITARIOS, COMITÉS COMUNITARIOS Y OTROS COMITÉS, ASÍ COMO AUTORIDADES COMUNITARIAS CON PRESENCIA Y DOMICILIO EN EL MUNICIPIO, QUIENES TENDRÁN VOZ Y VOTO.

SERÁN MIEMBROS CON DERECHO A VOZ EN ESTE CONSEJO, LOS INTEGRANTES DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL, EL SECRETARIO MUNICIPAL, EL TESORERO MUNICIPAL Y EL RESPONSABLE DE OBRA PÚBLICA.

ASIMISMO, PODRÁN **ASISTIR EN CALIDAD DE INVITADOS** LOS REPRESENTANTES DE INSTITUCIONES ACADÉMICAS, DEL GOBIERNO FEDERAL Y ESTATAL, DE LOS SECTORES PÚBLICO, SOCIAL Y PRIVADO CON PRESENCIA EN EL MUNICIPIO, CONVOCADOS POR EL PRESIDENTE MUNICIPAL, QUIENES ÚNICAMENTE TENDRÁN DERECHO A VOZ.

*[Signature]*  
*[Signature]*  
*[Signature]*

*[Signature]*

*[Signature]*  
SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016





Av. Benito Juárez S/n Centro San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.	(994) 7218052 (994) 7218553	gobiernodiferente@tapanatepec.org
Comandancia Municipal	(994) 7218631	

CONOCER Y PROMOVER EL USO DEL 2% DEL MONTO TOTAL ASIGNADO DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, PARA EL PROGRAMA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL MUNICIPAL, ORIENTADO A FORTALECER LA CAPACIDAD DE GESTIÓN DEL GOBIERNO MUNICIPAL.

H. CONOCER EL DESTINO DE LOS GASTOS INDIRECTOS DE LAS OBRAS, QUE PODRÁ SER DE HASTA UN 3% DEL MONTO TOTAL ASIGNADO DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL.

I. PROMOVER LAS ACCIONES DE DIVULGACIÓN DE RESPETO Y PROTECCIÓN DE LOS DERECHOS HUMANOS, EL DESARROLLO SUSTENTABLE, LA PERSPECTIVA DE GÉNERO, LA INTERCULTURALIDAD, LA TRANSPARENCIA, LA RENDICIÓN DE CUENTAS Y LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA.

J. PROMOVER OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS ORIENTADOS A GARANTIZAR EL ACCESO DE LAS NIÑAS Y NIÑOS A LA ALIMENTACIÓN NUTRITIVA Y SERVICIOS BÁSICOS, GARANTIZANDO A ESTOS UN AMBIENTE SANO Y LIBRE DE VIOLENCIA.

K. PROMOVER LA CONSERVACIÓN DE ECOSISTEMAS Y EL MANEJO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS NATURALES.

L. PROMOVER LA INTEGRACIÓN DE LOS COMITÉS DE OBRA POR CADA OBRA Y/O ACCIÓN APROBADA POR EL AYUNTAMIENTO, CON CARGO AL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO.

M. PROMOVER EN ASAMBLEA COMUNITARIA EL NOMBRAMIENTO DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL, Y EN CASO DE QUE YA ESTÉ INTEGRADO, INCORPORAR SUS INTEGRANTES AL CDSM, CON DERECHO A VOZ ÚNICAMENTE.

N. PROMOVER EN ASAMBLEA COMUNITARIA LA INTEGRACIÓN DE COMITÉS BIENESTAR EN CADA COMUNIDAD, PARA PROPICIAR LA PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO COMUNITARIO Y MUNICIPAL.

*Wenti*  
*Accep*  
*MOM*  
*Accep*  
*ch Cong*  
*Juan Bosques*  
*San Martín*  
*F. R. P.*  
*San Martín*  
*S. Martínez*

SECRETARÍA MUNICIPAL  
M. de San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

Acta de integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal



Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

O. COADYUVAR EN LA IMPLEMENTACIÓN DE COMITÉS COMUNITARIOS DE LA "CRUZADA NACIONAL CONTRA EN HAMBRE EN OAXACA", PARA PROPICIAR LA PARTICIPACIÓN SOCIAL EN EL SEGUIMIENTO DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS QUE SEAN FINANCIADOS CON RECURSOS FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES. (SOLO APLICA A MUNICIPIOS DE LA CNCH).

P. CONOCER EL INFORME DE AVANCES FÍSICOS Y FINANCIEROS DE OBRAS Y ACCIONES REPORTADAS EN EL SISTEMA DE FORMATO ÚNICO DEL PORTAL APLICATIVO DE HACIENDA (PASH) EN LA PÁGINA ELECTRÓNICA WWW.SISTEMAS.HACIENDA.GOB.MX, SOBRE EL DESTINO DE LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y OTRAS FUENTES FEDERALES DE FINANCIAMIENTO.

Q. COADYUVAR EN LA INTEGRACIÓN DE COMISIONES DE TRABAJO Y SU SEGUIMIENTO, DE ACUERDO A LAS NECESIDADES Y PRIORIDADES DEFINIDAS POR EL PROPIO CDSM.

R. FOMENTAR LA PARTICIPACIÓN DE MUJERES Y HOMBRES EN LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO COMUNITARIO, MUNICIPAL, MICRORREGIONAL, ASÍ COMO EN LA PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ELABORACIÓN, DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS CON ENFOQUE DE GÉNERO.

S. ELABORAR Y APROBAR SU REGLAMENTO INTERNO A MÁS TARDAR EN EL MES DE MARZO DEL 2014.

T. ELABORAR Y APROBAR EL PROGRAMA DE TRABAJO, DONDE SE ESTABLEZCA EL CALENDARIO DE REUNIONES ORDINARIAS DEL CDSM.

6.- UNA VEZ INFORMADOS, DE QUIENES INTEGRARÁN EL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL Y SUS FUNCIONES, EL SECRETARIO MUNICIPAL, CONCEDE EL USO DE LA PALABRA AL PRESIDENTE MUNICIPAL PARA QUE TOMA LA PROTESTA DE LEY A SUS INTEGRANTES.

7.- EL SECRETARIO DEL CDSM, INFORMÓ SOBRE LOS EJES ESTRATÉGICOS Y LÍNEAS DE ACCIÓN CONSIDERADOS EN EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.

8.- LOS REPRESENTANTES DE LAS DEPENDENCIAS FEDERALES Y ESTATALES PRESENTES, INFORMARON AL CDSM, LOS PROGRAMAS Y ESTRATEGIAS DE INVERSIÓN QUE PODRAN SER GESTIONADAS EN EL PRESENTE EJERCICIO.

*Handwritten signatures and initials in blue ink on the left margin, including 'Wente', 'MOM', and others.*

*Handwritten signatures and initials in blue ink on the right margin, including 'DESARROLLO', 'CDSM', and others.*

*Handwritten signatures and initials in blue ink at the bottom of the page, including 'Germán Loeb' and others.*

SECRETARÍA MUNICIPAL  
Municipal de San Pedro Tapanatepec,  
Oaxaca

Acta de integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal  
2014 - 2016



Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

LA SECRETARIA DEL CDSM, PRESENTÓ EL PROGRAMA DE TRABAJO 2014 QUE CONTEMPLA EL CALENDARIO DE SESIONES ORDINARIAS, PARA SU ANÁLISIS Y APROBACIÓN.

10.- ACTO SEGUIDO, LOS INTEGRANTES DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, TOMARON LOS SIGUIENTES:

----- ACUERDOS: -----

**PRIMERO.-** SE PROMOVERÁN ASAMBLEAS COMUNITARIAS PARA NOMBRAMIENTO DEL COMITÉ DE CONTRALORÍA SOCIAL PARA EL EJERCICIO 2014, QUIENES VIGILARÁN Y DARÁN SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN DE LOS RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES, ESTATALES Y MUNICIPALES, ASÍ COMO, LOS ACUERDOS DEL MISMO CDSM, SU REGLAMENTO INTERNO Y DEMÁS ORDENAMIENTOS LEGALES APLICABLES EN MATERIA DE CONTRALORÍA SOCIAL.

**SEGUNDO.-** SE PROMOVERÁN ASAMBLEAS COMUNITARIAS PARA EL NOMBRAMIENTO DE COMITÉS BIENESTAR, PARA PROPICIAR LA PARTICIPACIÓN SOCIAL EN LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO COMUNITARIO Y MUNICIPAL.

**TERCERO.-** SE INCORPORA LA C. MARTHA REYNA TOLEDO HERNANDEZ, TITULAR DE LA INSTANCIA MUNICIPAL DE MUJERES COMO INTEGRANTE DEL CDSM, PARA PROMOVER LA PERSPECTIVA DE GÉNERO EN LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO COMUNITARIO Y MUNICIPAL.

**CUARTO.-** SE APRUEBA POR UNANIMIDAD EL PROGRAMA DE TRABAJO 2014, DEFINIENDO EL CALENDARIO DE REUNIONES ORDINARIAS DEL CDSM CADA DOS MESES.

**QUINTO.-** LA SESIÓN PARA LA PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS, SE REALIZARÁ EL 27 DE MARZO, A LAS 11:00 HORAS, DEL 2014, POR LO QUE CADA INTEGRANTE DEL CONSEJO, PRESENTARÁ EL ACTA DE SELECCIÓN DE OBRAS Y ACCIONES, DEBIDAMENTE FIRMADAS POR SUS CIUDADANOS EN ASAMBLEA COMUNITARIA.

Handwritten signatures and initials in blue ink are scattered throughout the page, including names like 'Amor P', 'Cde', 'Hernandez', 'Comandante', 'Bermúdez', and 'J. Martínez'.



SECRETARIA  
Municipal  
San Pedro  
Tapanatepec,  
Oaxaca

Acta de integración del Consejo de Desarrollo Social Municipal



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/n Centro	(994) 7218052	gobiernodiferente@tapanatepec.org
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.	(994) 7218553	
Comandancia Municipal	(994) 7218631	

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

ACTO SEGUIDO, EL C. FRANCISCO JAVIER MELENDEZ ALVAREZ PRESIDENTE DEL CDSM, DECLARÓ CLAUSURADA LA SESIÓN DE INTEGRACIÓN DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, SIENDO LAS 13:20 HORAS DEL MISMO DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO DE CONFORMIDAD AL CALCE Y AL MARGEN DE LA PRESENTE ACTA EN TODAS LAS HOJAS QUE LA INTEGRAN, LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.



### INTEGRANTES DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL

POR EL H. AYUNTAMIENTO



**C. FRANCISCO JAVIER MELENDEZ ALVAREZ**  
PRESIDENTE MUNICIPAL Y PRESIDENTE DEL CDSM.



**PROF. HECTOR DE LOS SANTOS**  
SINDICO MUNICIPAL



**MVZ. FRANCO ALVAREZ OJEDA**  
REGIDOR DE HACIENDA



**C. SARA VAZQUEZ SIBAJA**  
REGIDORA DE COMERCIO, BARES Y RESTAURANTES



**C. FRANCISCA GUADALUPE RASGADO AYUSO**  
REGIDORA DE COLONIAS Y AGENCIAS

**C. JOSE IGNACIO RICOY RAMOS**  
REGIDOR DE DESARROLLO SOCIAL



**C. MIGUEL ANGEL SOLIS FUENTES**  
REGIDOR DE DESARROLLO AGROPECUARIO



Av. Benito Juárez S/n Centro San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.	(994) 7218052 (994) 7218553	gobiernodiferente@tapanatepec.org
Comandancia Municipal	(994) 7218631	

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
AGENCIA MUNICIPAL  
"RINCÓN JUÁREZ"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. FREDY MARROQUIN FUENTES  
AGENTE MUNICIPAL DE RINCÓN  
JUAREZ

AUTORIDADES AUXILIARES.

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
AGENCIA DE POLICIA  
"LOS CORAZONES"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. CARLOS SOLIS MORALES  
AGENTE DE POLICIA LOS  
CORAZONES



ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
AGENCIA MUNICIPAL  
"RINCÓN JUÁREZ"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. NERI FUENTES TRUJILLO  
NÚCLEO RURAL PESQUERIA  
GUADALUPE

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
AGENCIA DE POLICIA  
"PESQUERIA GUADALUPE"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. ANGELO LOPEZ CARRASCO  
AGENTE DE POLICIA PESQUERIA  
GUADALUPE



MOM  
C. MATILDE OCAÑA MEDINA  
AGENTE DE POLICIA COL.  
COLOSIO

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
AGENCIA DE POLICIA  
"SAN JOSÉ DE  
LOS PORTILLOS"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. MARBELLA SIBAJA  
HERNANDEZ  
AGENTE DE POLICIA SAN JOSÉ  
LOS PORTILLOS

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
NÚCLEO RURAL  
"PESQUERIA RANCHO  
SALINAS"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. JOSE ANTONIO MARTINEZ  
NUCLEO RURAL PESQUERIA  
RANCHO SALINAS

*[Signature]*  
C. EUSEBIO CASTILLEJOS  
NUCLEO RURAL PESQUERIA  
TREJO

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
NÚCLEO RURAL  
"TREJO"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
NÚCLEO RURAL  
"BERNAL"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. WILLIAMS FUENTES MARTINEZ  
NÚCLEO RURAL BERNAL DIAZ DEL  
CASTILLO

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS  
AGENCIA MUNICIPAL  
"CONCHALITO"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Signature]*  
C. ABEL DE LOS SANTOS  
RODRIGUEZ  
AGENTE MUNICIPAL  
CONCHALITO



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

**C. CLEOFAS LOPEZ CRUZ**  
AGENTE MUNICIPAL  
CONGREGACION BENITO JUAREZ  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. ROLANDO PEREZ CARRASCO**  
AGENTE MUNICIPAL LAS ANONAS  
AGENCIA DE POLICIA  
"LAS ANONAS"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



**C. OSMAR SANCHEZ ROMAN**  
AGENTE MUNICIPAL 20 DE  
NOVIEMBRE  
AGENCIA MUNICIPAL  
COL. 20 DE NOVIEMBRE  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. CARMELO MARTINEZ  
FERNANDEZ**  
AGENTE MUNICIPAL NUEVA SAN  
PEDRO  
AGENCIA MUNICIPAL  
COL. SAN PEDRO  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016



**ING. MARTHA R. TOLEDO  
HERNANDEZ**  
AGENTE MUNICIPAL SANTA INES  
AGENCIA MUNICIPAL  
SANTA INES  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. FELIX BETANZOS CARRASCO**  
AGENTE MUNICIPAL FRONTERA  
AGENCIA MUNICIPAL  
FRONTERA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016



**C. ANTONIO PEREZ PEREZ**  
AGENTE MUNICIPAL CHE  
VELAZQUEZ  
AGENCIA MUNICIPAL  
CHE VELAZQUEZ  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. GUILLERMO PEREZ PEREZ**  
AGENTE MUNICIPAL SAN PEDRO  
LAS PALMAS  
AGENCIA MUNICIPAL  
SAN PEDRO LAS PALMAS  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016



**C. LUIS NEHEMIAS GARCIA HERNANDEZ**  
AGENTE MUNICIPAL ESCOBAR MEZA  
AGENCIA MUNICIPAL  
ESCOBAR MEZA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/n Centro	(994) 7218052	gobiernodiferente@tapanatepec.org
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.	(994) 7218553	
Comandancia Municipal	(994) 7218631	

### REPRESENTANTES DE BARRIOS Y COLONIAS.

  
C. SERGIO BALBOA LOPEZ  
BARRIO GALEANA

  
C. ALFREDO RIOS FUENTES  
BARRIO CANTARRANAS

### REPRESENTANTES DE COMITÉS.

  
C. GABRIEL ANDRES LOPEZ RINCON  
CONTRALOR SOCIAL 1

  
C. JESUS ESTUDILLO PLIEGO  
CONTRALOR SOCIAL 2

  
C. ALFREDO CAL Y MAYOR TORRES  
CONTRALOR SOCIAL 3

  
C. MARTHA REYNA TOLEDO  
HERNANDEZ  
AGENCIA MUNICIPAL  
TITULAR DE LA INSTANCIA  
MUNICIPAL DE MUJERES  
SANTA INES  
Apdo. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

### REPRESENTANTES AGRARIOS.



  
C. FREDY RICO Y VILLALOBOS  
PRESIDENTE COMISARIADO EJIDAL SAN PEDRO





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

### REPRESENTANTES DE ORGANIZACIONES ECONÓMICAS.

ING. JORGE FRANCISCO DE LOS  
SANTOS URBIETA  
PRESIDENTE DE LA ASOCIACION  
GANADERA LOCAL

C. VICTOR HUGO RICOY PUERTO  
PRESIDENTE DE LA GANADERA  
EJIDAL



### REPRESENTANTES DE INSTITUCIONES ACADEMICOS

C.P. HUMBERTO VILLAFÁÑEZ  
RIOS  
DIRECTOR DEL COBAO  
PLANTEL 09

PROFR. PAULO CESAR  
ZARATE GUZMAN  
DIRECTOR DE LA ESC. PRIM.  
JOSE MARIA MORELOS

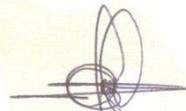


### OTROS AUXILIARES.



C. CASTO CABRERA LOPEZ  
TESORERO MUNICIPAL

ARQ. JUAN SABINO TOLEDO TOLEDO  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/n Centro (994) 7218052 gobiernodiferente@tapanatepec.org  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca. (994) 7218553  
Comandancia Municipal (994) 7218631



**DR. HECTOR DANIEL GARCIA SIBAJA**  
COMISION DE SALUD

**PROFR. GERARDO ALVAREZ MEZA**  
COMISION DE ECOLOGIA Y MEDIO  
AMBIENTE



**C. GERMAN LOPEZ LAYNES**  
COMISION DE OBRAS PUBLICAS



**PROFR. JUAN CARLOS TAPIA GARCIA**  
COMISION DE EDUCACION, CULTURA  
Y DEPORTE.



**C. ROSARIO MELENDEZ LAYNEZ**  
COMISION DE DESARROLLO RURAL  
DE PROYECTOS PRODUCTIVOS

**C. SIFREDO GERONIMO MARTINEZ**  
DIRECTOR DE VIALIDAD Y  
TRANSPORTE





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/n Centro	(994) 7218052	gobiernodiferente@tapanatepec.org
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.	(994) 7218553	
Comandancia Municipal	(994) 7218631	

**INVITADOS CON DERECHO A VOZ.**



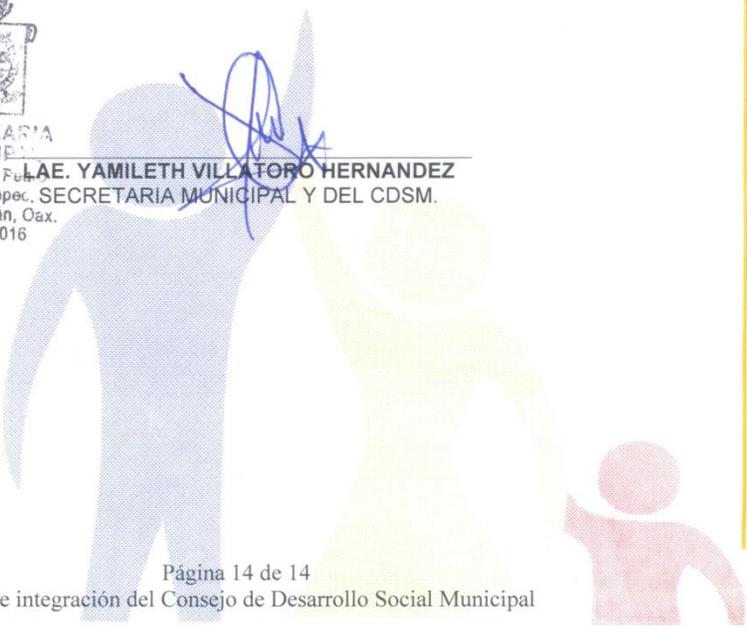
*[Handwritten signature]*

**DR. ELISEO REYNA ALTAMIRANO**  
COORDINADOR DEL MODULO DE  
REGIONAL SEDESOL  
IXTEPEC, OAX

**ING. YARITH TANNOS CRUZ**  
JEFA DE ZONA DE LA  
SEDESOL



**SECRETARIA MUNICIPAL**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC

### ACTA DE PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS, EJERCICIO 2014.

EN EL MUNICIPIO DE **SAN PEDRO TAPANATEPEC**, DISTRITO DE **JUCHITAN**, ESTADO DE **OAXACA**, SIENDO LAS 11:50 HORAS DEL DÍA 27 DEL MES DE **MARZO** DEL AÑO **DOS MIL CATORCE**, REUNIDOS EN LAS OFICINAS QUE OCUPA LA SALA AUDIVISUAL DE LA CASA DE CULTURA, LOS INTEGRANTES DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL (CDSM) 2014, CON LA FINALIDAD DE ANALIZAR Y PRIORIZAR OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS A REALIZARSE EN LAS LOCALIDADES DEL MUNICIPIO, CON LOS RECURSOS DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL DEL RAMO GENERAL 33, PROGRAMAS Y RECURSOS CONVENIDOS CON LOS GOBIERNOS FEDERAL Y ESTATAL PARA EL PRESENTE EJERCICIO, BAJO EL SIGUIENTE ORDEN DEL DÍA:

- |   |   |
|---|---|
| 1. PASE DE LISTA DE LOS CONSEJEROS CONVOCADOS Y VERIFICACIÓN DEL QUÓRUM LEGAL.  | SECRETARIA DEL CDSM.  |
| 2. INSTALACIÓN LEGAL DE LA SESIÓN.  | PRESIDENTE DEL CDSM.  |
| 3. LECTURA Y APROBACIÓN DEL ORDEN DEL DÍA.  | SECRETARIA DEL CDSM.  |
| 4. INFORME DEL MONTO ASIGNADO DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL DEL RAMO GENERAL 33 Y OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO. | MÓDULO DE DESARROLLO REGIONAL DE LA CG-COPLADE Y COORDINADOR TÉCNICO SOCIAL DE LA SEDESOL |
| 5. INFORMACIÓN SOBRE LOS EJES ESTRATÉGICOS DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.  | SECRETARIO (A) DEL CDSM.  |
| 6. INFORMACIÓN DE LOS PROGRAMAS Y ESTRATEGIAS DE INVERSIÓN DEL GOBIERNO FEDERAL Y ESTATAL*.   | DEPENDENCIAS FEDERALES Y ESTATALES  |
| 7. INFORMACIÓN DE LAS OBRAS EN PROCESO, POR ETAPAS E INCONCLUSAS.   | PRESIDENTE DEL CDSM.  |
| 8. RECEPCIÓN DE ACTAS DE SELECCIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS POR PARTE DE LOS CONSEJEROS.  | SECRETARIA DEL CDSM.  |
| 9. CRITERIOS PARA EL ANÁLISIS Y PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS.  | MÓDULO DE DESARROLLO REGIONAL   |
| 10. ANÁLISIS Y PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS POSIBLES DE FINANCIAR:   | CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL.   |
| A) FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL   |   |
| B) OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO*.  |   |



MODULO DE DESARROLLO REGIONAL  
CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL  
IXTEPEC, OAX.



PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



SECRETARIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

11. ACUERDOS.

CONSEJO DE DESARROLLO  
SOCIAL MUNICIPAL.  
PRESIDENTE DEL CDSM.

\*EN CASO DE QUE HAYA PROYECTOS ESTRATÉGICOS EN PROCESO DE APROBACIÓN.

1, 2, 3.- ACTO SEGUIDO SE PROCEDIÓ AL PASE DE LISTA, VERIFICANDO QUE EXISTE EL QUÓRUM LEGAL, ESTANDO PRESENTES **48** CONSEJEROS DE **48** CONVOCADOS, POR LO QUE EL PRESIDENTE(A) DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL INSTALÓ LEGALMENTE LA SESIÓN, INSTRUYENDO AL SECRETARIO PROCEDA A DAR LECTURA AL ORDEN DEL DÍA, MISMO QUE FUE APROBADO POR UNANIMIDAD.

4.- EL REPRESENTANTE DEL MÓDULO DE DESARROLLO REGIONAL DE LA COORDINACIÓN GENERAL DEL COPLADE Y EL COORDINADOR TÉCNICO SOCIAL DE LA SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL (SEDESOL), PROCEDIERON A INFORMAR AL CDSM EL MONTO DE LOS RECURSOS ASIGNADOS AL MUNICIPIO DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, QUE ES POR \$ 16, 011, 224. 13 (DIECISEIS MILLONES ONCE MIL DOSCIENTOS VEINTICUATRO PESOS 13/100 M.N.); ASÍ MISMO DIERON A CONOCER OTROS PROGRAMAS CON FINANCIAMIENTO PÚBLICO Y PRIVADO, POSIBLES DE SER GESTIONADOS POR PARTE DE LA AUTORIDAD MUNICIPAL.

5.- EL SECRETARIO DEL CDSM, DIO A CONOCER LAS ESTRATEGIAS Y LÍNEAS DE ACCIÓN ESTABLECIDAS EN EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO; ASÍ COMO LA IMPORTANCIA DE ALINEAR LAS PROPUESTAS DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS PRESENTADAS POR LOS CONSEJEROS A LAS ESTRATEGIAS Y PRIORIDADES ESTABLECIDAS EN LOS PLANES NACIONAL Y ESTATAL DE DESARROLLO, PARA PODER GESTIONAR RECURSOS FEDERALES, ESTATALES Y DE OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO.

6.- LOS REPRESENTANTES DE LAS DEPENDENCIAS FEDERALES Y ESTATALES, INFORMARON AL CDSM SOBRE LOS PROGRAMAS, POLÍTICAS Y PRIORIDADES DE INVERSIÓN DEL GOBIERNO FEDERAL Y ESTATAL EN LAS LOCALIDADES, MUNICIPIOS Y MICRORREGIONES DE ATENCIÓN PRIORITARIA EN LA ENTIDAD.

7.- EL PRESIDENTE DEL CDSM INFORMÓ SOBRE LAS OBRAS EN PROCESO, POR ETAPAS E INCONCLUSAS DE EJERCICIOS ANTERIORES, PARA QUE SEAN ANALIZADAS Y DE SER POSIBLE SE PRIORICEN PARA SU TERMINACIÓN EN EL PRESENTE AÑO.

8.- EN ESTE PUNTO, EL SECRETARIO DEL CDSM, RECIBIÓ LAS ACTAS DE SELECCIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS PRESENTADAS POR LOS CONSEJEROS.



PRESIDENTE  
MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán,  
2014 - 2016

EN ESTE PUNTO, EL SECRETARIO DEL CDSM, RECIBIÓ LAS ACTAS DE SELECCIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS PRESENTADAS POR LOS CONSEJEROS.



REGIDURIA DE  
HACIENDA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



MÓDULO DE  
DESARROLLO  
IX. LEG. OAX



SECRETARIA  
MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

**Propuestas de Obras, Acciones y Proyectos Productivos.**

AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

RESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

SECRETARIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA, ACCIÓN Y PROYECTO PRODUCTIVO	POSIBLE FUENTE DE FINANCIAMIENTO
CONCHALITO	REHABILITACION DE LA CALLE PRINCIPAL	RAMO 28
CONCHALITO	ADQUISICION DE TERRENO PARA CONSTRUCCION DE VIVIENDAS	RAMO 28/RAMO 33 FONDO IV
BERNAL DIAZ DEL CASTILLO	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA PROLONG. DE LA CALLE PRINCIPAL	SINFRA-RAMO 28
BERNAL DIAZ DEL CASTILLO	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA PROLONG. DE LA CALLE PRINCIPAL	SINFRA- CDI
BERNAL DIAZ DEL CASTILLO	CONSTRUCCION DE ENCIERRO CAMARONICOLA	R28
LOS CORAZONES	CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	CONAGUA-CEA
LOS CORAZONES	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE.	RAMO 33 FIII
LOS CORAZONES	ADQUISICION DE TERRENO PARA CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
LOS CORAZONES	AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO. LOS CORAZONES.	RAMO 33 FONDO III
PESQUERIA RANCHO SALINAS	CONSTRUCCION DE UN TANQUE ELEVADO PARA AGUA POTABLE	CONAGUA-CEA-RAMO 33 FONDO III
PESQUERIA RANCHO SALINAS	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	CONAGUA-CEA-RAMO 33 FONDO III
PESQUERIA RANCHO SALINAS	CONSTRUCCION DE TECHADO EN LA PLAZA CIVICA DE LA ESC. TELESECUNDARIA	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
PESQUERIA RANCHO SALINAS	CONSTRUCCION DE PORTICO EN EL JARDIN DE NIÑOS GABRIELA MISTRAL	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
PESQUERIA RANCHO SALINAS	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA EL BEJARANO (TRAMO: BEJARANO-RANCHO SALINAS)	RAMO 33 FONDO III
PESQUERIA TREJO	REHABILITACION DE LAS PRINCIPALES CALLES Y AVENIDAS DE LA LOCALIDAD	RAMO 28
PESQUERIA TREJO	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRINCIPAL	SINFRA-SOP-RAMO 28
PESQUERIA PUERTO PALOMA	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA PROLONG. DE LA CALLE PRINCIPAL	SINFRA-SOP-RAMO 28
PESQUERIA PUERTO PALOMA	CONSTRUCCION DE TECHADO DE LA CANCHA PRINCIPAL	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
PESQUERIA PUERTO PALOMA	MANTENIMIENTO DE TRES AULAS DIDACTICAS EN LA ESC. TELESECUNDARIA. PESQUERIA PUERTO PALOMA.	RAMO 33 FIII
SAN JOSE LOS PORTILLOS	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD EN LA COL. SAN JOSE LOS PORTILLOS.	CDI/RAMO 33 FONDO III
SAN JOSE LOS PORTILLOS	REHABILITACION DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. SAN JOSE LOS PORTILLOS.	RAMO 33 FONDO III
SAN JOSE LOS PORTILLOS	EQ' IIPAMIENTO DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. SAN JOSE LOS PORTILLOS.	RAMO 33 FONDO III
CONGREGACION BENITO JUAREZ	ADQUISICION DE TERRENO	RAMO 28-RAMO 33 FONDO IV
CONGREGACION BENITO JUAREZ	REHABILITACION DEL POZO TIPO NORIA PARA AGUA POTABLE	RAMO 33 FONDO III
CONGREGACION BENITO JUAREZ	REHABILITACION DE ALUMBRADO PUBLICO	RAMO 33 FONDO III
CONGREGACION BENITO JUAREZ	BARDEADO PERIMETRAL DE LA AGENCIA MUNICIPAL	RAMO 28
CONGREGACION BENITO JUAREZ	REHABILITACION DE LA CASA DE SALUD	RAMO 28
COL. COLOSIO	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD EN LA COL. COLOSIO	CDI /RAMO 33 FONDO III





Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.  
  
PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

REGIDURÍA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA, ACCIÓN Y PROYECTO PRODUCTIVO	POSIBLE FUENTE DE FINANCIAMIENTO
FRONTERA	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE FRONTERA DEL KM 0+000 AL KM 12+000	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE UN TANQUE ELEVADO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO UNIDAD AGRICOLA	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO LAS PALMAS	INSTALACION DE ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES. CHE VELASQUEZ.	RAMO 33 FONDO III
COL. ESCOBAR MEZA	INSTALACION DE ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES. CHE VELASQUEZ.	RAMO 33 FONDO III
COL. ESCOBAR MEZA	REHABILITACION DE VIVIENDA (PISO FIRME)	RAMO 33 FONDO III
COL. CHE VELASQUEZ	INSTALACION DE ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES. CHE VELASQUEZ.	RAMO 33 FONDO III
PESQUERIA GUADALUPE	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PRINCIPAL (ACCESO A ESCUELA PRIMARIA)	RAMO 28-SINFRA-SOP
PESQUERIA GUADALUPE	REHABILITACION DEL CAMINO ANTIGUO A RINCON JUAREZ	RAMO 28
RINCON JUAREZ	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD. RINCON JUAREZ.	RAMO 33 FONDO III
RINCON JUAREZ	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE RINCON JUAREZ (TRAMO: RINCON JUAREZ-EL GUAPINOL) DEL KM 0+000 AL KM 5+000.	FINANZAS-RAMO 28
LAS ANONAS	CONSTRUCCION DE TECHADO DE LA CANCHA PRINCIPAL	RAMO 28
LAS ANONAS	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE ANONAS (TRAMO: SANTA INES-LAS ANONAS) DEL KM 0+000 AL KM 5+000.	RAMO 28
REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	RAMO 33 FONDO III
REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	REHABILITACION DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	RAMO 33 FONDO III
REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA 4 CAMINOS DEL KM 0+000 AL KM 3+000.	RAMO 28
REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE.	RAMO 33 FONDO III
SANTA INES	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE SANTA INES	RAMO 28
SANTA INES	CONSTRUCCION DE PUENTE VEHICULAR SOBRE EL CAMINO DE ACCESO A LA LOCALIDAD	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE GUADALUPE MONTOYA Y CALLE OTILIO MONTAÑO. BARRIO GALEANA.	RAMO 28/RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, EN EL BARRIO LA UNIDAD AGRICOLA. SAN PEDRO TAPANATEPEC.	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE, EN EL BARRIO LA UNIDAD AGRICOLA. SAN PEDRO TAPANATEPEC.	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE ANDADOR PEATONAL SOBRE LA CALLE AVILA CAMACHO.	RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE PORTICO DE BIENVENIDA SOBRE LA CALLE AVILA CAMACHO.	RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE LA RED DE ELECTRICIDAD DE LA CALLE AVILA CAMACHO. SAN PEDRO TAPANATEPEC	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE UNIDAD DEPORTIVA 21 DE MARZO.	CONADE/RAMO 33 FIV-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE FRANCISCO LEON ENTRE CARRETERA PANAMERICANA Y PAULINO B. CARRASCO	FOPEDAP

SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016  
  
MODULO DE DESARROLLO  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.



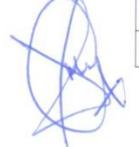
PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



SECRETARIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA, ACCIÓN Y PROYECTO PRODUCTIVO	POSIBLE FUENTE DE FINANCIAMIENTO
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE POZO ARTESIANO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO LOS ANGELES. SAN PEDRO TAPANATEPEC.	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	EQUIPAMIENTO DE POZO ARTESIANO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO LOS ANGELES. SAN PEDRO TAPANATEPEC	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REMODELACION DEL PALACIO MUNICIPAL.	RAMO 28/RAMO 33 FIV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE UN PUENTE VEHICULAR EN LA CALLE FRANCISCO LEON	RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REHABILITACION DE CANCHA DE FUTBOL RAPIDO. BARRIO LAS FLORES	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UNA MOTOCONFORMADORA	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN AUTOBUS	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN CAMION VOLTEO	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE CAMIONETA (VEHICULO OFICIAL)	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	RECONSTRUCCION DE RASTRO MUNICIPAL	EXTRAORDINARIOS
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UNA RETROEXCAVADORA	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UNA CAMIONETA PARA CONTENEDOR DE BASURA	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE ESPACIO RECREATIVO LA LOMITA	SEDESOL
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE J.M. VIGIL, WILFRIDO C. CRUZ, AV. EJIDO 1, EJIDO 2.	EXTRAORDINARIOS
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE RELLENO SANITARIO	SEDESOL-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN TERRENO GRUPO CASA BLANCA	RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN TERRENO COL. ESCOBAR MEZA	RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REMODELACION DE PARQUE MUNICIPAL	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE EJERCITADORES EN CAMPO DE BEISBOL, BARRIO CANTARRANAS	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE LOCALES COMERCIALES EN MERCADO MUNICIPAL	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE CASA DE CULTURA Y MAYORDOMIA, BARRIO GALEANA	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE PANTEON MUNICIPAL	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PLAN DE GUADALUPE, BARRIO GALEANA	RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	RECONSTRUCCION DE RASTRO MUNICIPAL	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA AV. OAXACA, BARRIO LAS FLORES	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN TERRENO PARA PANTEON MUNICIPAL	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, Oax.  
PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Otto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Otto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Otto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

LÓCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA, ACCIÓN Y PROYECTO PRODUCTIVO	POSIBLE FUENTE DE FINANCIAMIENTO
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA AV. AVILA CAMACHO, BARRIO 21 DE MARZO	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REMODELACION DE TEATRO AL AIRE LIBRE	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE GLORIETA SIMBOLICA EN LA CALLE 5 DE FEBRERO EN TRONQUE CARRETERA PANAMERICANA	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE LOS MANGUITOS ENTRE CARRETERA PANAMERICANA Y AV. UNIDAD AGRICOLA	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN TERRENO PARA CONSTRUCCION DE POZO, BARRIO 21 DE MARZO.	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE S/N, BARRIO LOS ANGELES	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REHABILITACION DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	CONAGUA-CEA
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DEL CALLEJON AYUNTAMIENTO	RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE FORO ECOLOGICO Y CULTURAL DE SAN PEDRO TAPANATEPEC	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE UN AULA DIDACTICA EN LA ESC. PRIM. CENTRO ESCOLAR.	EXTRAORDINARIOS-RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	TECHADO DE LOS JUEGOS INFANTILES EN PARQUE MUNICIPAL	RAMO 28 / RAMO 33 FONDO IV
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PROYECTOS PRODUCTIVOS	SEDESOL-SAGARPA-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE TECHADO DE LA CANCHA PRINCIPAL EN EL COBAO	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE TECHADO DE LA CANCHA PRINCIPAL EN ESC. PRIM. MORELOS	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE ANDADOR PEATONAL SOBRE LA CARRETERA PANAMERICANA	EXTRAORDINARIOS-RAMO 28
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE ALUMBRADO PUBLICO SOBRE EL ANDADOR PEATONAL DE LA CARRETERA PANAMERICANA	RAMO 33 FONDO III
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE LETRERO DE BIENVENIDA SOBRE LA AV. AVILA CAMACHO.	RAMO 28

Módulo de Desarrollo Regional  
OTTEPEC, OAX

9.- EL REPRESENTANTE DEL MÓDULO DE DESARROLLO REGIONAL DE LA COORDINACIÓN GENERAL DEL COPLADE Y EL COORDINADOR TÉCNICO SOCIAL DE LA SEDESOL INFORMARON SOBRE LOS CRITERIOS DE PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS QUE REALIZARÁ EL CDSM, PROCURANDO QUE ESTOS ESTÉN ALINEADOS A LOS OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE LOS PLANES NACIONAL Y ESTATAL DE DESARROLLO, ESTRATEGIAS DE DESARROLLO MICRORREGIONAL, ASÍ COMO LOS LINEAMIENTOS GENERALES PARA LA OPERACIÓN DEL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL, CONSIDERANDO LOS SIGUIENTES:

- I. DEBERÁN DESTINAR POR LO MENOS EL 60% DE RECURSOS EN LOS PROYECTOS CLASIFICADOS DE INCIDENCIA DIRECTA CONFORME AL CATÁLOGO DEL FAIS.
- II. A LOS PROYECTOS COMPLEMENTARIOS O PROYECTOS ESPECIALES PODRÁ DESTINARSE EN SU CONJUNTO COMO UN MÁXIMO DE 15% DE LOS RECURSOS FISM Y



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.

(994) 7218052  
(994) 7218553

gobiernodiferente@tapanatepec.org

Comandancia Municipal

(994) 7218631

PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

LOS PROYECTOS ESPECIALES, SOLO QUE SE DEMUESTRE QUE TIENEN UN IMPACTO EN LA DISMINUCIÓN DE LA POBREZA CON BASE EN ESTUDIOS DE EVALUACIÓN DE PROYECTOS Y LAS RECOMENDACIONES DEL COMITÉ DE PROYECTOS ESPECIALES DE LA SEDESOL.

10.- LOS INTEGRANTES DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, TOMANDO EN CUENTA LOS CRITERIOS PRESENTADOS EN EL PUNTO ANTERIOR, ANALIZARON Y DETERMINARON EL ORDEN DE PRIORIDAD PARA EL FINANCIAMIENTO DE LAS OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS CON LOS RECURSOS DEL FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL Y GESTIÓN DE OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO, COMO A CONTINUACIÓN SE MENCIONA:

**A) ANÁLISIS PARA LA PRIORIZACIÓN DE OBRAS Y ACCIONES PROPUESTAS PARA EL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL.**

REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN	ALINEACIÓN AL PMD	IMPACTO TERRITORIAL*	APORTACIÓN DE BENEF. DIRECTOS
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE AVILA CAMACHO. BARRIO 21 DE MARZO	SI	NO	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE FRANCISCO LEON. SAN PEDRO TAPANATEPEC	SI	NO	0.00
LOS CORAZONES	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	SI	NO	0.00
PESQUERIA RANCHO SALINAS	CONSTRUCCION DE UN TANQUE ELEVADO PARA AGUA POTABLE	SI	NO	0.00
PESQUERIA RANCHO SALINAS	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	SI	NO	0.00
PESQUERIA RANCHO SALINAS	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA EL BEJARANO (TRAMO: BEJARANO-RANCHO SALINAS)	SI	NO	0.00
SAN JOSE LOS PORTILLOS	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD EN LA COL. SAN JOSE LOS PORTILLOS.	SI	NO	0.00
SAN JOSE LOS PORTILLOS	REHABILITACION DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	SI	NO	0.00
SAN JOSE LOS PORTILLOS	EQUIPAMIENTO DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	SI	NO	0.00
CONGREGACION BENITO JUAREZ	REHABILITACION DEL POZO TIPO NORIA PARA AGUA POTABLE	SI	NO	0.00
COL. COLOSIO	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD EN LA COL. COLOSIO.	SI	NO	0.00
FRONTERA	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE FRONTERA DEL KM 0+000 AL KM 12+000	SI	NO	0.00
FRONTERA	CONSTRUCCION DE VIVIENDAS	SI	NO	0.00
SAN PEDRO LAS PALMAS	INSTALACION Y ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES.	SI	NO	0.00

SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL  
OAXACA



SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro. (994) 7218052  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca. (994) 7218553  
Comandancia Municipal (994) 7218631  
gobiernodiferente@tapanatepec.org

PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dpto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN	ALINEACIÓN AL PMD	IMPACTO TERRITORIAL*	APORTACIÓN DE BENEF. DIRECTOS
COL. ESCOBAR MEZA	INSTALACION Y ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES.	SI	NO	0.00
COL. CHE VELASQUEZ	INSTALACION Y ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES. CHE VELASQUEZ	SI	NO	0.00
RINCON JUAREZ	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD. RINCON JUAREZ.	SI	NO	0.00
RINCON JUAREZ	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE RINCON JUAREZ (TRAMO: RINCON JUAREZ-EL GUAPINOL) DEL KM 0+000 AL KM 5+000.	SI	NO	0.00
SANTA INES	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE SANTA INES	SI	NO	0.00
PESQUERIA PUERTO PALOMA	MANTENIMIENTO DE TRES AULAS DIDACTICAS EN LA ESC. TELESECUNDARIA. PESQUERIA PUERTO PALOMA.	SI	NO	0.00
REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE.	SI	NO	0.00
REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE.	SI	NO	0.00
REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	REHABILITACION DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	SI	NO	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO UNIDAD AGRICOLA. SAN PEDRO TAPANATEPEC.	SI	NO	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO UNIDAD AGRICOLA. SAN PEDRO TAPANATEPEC.	SI	NO	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE LA RED DE ELECTRICIDAD DE LA CALLE AVILA CAMACHO. SAN PEDRO TAPANATEPEC	SI	NO	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE POZO ARTESIANO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO LOS ANGELES. SAN PEDRO TAPANATEPEC	SI	NO	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	EQUIPAMIENTO DE POZO ARTESIANO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO LOS ANGELES. SAN PEDRO TAPANATEPEC.	SI	NO	0.00
CONCHALITO	CONSTRUCCION DE 19 VIVIENDAS.	SI	NO	0.00
SAN JOSE LOS PORTILLOS	REHABILITACION DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. SAN JOSE LOS PORTILLOS	SI	NO	0.00
SAN JOSE LOS PORTILLOS	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE. SAN JOSE LOS PORTILLOS.	SI	NO	0.00





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

**A1) ORDEN DE PRIORIDAD DE OBRAS Y ACCIONES A FINANCIAR  
CON EL FONDO DE APORTACIONES PARA LA INFRAESTRUCTURA  
SOCIAL MUNICIPAL.**

ORDEN DE PRIORIDAD	LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN	UNIDAD OBRA	CANTIDAD DE OBRA	VIVIENDA BENEF.	BENEF. DIRECTOS MUJERES	BENEF. DIRECTOS HOMBRES	TOTAL BENEF. DIRECTOS
1	SAN PEDRO TAPANATEPEC	2% PROGRAMA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL MUNICIPAL.	ACCION	1.00	30.00	68	58	126
2	SAN PEDRO TAPANATEPEC	3% GASTOS INDIRECTOS	SERVICIO	10.00	1800	4092	3551	7643
3	SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO UNIDAD AGRICOLA	POZO	1.00	273	601	491	1092
4	SAN PEDRO TAPANATEPEC	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO UNIDAD AGRICOLA	POZO	1.00	273	601	491	1092
5	SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE LA RED DE ELECTRICIDAD EN LA CALLE AVILA CAMACHO.	POSTES	82.00	1860	4093	3348	7441
6	SAN JOSE LOS PORTILLOS	REHABILITACION DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	POZO	1.00	99	218	178	396
7	SAN JOSE LOS PORTILLOS	EQUIPAMIENTO DEL POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	POZO	1.00	99	218	178	396
8	RINCON JUAREZ	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD. RINCON JUAREZ	POSTES	80	235	518	423	941
9	SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE POZO ARTESIANO PARA AGUA POTABLE Y SU EQUIPAMIENTO. BARRIO LOS ANGELES	POZO	1.00	211	463	379	842
	SAN PEDRO TAPANATEPEC	EQUIPAMIENTO DE POZO ARTESIANO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO LOS ANGELES.	POZO	1.00	211	463	379	842

SECRETARIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

Página 9 de 22  
Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos.

RESIDENCIA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro,  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

ORDEN DE PRIORIDAD	LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN	UNIDAD OBRA	CANTIDAD OBRA	VIVIENDA BENEF.	BENEF. DIRECTOS MUJERES	BENEF. DIRECTOS HOMBRES	TOTAL BENEF. DIRECTOS
H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL 2014 - 2016 SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.								
11	PESQUERIA RANCHO SALINAS	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA EL BEJARANO (TRAMO: BEJARANO-RANCHO SALINAS)	KM	12.4	137	301	247	548
12	FRONTERA	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE FRONTERA DEL KM 0+000 AL KM 12+000	KM	12.00	87	191	157	348
13	SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE FRANCISCO LEON. SAN PEDRO TAPANATEPEC	ML	400.00	74	163	133	296
14	SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE DRENAJE SANITARIO EN LA CALLE AVILA CAMACHO. BARRIO 21 DE MARZO.	ML	844.00	64	155	141	256
15	SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO PARA AGUA POTABLE EN EL BARRIO UNIDAD AGRICOLA	TANQUE	1.00	412	906	742	1648
16	SAN JOSE LOS PORTILLOS	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD EN LA COL. SAN JOSE LOS PORTILLOS	POSTES	22.00	99	218	178	396
17	COL. COLOSIO	AMPLIACION DE LA RED DE ELECTRICIDAD EN LA COL. COLOSIO	POSTES	16.00	105	233	190	423
18	PESQUERIA PUERTO PALOMA	MANTENIMIENTO DE TRES AULAS DIDACTICAS EN LA ESC. TELESECUNDARIA	AULA	3.00	90	197	161	358
19	REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	POZO	1.00	74	162	133	295
20	REVOLUCION 20 DE NOVIEMBRE	EQUIPAMIENTO DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE	POZO	1.00	74	162	133	295

**SECRETARIA MUNICIPAL**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



Página 10 de 22

Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos.

EXT. 10, OAX

**PRESIDENCIA MUNICIPAL**  
Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



**REGIDURIA DE HACIENDA**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro. (994) 7218052 gobiernodiferente@tapanatepec.org  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca. (994) 7218553  
Comandancia Municipal (994) 7218631

ORDEN DE PRIORIDAD	LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA Y/O ACCIÓN	UNIDAD OBRA	CANTIDAD OBRA	VIVIENDA BENEF.	BENEF. DIRECTOS MUJERES	BENEF. DIRECTOS HOMBRES	TOTAL BENEF. DIRECTOS
21	RINCON JUAREZ	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE RINCON JUAREZ (TRAMO: RINCON JUAREZ-EL GUAPINOL) DEL KM 0+000 AL KM 5+000.	KM	5.00	235	517	424	941
22	SANTA INES	REHABILITACION DEL CAMINO DE TERRACERIA A LA LOCALIDAD DE SANTA INES	KM	5.00	36	79	65	144
23	LOS CORAZONES	AMPLIACION DE DRENAJE SANITARIO. LOS CORAZONES	KM	4.00	276	607	497	1104
24	COL. CHE VELASQUEZ	INSTALACION DE ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES.	PZAS	6.00	6.00	13	11	24
24	COL. ESCOBAR MEZA	INSTALACION DE ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES.	PZAS	6.00	6.00	13	11	24
26	CONGREGACION BENITO JUAREZ	REHABILITACION DEL POZO ARTESIANO PARA AGUA POTABLE	POZO	1.00	99	218	178	396
27	SAN PEDRO LAS PALMAS	INSTALACION DE ELECTRIFICACION CON PANELES SOLARES.	EQUIPO	5.00	5.00	13	11	24
28	LOS CORAZONES	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	ML	2,500	276	607	497	1,104
29	PESQUERIA RANCHO SALINAS	CONSTRUCCION DE UN TANQUE ELEVADO	TANQUE	1.00	137	301	247	548
30	PESQUERIA RANCHO SALINAS	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	ML	7,000	137	301	247	548
	FRONTERA	CONSTRUCCION DE VIVIENDAS	VIVIENDA	10.00	10	18	22	40
	CONCHALITO	CONSTRUCCION DE 19 VIVIENDAS	VIVIENDA	19.00	78	170	140	310
	REVOLUCION DE NOVIEMBRE	REHABILITACION DE POZO PROFUNDO PARA AGUA POTABLE.	POZO	1.00	74	162	133	299

SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

*[Handwritten signature]*

SECRETARÍA MUNICIPAL  
DESARROLLO  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

Página 11 de 22  
Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos.

SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

*[Handwritten signature]*

REGIDURÍA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro,  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

**B) ANÁLISIS DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS A FINANCIAR CON OTRAS FUENTES DE FINANCIAMIENTO.**

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA, ACCIÓN Y PROYECTO PRODUCTIVO	ALINEACIÓN AL PMD	IMPACTO TERRITORIAL*	POSIBLE FUENTE DE FIN.	VIVIENDA BENEF	NO. DE BENEF DIRECTOS	APORTACIÓN DE BENEF. DIRECTOS
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE UNIDAD DEPORTIVA 21 DE MARZO, BARRIO 21 DE MARZO	SI	NO	CONADE/FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE FRANCISCO LEON ENTRE CARRETERA PANAMERICANA Y PAULINO B. CARRASCO	SI	NO	FOPADEF	338	1354	0.00
LOS CORAZONES	CONSTRUCCION DE PLANTA DE TRATAMIENTOS PARA AGUAS RESIDUALES	SI	NO	CEA-CONAGUA	276	1,104	0.00
PESQUERIA RANCHO SALINAS	CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO	SI	NO	CONAGUA/CEA	148	596	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE MELCHOR OCAMPO Y CALLE OTILIO MONTAÑO, BARRIO GALEANA.	SI	NO	RAMO 28	310	1240	0.00
PESQUERIA RANCHO SALINAS	REHABILITACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE	SI	NO	CONAGUA/CEA	148	596	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE ANDADOR PEATONAL SOBRE LA CALLE AVILA CAMACHO.	SI	NO	FIV/R28	762	3048	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE UN PUENTE VEHICULAR EN LA CALLE FRANCISCO LEON	SI	NO	R28	412	1648	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REMODELACION DEL PALACIO MUNICIPAL.	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REHABILITACION DE CANCHA DE FUTBOL RAPIDO, BARRIO LAS FLORES	SI	NO	FIV-R28	855	3420	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UNA MOTOCONFORMADORA	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN AUTOBUS	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE UN CAMION VOLTEO	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00



SECRETARIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

*[Handwritten signature]*

\*PUDIENDO SER MUNICIPAL, MICRORREGIONAL Y REGIONAL

Página 12 de 22  
Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos.

SECRETARIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

REGIDURIA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Oaxaca de todos  
un gobierno para todos



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro.  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca. (994) 7218052  
(994) 7218553  
Comandancia Municipal (994) 7218631  
gobiernodiferente@tapanatepec.org

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA, ACCIÓN Y PROYECTO PRODUCTIVO	ALINEACIÓN AL PMD	IMPACTO TERRITORIAL*	POSIBLE FUENTE DE FIN.	VIVIENDA BENEF	NO. DE BENEF. DIRECTOS	APORTACIÓN DE BENEF. DIRECTOS
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE CAMIONETA (VEHICULO OFICIAL)	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE RETROEXCAVADORA	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CAMIONETA CHASIS	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE ESPACIO RECREATIVO	SI	NO	SEDESOL -R28-FIV	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE J.M. VIGIL, WILFRIDO C. CRUZ	SI	NO	SINFRA-HACIENDA	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA AVENIDA MARTIN MELENDEZ. BARRIO CANTARRANAS	SI	NO	SINFRA/R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE RELLENO SANITARIO	SI	NO	SEDESOL -CDI-FIII	338	1354	0.00
PESQUERIA RANCHO SALINAS	ADQUISICION DE TERRENO COL. ESCOBAR MEZA	SI	NO	RAMO28	148	596	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	ADQUISICION DE TERRENO GRUPO CASA BLANCA	SI	NO	RAMO 28	310	1240	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	REMODELACION DEL PARQUE MUNICIPAL	SI	NO	RAMO 33 FIV-R28	148	596	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE LOCALES COMERCIALES EN EL PARQUE BENITO JUAREZ	SI	NO	FIV/R28	762	3048	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE LOCALES COMERCIALES EN EL MERCADO MUNICIPAL	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE CASA DE CULTURA Y MAYORDOMIA BARRIO GALEANA	SI	NO	FIV-R28	855	3420	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCION DE PANTEON MUNICIPAL	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE LA CALLE PLAN DE AYALA	SI	NO	FIV-R28	1860	7441	0.00
PESQUERIA RANCHO SALINAS	CONSTRUCCION DE TECHADO EN LA ESC. TELESECUNDARIA	SI	NO	FIV-R28	148	593	0.00

**SECRETARIA MUNICIPAL**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Oaxaca  
Dito. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

**SECRETARIA MUNICIPAL**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Oaxaca  
Dito. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

Página 13 de 22  
Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos.

**REGIDURIA DE HACIENDA**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec,  
Dito. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/N, Col. Centro,  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

LOCALIDAD	NOMBRE DE LA OBRA, ACCIÓN Y PROYECTO PRODUCTIVO	ALINEACIÓN AL PMD	IMPACTO TERRITORIAL*	POSIBLE FUENTE DE FIN.	VIVIENDA BENEF	NO. DE BENEF. DIRECTOS	APORTACIÓN DE BENEF. DIRECTOS
RINCON JUAREZ	MODERNIZACIÓN DE LA CARRETERA A RINCON JUAREZ	SI	NO	EXTRAORDINARIOS	235	941	0.00
RINCON JUAREZ	PAVIMENTACIÓN DE CALLES EN LA AGENCIA RINCON JUAREZ	SI	NO	FIV-R28	235	941	0.00
CONCHALITO	CONSTRUCCIÓN DE 19 VIVIENDAS	SI	NO	CEVI	19	76	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE WILFRIDO C. CRUZ	SI	NO	SEDESOL -R28-FIV	1860	7441	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE J.M. VIGIL	SI	NO	SINFRA-HACIENDA	1860	7441	0.00
PESQUERIA PUERTO PALOMA	MODERNIZACIÓN DEL CAMINO DE ACCESO A LA COMUNIDAD DE PUERTO PALOMA DEL KM 0+000 AL KM 9+000.	SI	NO	EXTRAORDINARIOS	90	358	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	CONSTRUCCIÓN DE TECHADO DE LA PLAZA CIVICA DEL COBAO PLANTEL 09	SI	NO	RAMO 28-EXTRAORDINARIOS	107	428	0.00
SAN PEDRO TAPANATEPEC	RECONSTRUCCIÓN DE RASTRO MUNICIPAL	SI	NO	RAMO 28- RAMO 33 FONDO IV- EXTRAORDINARIOS	1000	4,040	0.00

11. EL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL, UNA VEZ QUE ANALIZÓ Y PRIORIZÓ LAS OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS, TOMÓ LOS SIGUIENTES QUE **ACUERDOS**:

**PRIMERO.-** SE APRUEBA ÍNTEGRAMENTE LA PRIORIZACIÓN DE OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS ENUNCIADAS EN EL PUNTO 10 INCISOS A1) Y B).

**SEGUNDO.-** EL PRESIDENTE MUNICIPAL, NOTIFICARÁ LAS OBRAS, ACCIONES Y PROYECTOS PRODUCTIVOS QUE SEAN APROBADAS POR EL CABILDO, QUE REÚNAN LOS REQUISITOS QUE DETERMINEN LA FACTIBILIDAD SOCIAL, AMBIENTAL, TÉCNICA Y PRESUPUESTAL.

**TERCERO.-** EL CDSM, DARÁ SEGUIMIENTO A LAS OBRAS PRIORIZADAS Y APROBADAS POR EL CABILDO MUNICIPAL.

  
SECRETARÍA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

  
COMITÉ DE  
DESARROLLO  
SOCIAL  
MUNICIPAL  
SAN PEDRO  
TAPANATEPEC, OAX

Página 14 de 22  
Acta de Priorización de Obras, Acciones y Proyectos.

  
PRESIDENCIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

  
REGIDURÍA DE HACIENDA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/n Centro San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.	(994) 7218052 (994) 7218553	gobiernodiferente@tapanatepec.org
Comandancia Municipal	(994) 7218631	

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

**CUARTO.-** EL PRESIDENTE MUNICIPAL, UTILIZARÁ EL SISTEMA DE FORMATO ÚNICO DEL PORTAL APLICATIVO DE HACIENDA (PASH) PARA INFORMAR AL GOBIERNO DEL ESTADO Y A LA SECRETARÍA DE DESARROLLO SOCIAL, SOBRE EL DESTINO, AVANCES Y RESULTADOS DE LA APLICACIÓN DE LOS RECURSOS DEL FAISM, CADA TRIMESTRE.

12. NO HABIENDO OTRO ASUNTO QUE TRATAR, EL PRESIDENTE DEL CDSM DECLARA CLAUSURADA LA SESIÓN Y VALIDOS TODOS LOS ACUERDOS, LEVANTÁNDOSE LA PRESENTE A LAS 13:51 HORAS DEL MISMO DÍA DE SU INICIO, FIRMANDO AL CALCE Y AL MARGEN LOS QUE EN ELLA INTERVINIERON.



**INTEGRANTES DEL CONSEJO DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL**

Por el H. Ayuntamiento

**PRESIDENCIA MUNICIPAL**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. FRANCISCO JAVIER MELENDEZ ALVAREZ**  
PRESIDENTE MUNICIPAL Y PRESIDENTE DEL CDSM.

**SINDICATURA MUNICIPAL**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**PROFR. HECTOR DE LOS SANTOS**  
SÍNDICO MUNICIPAL

**REGIDURIA DE COLONIAS Y AGENCIAS MPLES**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. FRANCISCA GUADALUPE RASGADO AYUSO**  
REGIDOR DE COLONIAS Y AGENCIAS

**REGIDURIA DE HACIENDA**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**MVZ. FRANCO ALVAREZ OJEDA**  
REGIDOR DE HACIENDA

**REGIDURIA DE COMERCIO, BARES Y RESTAURANTES**  
Mpio. San Pedro Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. SARA VAZQUEZ SIBAJA**  
REGIDOR DE COMERCIO, BARES Y RESTAURANTES

**DR. JOSE IGNACIO RICOY RAMOS**  
REGIDOR DE DESARROLLO SOCIAL



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.



*Wuiter*

**C. WILIAMS FUENTES MARTINEZ**  
NUCLEO RURAL BERNAL DIAZ DEL  
CASTILLO  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



*DD*

**C. ABEL DE LOS SANTOS RODRIGUEZ**

AGENCIA DE POLICIA  
"LAS ANONAS"  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016



**CONCHALITO**  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016



AGENCIA MUNICIPAL  
CONGREGACION JUAREZ  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

*C. L. Cruz*

**C. CLEOFAS LOPEZ CRUZ**  
AGENTE MUNICIPAL  
CONGREGACION BENITO JUAREZ



**C. ROLANDO PEREZ CARRASCO**  
AGENTE MUNICIPAL LAS ANONAS



AGENCIA MUNICIPAL  
COL. 20 DE NOVIEMBRE  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

*Bu*

**C. OSMAR SANCHEZ ROMAN**  
AGENTE MUNICIPAL 20 DE  
NOVIEMBRE

AGENCIA MUNICIPAL  
COL. SAN PEDRO  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. CARMELO MARTINEZ FERNANDEZ**  
AGENTE MUNICIPAL NUEVA SAN  
PEDRO



SECRETARIA DE ECONOMIA  
SECRETARIA DE DESARROLLO  
ECONOMICO Y SOCIAL  
IXTLA, OAX.



AGENCIA MUNICIPAL  
SANTA INES  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

*Marta R. Toledo*

**ING. MARTHA R. TOLEDO HERNANDEZ**  
AGENTE MUNICIPAL SANTA INES



AGENCIA MUNICIPAL  
FRONTERA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

**C. FELIX BETANZOS CARRASCO**  
AGENTE MUNICIPAL FRONTERA



AGENCIA MUNICIPAL  
CHE VELAZQUEZ  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

*Antonio Perez Perez*

**C. ANTONIO PEREZ PEREZ**  
AGENTE MUNICIPAL CHE  
VELAZQUEZ



AGENCIA MUNICIPAL  
SAN PEDRO LAS PALMAS  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

*Guillermo Perez Perez*

**C. GUILLERMO PEREZ PEREZ**  
AGENTE MUNICIPAL SAN PEDRO  
LAS PALMAS





Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

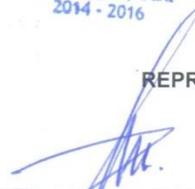


AGENCIA MUNICIPAL  
ESCOBAR MEZA  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec, Oax.  
2014 - 2016

  
C. LUIS NEHEMIAS GARCIA HERNANDEZ  
AGENTE MUNICIPAL ESCOBAR MEZA



**REPRESENTANTES DE BARRIOS Y COLONIAS.**

  
C. SERGIO BALBOA LOPEZ  
BARRIO GALEANA

  
C. ALFREDO RIOS FUENTES  
BARRIO CANTARRANAS

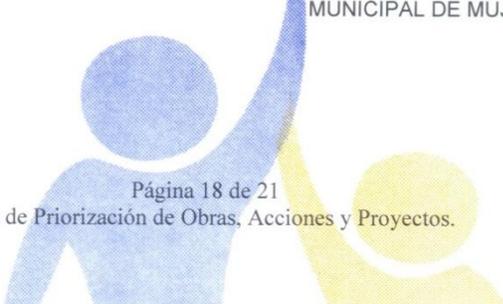
**REPRESENTANTES DE COMITÉS.**

  
C. GABRIEL ANDRES LOPEZ RINCON  
CONTRALOR SOCIAL 1

  
C. JESUS ESTUDILLO PLIEGO  
CONTRALOR SOCIAL 2

  
C. ALFREDO CAL Y MAYOR TORRES  
CONTRALOR SOCIAL 3

  
C. MARTHA REYNA TOLEDO  
HERNANDEZ  
TITULAR DE LA INSTANCIA  
MUNICIPAL DE MUJERES





H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez 5/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org



**REPRESENTANTES AGRARIOS.**

C. FREDY RICOY VILLALOBOS  
PRESIDENTE COMISARIADO EJIDAL SAN PEDRO

1951  
2013-2015  
Clave: 20-377-1-00027



**REPRESENTANTES DE ORGANIZACIONES ECONÓMICAS**



ING. JORGE FRANCISCO DE LOS SANTOS URBIETA  
PRESIDENTE DE LA ASOCIACION GANADERA LOCAL

C. VICTOR HUGO RICOY PUERTO  
PRESIDENTE DE LA GANADERA EJIDAL

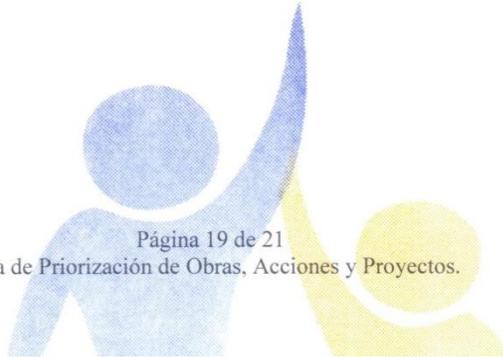
**REPRESENTANTE DE INSTITUCIONES ACADEMICAS**



C.P. HUMBERTO VILLAFÁNEZ RIOS  
DIRECTOR DEL COBAO PLANTEL 09

LEER  
JOSE MARIA MORELOS Y PAVON  
200PR1913M  
San Pedro Tapanatepec  
Juhtón, Oaxaca.

PROFR. PAULO CESAR ZARATE GUZMAN.  
DIRECTOR DE LA ESC. PRIM. JOSE MARIA MORELOS





Av. Benito Juárez S/n Centro  
San Pedro Tapanatepec, Oaxaca.  
Comandancia Municipal

(994) 7218052  
(994) 7218553  
(994) 7218631

gobiernodiferente@tapanatepec.org

H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.



TESORERIA MUNICIPAL  
Mpio. San Pedro Tapanatepec  
Dpto. Juchitán, Oaxaca  
2014 - 2016

**C. CASTO CABRERA LOPEZ**  
TESORERO MUNICIPAL

OTROS AUXILIARES.

**ARQ. JUAN SABINO TOLEDO TOLEDO**  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS



COMISIÓN DE SALUD  
MPIO. SAN PEDRO TAPANATEPEC  
DTTO. JUCHITAN, OAXACA  
2014 - 2016

**DR. HECTOR DANIEL GARCIA SIBAJA**  
COMISION DE SALUD



COMISIÓN DE ECOLOGIA  
MPIO. SAN PEDRO TAPANATEPEC  
DTTO. JUCHITAN, OAXACA  
2014 - 2016

**PROFR. GERARDO ALVAREZ MEZA**  
COMISION DE ECOLOGIA Y MEDIO AMBIENTE



COMISIÓN DE OBRAS PÚBLICAS  
MPIO. SAN PEDRO TAPANATEPEC  
DTTO. JUCHITAN, OAXACA  
2014 - 2016

**C. GERMAN LOPEZ LAYNES**  
COMISION DE OBRAS PUBLICAS



COMISIÓN DE EDUCACION, CULTURA, Y DEPORTE  
MPIO. SAN PEDRO TAPANATEPEC  
DTTO. JUCHITAN, OAXACA  
2014 - 2016

**PROFR. JUAN CARLOS TAPIA GARCIA**  
COMISION DE EDUCACION, CULTURA Y DEPORTE.



COMISIÓN DE DESARROLLO RURAL Y PROYECTOS PRODUCTIVOS  
MPIO. SAN PEDRO TAPANATEPEC  
DTTO. JUCHITAN, OAXACA  
2014 - 2016

**C. ROSARIO MELENDEZ LAYNEZ**  
COMISION DE DESARROLLO RURAL Y DE PROYECTOS PRODUCTIVOS

**C. SIFREDO GERONIMO MARTINEZ**  
DIRECCION DE VIALIDAD Y TRANSPORTE



DIRECCION DE VIALIDAD Y TRANSPORTE  
MPIO. SAN PEDRO TAPANATEPEC  
DTTO. JUCHITAN, OAXACA  
2014 - 2016



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC



H. AYUNTAMIENTO MUNICIPAL CONSTITUCIONAL  
2014 - 2016  
SAN PEDRO TAPANATEPEC, OAX.

Av. Benito Juárez S/n Centro San Pedro Tapanatepec, Oaxaca. Comandancia Municipal	(994) 7218052 (994) 7218553 (994) 7218631	gobiernodiferente@tapanatepec.org
---	---	-----------------------------------

**INVITADOS CON DERECHO A VOZ.**



**DR. ELISEO REYNA ALTAMIRANO**  
COORDINADOR DEL MODULO DE  
REGIONAL DE LA SEDESOL  
IXTEPEC, OAX.

**ING. YARITH TANNOS CRUZ**  
JEFA DE ZONA DE LA  
SEDESOL



**C. YAMILETH VILLATORO HERNANDEZ**  
SECRETARIA MUNICIPAL Y DEL CDSM.  
Mpio. San Pedro  
Tapanatepec,  
Dtto. Juchitán, Oax.  
2014 - 2016

