



**PLAN MUNICIPAL DE
DESARROLLO RURAL
SUSTENTABLE**

PRESENTA:

**CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL
SUSTENTABLE DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO
HUILOTEPEC OAXACA, MEXICO.**

PERIODO: 2008 - 2010

INDICE

CONTENIDO	PAGINA
INTRODUCCION.....	5
1. EL PROCESO DE PLANEACION DEL DESARROLLO MUNICIPAL	7
1.1 CONCERTACION.....	7
1.2 FORMULACION.....	8
1.3 VALIDACIÓN, PUBLICACIÓN Y REGISTRO	9
1.4 EJECUCION.....	9
1.5 SEGUIMIENTO Y EVALUACION	9
2. FORMULACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO	10
2.1 MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL.....	11
2.2 PRINCIPIOS DE LA PLANEACION DEL DESARROLLO MUNICIPAL.....	13
2.2.1 <i>Corresponsabilidad</i>	13
2.2.2 <i>Participación Informada</i>	13
2.2.3 <i>Integralidad</i>	13
2.2.4 <i>Transversalidad</i>	13
2.2.5 <i>Sustentabilidad</i>	13
2.2.6 <i>Equidad</i>	13
2.2.7 <i>Interculturalidad</i>	14
2.2.8 <i>Igualdad de género</i>	14
2.2.9 <i>Apego a la legalidad</i>	14
2.2.10 <i>Autonomía Municipal</i>	14
2.2.11 <i>Productividad</i>	15
2.2.12 <i>Competitividad</i>	15
2.2.13 <i>Transparencia y Rendición de cuentas</i>	15
2.3 MARCO DE REFERENCIA	16
2.3.1 MARCO JURÍDICO.....	16
CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS.....	16
2.3.2 <i>Marco Normativo</i>	16
2.3.3 <i>Marco Metodológico</i>	18
2.4 DIAGNOSTICO MUNICIPAL	19
2.4.1. EJE AMBIENTAL	20
2.4.1.1 DESCRIPCIÓN GEOGRÁFICA DE LA ZONA	20
2.4.1.1.1 <i>Localización y Colindancias</i>	20
2.4.1.1.2 <i>Orografía</i>	21
2.4.1.1.3 <i>Hidrografía</i>	21
2.4.1.1.4 <i>Clima</i>	22
2.4.1.1.5 <i>Fisiografía</i>	23
2.4.1.1.6 <i>Geología</i>	23
2.4.1.1.7 <i>Uso actual del suelo</i>	24
2.4.1.1.8. <i>Uso Potencial de la Tierra</i>	24
2.4.1.1.9 <i>Flora y Fauna</i>	25
2.4.1.1.10. <i>Tratamiento de residuos</i>	28
2.4.2 EJE SOCIAL.....	29
2.4.2.1 LA REGIÓN INDÍGENA ZAPOTECA DENTRO DEL ESTADO DE OAXACA	29
2.4.2.2 <i>Comités Y Organizaciones</i>	30
2.4.2.2.1 <i>Comité de Padres de Familia del Centro preescolar Bilingüe 1° de Mayo</i>	30
2.4.2.2.2 <i>Comité de Padres de Familia de la Escuela Primaria “Benito Juárez”</i>	30
2.4.2.2.3 <i>Comité de Padres de Familia de la Escuela Primaria “Margarita Maza de Juárez”.-</i>	31
2.4.2.2.4 <i>Comité de Padres de Familia de la Escuela Telesecundaria</i>	31
2.4.2.2.5 <i>Patronato del IEBO 150</i>	32
2.4.2.2.6 <i>Equipos Deportivos</i>	33

2.4.2.2.7 Comité de Cultura.....	33
2.4.2.2.8 Comisaría de Bienes Comunales.....	33
2.4.2.2.9 Comité Local de Salud.....	34
2.4.2.2.10 Comité de Administración del Agua Potable	35
2.4.2.2.11 Comité de Microbuses.....	35
2.4.2.2.12 Asociación Ganadera Local	35
2.4.2.2.13 Comité de la Iglesia de San Pedro Apóstol	35
2.4.2.2.14 Comité de Casa de gestión del PRD	35
2.4.2.2.15 Comité de Casa de Gestión del PRI.....	35
2.4.2.2.16 Comité de gestión del PAN.....	35
2.4.2.3 Infraestructura de servicios básicos	36
2.4.2.3.1 Salud	36
2.4.2.3.2 Educación	36
2.4.2.3.3 Infraestructura de electrificación.....	36
2.4.2.4 Panteón y Parque Municipal.....	36
2.4.2.5 Infraestructura de agua potable y saneamiento	37
2.4.2.5.1 Agua Potable.....	37
2.4.2.5.2 Drenaje, alcantarillado y tratamiento de Aguas servidas.....	38
2.4.3 EJE HUMANO	39
2.4.3.1. Historia y orígenes.....	39
2.4.3.2. ORIGEN Y SIGNIFICADO DEL NOMBRE.....	40
2.4.3.3. Población	41
2.4.3.4. Saldo Neto Migratorio	41
2.4.3.5. Índice de Masculinidad	41
2.4.3.6. Tasa de Crecimiento	41
2.4.3.7. Tiempo de Duplicación de la Población	41
2.4.3.9. Grado de Desarrollo Humano.....	42
2.4.3.10. Grado de Marginación	42
2.4.3.11. Tasa Global de Fecundidad.....	42
2.4.3.12. Tasa de Mortalidad Infantil	42
2.4.3.13. Desarrollo Humano en la Región Indígena del Istmo	42
2.4.3.14. La marginación en la Región del Istmo.....	43
2.4.3.15. Población indígena según grandes grupos de edad y sexo.....	45
2.4.3.16. Población Femenina del 12 y mas años, según numero de hijos nacidos vivos al 17 de octubre del 2005.	45
2.4.3.17. POBLACIÓN FEMENINA DE 12 Y MAS AÑOS, HIJOS NACIDOS VIVOS E HIJOS SOBREVIVIENTES AL 17 DE OCTUBRE DEL 2005.	45
2.4.3.18. Nacimientos de Residencia Habitual de la madre según sexo (2005 -2006).	46
2.4.3.19. Defunciones generales del municipio de residencia Habitual del fallecido según sexo.	46
2.4.3.20. Hogares en el Municipio según número de Integrantes al 17 de octubre 2005	46
2.4.3.21. POBLACIÓN EN HOGARES DEL MUNICIPIO DE SAN PEDRO HUILOTEPEC POR SEXO SEGÚN TIPO DE HOGAR.	47
2.4.3.22. Población de 5 y más años.....	47
2.4.3.23. Vivienda y Urbanización	48
2.4.3.23.1 VIVIENDAS PARTICULARES SEGÚN MATERIAL EN PISOS.....	48
2.4.3.23.2 Viviendas Particulares y que disponen de energía eléctrica, agua de la red pública, drenaje y tipo de cocina	48
2.4.3.24. Salud	49
2.4.3.25. Educación	50
2.4.3.26 Carreteras, Caminos Rurales y Caminos Cosecheros	50
2.4.3.27 Sistema de Transporte	52
2.4.3.27.1 Transporte privado.....	52
2.4.3.27.2 Sistema de Transporte Público.....	52
2.4.3.28 Pavimentación	53
2.4.3.29 Telecomunicaciones	53
2.4.3.30 Cultura y deporte	53

2.4.3.31 Costumbres y Tradiciones	54
2.4.3.31.1 Fiestas	54
2.4.3.31.2 Gastronomía.....	54
2.4.3.31.3 Música.....	55
2.4.3.32 Justicia	55
2.4.3.33 Religión	55
2.4.4 EJE ECONÓMICO	56
2.4.4.1 Trabajo.....	57
2.4.4.1.1. Población Económicamente Activa por Sector.....	57
2.4.4.1.2. Sector primario	57
2.4.4.1.2.1 Agricultura.....	57
2.4.4.1.2.2 Ganadería.....	58
2.4.4.1.2.3. Pesca.....	59
2.4.4.1.3. Sector Secundario.....	60
2.4.4.1.3.1 Minería.....	60
2.4.4.1.4 Sector Terciario	60
2.4.4.1.4.1 Comercio	60
2.4.4.1.4.2 Servicios	61
2.4.4.1.4.2.1 Transporte.....	61
2.4.4.1.4.2.2 Internet.....	61
2.4.5 EJE INSTITUCIONAL.....	62
2.4.5.1 Infraestructura y equipo Municipal.....	62
2.4.5.1.2 Infraestructuras físicas.....	62
2.4.5.1.3 Maquinaria y Equipos	62
2.4.5.2 Caracterización del Ayuntamiento	63
2.4.5.2.1 Organización y Estructura de la Administración Pública Municipal.....	64
2.4.5.3 Regionalización Política.....	65
2.4.5.4. Cronología de los Presidentes Municipales de San Pedro Huilotepec	65
2.4.5.5 Perfil del Presidente Municipal, Síndico y Regidores.	66
2.4.5.6 Ley de ingresos y egresos.....	66
2.4.5.7 Reglamentación Municipal	67
2.4.5.8 Prestación de servicios y su calidad	67
2.4.5.9 Protección Civil.....	67
2.4.5.9.1 Estructura del comité municipal de protección civil	68
2.4.5.10. Transparencia y acceso a la información pública.....	69
2.4.5.11. Seguridad Pública.....	69
2.5 Fortalezas y Debilidades del municipio	69
2.6 Identificación y análisis de problemas	72
2.6.1. PRIORIZACION DE PROBLEMAS.	75
2.7 Arbol de problemas	76
2.8 Arbol de soluciones.....	78
2.9 Matriz de soluciones estratégicas.....	83
2.10 Objetivos estrategicos	89
2.11 Matriz de lineas estrategicas	91
2.14 Involucrados en el plan.....	99
2.15 Programa de actividades y seguimiento	105
Anexos.....	116

INTRODUCCION

El Plan Municipal de Desarrollo Sustentable 2008 – 2010 del municipio de San Pedro Huilotepec, es el documento rector que guiará las políticas públicas, programas y acciones que este gobierno ejecutará durante la presente administración. Se sustenta en información científica, técnica y metodológica y, especialmente, sintetiza las aspiraciones, opiniones y sugerencias de la sociedad recabadas en una amplia consulta ciudadana, ejercicio democrático que consistió en recorridos, encuestas y audiencias en la localidad.

El Plan contiene un breve diagnóstico de la situación prevaleciente en los ámbitos más importantes de la vida de nuestro municipio, y establece los objetivos, ejes rectores y líneas de acción que conducirán el quehacer gubernamental municipal.

El diagnóstico contiene datos que fueron tomados de distintas fuentes, todas ellas de organismos de alta confiabilidad, algunos correspondientes a publicaciones con tres o cuatro años de antigüedad que, sin embargo, han servido como referente para elaborar pronósticos, considerando tendencias con criterios conservadores pero útiles para el diseño de estrategias y acciones.

Además de las cifras y datos del diagnóstico, el Plan pretende interpretar la realidad actual del municipio de San Pedro Huilotepec, su circunstancia histórica y el estado en que se encuentran los equilibrios sociales.

La composición plural del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable asegura que las decisiones del H. Ayuntamiento, entre ellas la aprobación de este Plan, recogen las distintas visiones de la sociedad respecto al tipo de comunidad y gobierno al que aspiramos quienes habitamos este municipio, y es garantía de que lo que aquí se propone estará sujeto a un escrutinio permanente en su cumplimiento.

El gran objetivo del plan es simple: entreverar los esfuerzos de la autoridad municipal con los de las demás esferas de gobierno y sociedad, para mejorar los servicios públicos, asegurar el ejercicio de los derechos de todos y cada uno y elevar la calidad de vida de los habitantes del municipio.

Los ejes de Desarrollo del Plan Municipal de Desarrollo Sustentable 2008 – 2010 son los siguientes: Ambiental, Social, Humano, Económico e Institucional

Para lograrlo, nuestra estrategia de SER UN GOBIERNO:

Responsable, moderno, honesto, transparente y que cueste menos;

Que proporcione servicios públicos suficientes y de calidad a toda la población;

Que propicie y consolide los mecanismos de participación ciudadana con la finalidad de implementar políticas públicas, acciones y proyectos consensuados;

Que privilegie el diálogo y el acuerdo;

Que garantice la plena vigencia del estado de derecho, así como el cumplimiento de los reglamentos municipales con sentido de justicia y respeto a los derechos humanos;

Respetuoso de la igualdad de género, tolerante e incluyente;

Que proteja y preserve el medio ambiente;

Que genere condiciones de confianza, seguridad y simplificación de trámites para propiciar la inversión del sector privado;

Que se coordine eficazmente con otros gobiernos municipales, con el estatal y el federal para cumplir con sus atribuciones;

Con capacidad de gestión, que atraiga inversión pública y privada, para financiar el desarrollo social del municipio;

Que administre con responsabilidad, eficiencia, eficacia y transparencia los recursos públicos;

Respetuoso de los derechos de sus trabajadores;

Que informe y rinda cuentas claras.

Nuestra fuerza radica y continuará sustentándose en la voluntad y el trabajo conjunto con la sociedad, para construir acuerdos que permitan lograr el modelo de Municipio que queremos vivir y que dejaremos para las próximas generaciones.

Con la presentación de este Plan Municipal de Desarrollo Sustentable 2008 -2010, se da cumplimiento a un deber legal, social, político y moral con la ciudadanía. Hacemos público este documento, invitando al pueblo de San Pedro Huilotepec a conocerlo, enriquecerlo y, sobre todo, a que participe en su ejecución.

Estamos plenamente convencidos de su contenido, pero principalmente de que, para el mejoramiento de la calidad de vida de las actuales generaciones y para establecer la garantía de un mejor futuro para las que habrán de venir, se requiere, invariablemente, de LA SUMA DE TODOS porque HUILOTEPEC SOMOS TODOS.

1. EL PROCESO DE PLANEACION DEL DESARROLLO MUNICIPAL

La planeación no es una herramienta moderna; los antecedentes de la planeación en México se encuentran en la década de los treinta.

Precisamente, en 1930 se publica la primera legislación sobre planeación, la llamada “Ley sobre Planeación General de la República”, cuyo primer resultado notorio fue el Plan Sexenal 1934-1940.

En los años que siguieron, los gobiernos continuaron realizando ejercicios de planeación, aun cuando se consideraba a la planeación del desarrollo como una herramienta para alcanzar metas económicas más que sociales. No es sino hasta mediados de la década de los setentas, cuando se agrega la participación ciudadana o democrática al proceso de planeación y comienza a prevalecer el criterio social por sobre el económico; ejemplos notorios de esta época son el Plan Global de Desarrollo 1980-1982 y los planes sectoriales y estatales de ese mismo periodo.

Posteriormente, la participación ciudadana cobra auge, al grado de que el Plan Nacional de Desarrollo 1983-1988, se redactó en base al resultado de una amplia consulta nacional, para lo cual se instituyó el Sistema Nacional de Planeación Democrática.

Con las reformas a los artículos 25 y 26 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, realizada en 1982, se incorporaron al texto los principios del desarrollo, dándose origen a la Ley de Planeación y su respectivo Reglamento, mismos que entro en vigor el 5 de enero de 1983. A su vez, esta ley da origen a las actuales Leyes Estatales de Planeación, mismas que norman el proceso de planeación a nivel municipal.

Es así como el Plan Municipal de Desarrollo se basa y da cumplimiento a los ordenamientos jurídicos e instrumentos de planeación existentes.

Actualmente en nuestro país y en nuestro estado es obligatorio la planeación del desarrollo de los municipios, para conocer las necesidades que enfrentan , después de una radiografía del municipio , donde son tomados en cuenta las demandas de la sociedad, en San Pedro Huilotepec para poder llevar acabo la planeación del desarrollo se procedió a una serie de pasos , lo que conocemos como proceso de planeación de desarrollo municipal el cual involucra la concertación, formulación, validación, publicación y registro, ejecución ,seguimiento y evaluación.

1.1 CONCERTACION

El proceso de planeación se inició en el mes de Marzo del 2008, invitando por escrito a los diferentes sectores de la sociedad como son comités de centros educativos , Representante agrario, Ayuntamiento municipal, así como dependencias estatales y federales , todos con diferentes preocupaciones y visiones acerca de la necesidad de mejorar las condiciones de vida de los Huilotepecanos, se acercaron para integrar el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable y para expresar sus opiniones y propuestas sobre diversos temas del desarrollo municipal, en donde también se les dio a conocer los derechos y obligaciones de cada uno, todas estas aportaciones constituyeron una primera etapa de la consulta y permitieron identificar los problemas y oportunidades que debían ser consideradas en la elaboración del Plan Municipal de Desarrollo.

1.2 FORMULACION

En la formulación del plan se siguió el proceso de planeación estratégica, misma que permite instrumentar mecanismos de largo, mediano y corto plazo. El punto de partida fue el establecimiento de la Visión a largo plazo, del Huilotepec al que aspiramos. Para lograr esa Visión el Plan establece la Misión del Ayuntamiento y presenta los principios que regirán la actuación de este gobierno municipal, así como sus estrategias, objetivos y líneas de acción. El Plan es el resultado de un proceso de planeación que tuvo como eje central la participación ciudadana. Los resultados de los diferentes mecanismos de consulta se incorporaron en este documento de diferentes formas y en diferentes etapas.

Más allá del cumplimiento de las disposiciones legales vigentes, se organizó un sistema de planeación participativa que tuvo como responsabilidad la realización de un proceso de participación ciudadana para la elaboración del Plan Municipal de Desarrollo 2008 -2010. De esta forma, en el marco de Planeación Democrática Municipal, uno de los instrumentos más importantes para identificar las prioridades municipales y los grandes problemas que la sociedad y gobierno habrán de enfrentar en el curso de los próximos años, lo constituyeron los Talleres de Planeación Participativa, En ellos se involucra a todos los sectores de la sociedad quienes realizaron el análisis de la problemática por cada uno de los grandes temas o sectores y además, constituyeron una visión clara para que este gobierno dirija las acciones hacia lo prioritario y estratégico, mediante la consulta de este documento de manera oportuna para así tomar decisiones y corregir rumbos. La medición de avances se hará sobre una base de Indicadores Estratégicos de gestión y de impacto, evaluando siempre la gestión municipal en tres dimensiones, **EFICIENCIA, EFICACIA y LEGITIMIDAD.**

1.3 VALIDACIÓN, PUBLICACIÓN Y REGISTRO

Se refiere a la generación del consenso del municipio hacia el plan, en el marco de los principios de la planeación democrática, lo que implica dar a conocer el plan a la población en comunicados o asambleas, anuncio en eventos públicos de información y validación por los integrantes del Cabildo y del CMDRS.

Una vez validado este plan se procede remitir por escrito a la cámara de diputados y al Periódico Oficial del Gobierno del Estado para su publicación y registrarlo ante la Coordinación General del Comité Estatal de Planeación para el Desarrollo de Oaxaca.

Todo con el objetivo primordial de que entre en vigor para el siguiente año de gobierno y nuestro municipio pueda ser tomado en cuenta en la asignación de recursos para ejecución de programas y proyectos planteados en este documento.

1.4 EJECUCION

En esta etapa, las premisas establecidas en el plan se traducirán en acciones concretas mediante programas operativos, anuales que serán llevados a cabo para tal efecto.

Para esto se hace necesario que los responsables de su ejecución procuren que sus actividades se apeguen a lo establecido en el plan.

Es responsabilidad de la contraloría social y del resto de los consejeros vigilar el cumplimiento y ejecución de las acciones, programas y proyectos planeados en este documento para el desarrollo de nuestro municipio, y así con ello evitar malos entendimientos.

1.5 SEGUIMIENTO Y EVALUACION

El seguimiento consistirá en actividades para identificar el grado de cumplimiento del plan y el avance de los programas, para localizar posibles desviaciones y verificar si el proceso funciona de conformidad con lo establecido.

En esta etapa también se hará una valoración cualitativa de los resultados de la planeación.

La evaluación se hará durante la ejecución del plan y una vez concluido el mismo, para saber si los objetivos propuestos se lograron.

Los resultados de la evaluación serán experiencias acumulables que servirán para mejorar los futuros planes y programas municipales.

2. FORMULACION DEL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO

DIAGRAMA DE FORMULACION PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO 2008 – 2010.



2.1 MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

Al asumir mi responsabilidad como Presidente Municipal, el primero de Enero del 2008, me comprometí a presentar a la ciudadanía el Plan Municipal de Desarrollo en los términos y en el plazo fijados por la Ley de Planeación del Estado de Oaxaca.

El Plan responde a la voluntad política de enfrentar los retos actuales del desarrollo del Municipio, con valentía, decisión y orden, con la más amplia participación de la sociedad. Sintetiza la responsabilidad del Gobierno Municipal, frente al mandato popular recibido.

Muchas y muy diversas son las expectativas de los Huilotepecanos, un buen gobierno y una administración, que actúe con apego a la legalidad, con gobernabilidad, sustentada en una participación social, con finanzas públicas mas equilibradas y transparentes, cuyas decisiones tengan como origen y destino al ser humano, y donde todos sus servidores públicos estén involucrados con una prestación de servicios de calidad, un crecimiento urbano ordenado y sustentable, con más y mejor seguridad pública., un menor desequilibrio social y una economía dinámica, con un entorno favorable para el desarrollo de proyectos de inversión que generen empleos.

Ante estos desafíos, la planeación democrática como instrumento de gobierno, se convierte en el mecanismo mediante el cual se buscan soluciones más eficaces a problemas, aspiraciones y demandas de la sociedad, para incorporarlas al Plan Municipal de Desarrollo Rural Sustentable al que se sujetarán, obligatoriamente, los programas y acciones de las dependencias y entidades que conforman la administración pública municipal. La planeación por si sola no garantiza el éxito, pero proporciona mayor certidumbre, al permitir ordenar el esfuerzo colectivo y los recursos escasos, frente a los grandes rezagos sociales y de infraestructura social y urbana, lo cual permite tener una visión clara para dirigir las acciones de gobierno hacia lo prioritario y estratégico, mediante la conducción del gobierno hacia el cumplimiento de los objetivos priorizados, claros y cuantificables. Con el esfuerzo de los ciudadanos, las organizaciones sociales, y el Gobierno Municipal, estaremos a la altura de los desafíos que enfrentamos.

De ese propósito fundamental se derivan cinco grandes ejes de desarrollo:

1. DESARROLLO AMBIENTAL
2. DESARROLLO SOCIAL
3. DESARROLLO HUMANO
4. DESARROLLO ECONOMICO
5. DESARROLLO INSTITUCIONAL

Los primeros ejes de desarrollo, tienen como Misión lograr un funcionamiento y desarrollo humano preservando el ambiente y los recursos naturales, implica consolidar la infraestructura con una visión estratégica a largo plazo, así como implementar acciones urbanísticas por concertación y colaboración, dotar del equipamiento urbano que demandan los requerimientos presentes y futuros, proporcionar en forma eficiente y eficaz los servicios públicos, así como preservar y conservar el medio ambiente y los recursos

naturales en forma sustentables. Las estrategias propuestas son el resultado de un proceso de planeación que tuvo como eje central la participación ciudadana.

La ultima estrategia tiene también como objetivo, lograr que todos los servidores públicos estén involucrados con una prestación de servicios de calidad, para lo cual habremos de adoptar la Planeación estratégica, como el principal instrumento de la gestión municipal orientado hacia la atención integral del ciudadano, implementar una política hacendaria con criterios de equidad, claridad, seguridad y eficiencia, y establecer un sistema transparente de rendición de cuentas.

En el proceso de planeación, la etapa más difícil es la ejecución. Integrar el plan no asegura que se den los resultados que se proponen, por el solo hecho de contener estrategias, objetivos y líneas de acción. Por ello, se están previendo los instrumentos que vinculen al plan con la programación anual de actividades, así como con la asignación presupuestal correspondiente.

Pero muy especialmente se requerirá de un gran esfuerzo por parte de los regidores, directores y demás integrantes del ayuntamiento, así como la participación activa de los diferentes sectores y grupos de la sociedad.

San Pedro Huilotepec Oaxaca a 25 de Septiembre del 2008.

C. APOLINAR GARCIA HERNANDEZ

Presidente Municipal de San Pedro Huilotepec

2.2 PRINCIPIOS DE LA PLANEACION DEL DESARROLLO MUNICIPAL

2.2.1 Corresponsabilidad

El Plan Municipal de Desarrollo Rural Sustentable de nuestro municipio es el resultado de la asistencia, participación activa y responsable de todos y cada uno de los que conforman el CMDRS y el Ayuntamiento Municipal para el desarrollo de nuestro pueblo que tanto urge, es por eso sectores sociales y gobierno sumaron esfuerzos para realizar esta planeación participativa aportando opiniones, ideas, problemas sociales, proyectos y programas todos con un mismo fin EL DESARROLLO DEL HUILOTEPEC QUE QUEREMOS.

2.2.2 Participación Informada

La participación es una de las bases de cimentación en la planeación del desarrollo municipal, es por eso que la participación de los consejeros tuvo la mayor importancia para la toma de decisiones sobre los proyectos, obras y acciones a realizar en el periodo 2008-2010 de este gobierno, no obstante también además del CMDRS, se realizan audiencias con la comunidad para recabar opiniones y soluciones sobre los problemas que actualmente enfrenta el municipio.

2.2.3 Integralidad

En la planeación del desarrollo municipal se interrelacionaron los sectores sociales, productivos, institucionales, económicos, tomando en cuenta también el aprovechamiento racional de nuestros recursos naturales todos con una sola finalidad EL DESARROLLO DE NUESTRO PUEBLO, en la cual se busca elevar la calidad de vida de los Huilotepecanos, para que todos podamos vivir en un ambiente de armonía y paz social.

2.2.4 Transversalidad

En nuestra planeación de desarrollo municipal intervinieron instituciones Estatales y Federales quienes coadyuvaron en este proceso, lo cual junto con el CMDRS aportaron sus ideas, críticas y orientaciones sobre el rumbo que debe tomar nuestro municipio, así como hacer ver de manera positiva la implementación de proyectos y programas que no se conocían en los últimos años.

2.2.5 Sustentabilidad

La sustentabilidad es uno de los temas más importantes en nuestro ámbito ambiental, ya que sociedad y gobierno conjuntamente pretendemos aprovechar los recursos naturales que se encuentran en nuestro alcance de manera racional, sin provocar un deterioro o un impacto irreversible a la ecología, todo con la finalidad de generar nuevos empleos para la población Huilotepecana.

2.2.6 Equidad

A lo largo de la historia de nuestro pueblo y en la vida diaria; las mujeres realizan grandes contribuciones al sustento, al desarrollo de las familias y las comunidades. Sin embargo, en reciprocidad las mujeres no han recibido un reconocimiento legítimo.

En la planeación municipal de desarrollo se contempla importantes proyectos y programas para que toda la población sin distinción alguna pueda desarrollarse íntegramente en todos los ámbitos para el bienestar de nuestras familias Huilotepecanas.

2.2.7 Interculturalidad

Refiere a la interacción entre culturas, de una forma respetuosa, horizontal y sinérgica, donde se concibe que ningún grupo cultural esté por encima del otro, favoreciendo en todo momento la integración y convivencia de ambas partes.

En las relaciones interculturales se establece una relación basada en el respeto a la diversidad y el enriquecimiento mutuo; sin embargo no es un proceso exento de conflictos, estos se resuelven mediante el respeto, el dialogo, la escucha mutua, la concertación y la sinergia

2.2.8 Igualdad de género

Supone que los diferentes comportamientos, aspiraciones y necesidades de las mujeres y los hombres se consideren, valoren y promuevan de igual manera.

Ello no significa que mujeres y hombres deban convertirse en iguales, sino que sus derechos, responsabilidades y oportunidades no dependan de si han nacido hombres o mujeres. Por eso se habla de igualdad de oportunidades, es decir, que mujeres y hombres tengan las mismas oportunidades en todas las situaciones y en todos los ámbitos de la sociedad, que sean libres para desarrollar sus capacidades personales y para tomar decisiones.

2.2.9 Apego a la legalidad

Es uno de los principios claves en el proceso de formación de ciudadanía. La ley por sí misma y su aplicación es indispensable, más no suficiente, para garantizar una convivencia pacífica, tolerante y respetuosa. Si se quiere lograr esto último, deberá fomentarse una educación que promueva en las personas el ejercicio responsable de su libertad y el desarrollo de su autonomía moral; así como la capacidad de solidarizarse y preocuparse por el bienestar colectivo.

Se busca que los ciudadanos se apeguen voluntariamente a la legalidad y se convenzan de su utilidad para vivir junto con otras personas con necesidades y derechos similares, en una sociedad cuya diversidad es digna de respetar; asimismo, se espera que desarrollen una actitud crítica frente al desempeño de sus representantes en la vida pública y sepan emplear los mecanismos que la propia ley les otorga, para hacer los cambios que contribuyan al mejoramiento social.

2.2.10 Autonomía Municipal

El ayuntamiento hará valer su derecho con estricto respeto a la autonomía municipal consagrada por la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y la particular del Estado, el Instituto tiene por objeto desarrollar acciones de capacitación, información, asesoría, investigación y difusión que fortalezcan la capacidad administrativa, técnica y

jurídica de los Ayuntamientos, a fin de que puedan cumplir cabalmente sus tareas en beneficio del desarrollo de sus comunidades.

2.2.11 Productividad

La productividad es uno de aspectos importantes en la vida de la sociedad porque de ella depende su sobrevivencia en el planeta y su desarrollo como ser humano, dotar de infraestructura productiva es la herramienta primordial del productor, para que pueda diversificar sus productos en primarios y secundarios, así como cubrir gran parte de las demandas del mercado, y con ello generar un crecimiento económico del país.

2.2.12 Competitividad

El término competitividad es muy utilizado en los medios empresariales, políticos y socioeconómicos en general. A ello se debe la ampliación del marco de referencia de nuestros agentes económicos que han pasado de una actitud auto protectora a un planteamiento más abierto, expansivo y proactivo.

La competitividad tiene incidencia en la forma de plantear y desarrollar cualquier iniciativa de la sociedad, lo que provoca obviamente una evolución en el modelo de ayuntamiento.

La ventaja comparativa de un gobierno estaría en su habilidad, recursos, conocimientos y atributos, etc., de los que dispone dicho ayuntamiento, los mismos de los que carecen sus competidores o que estos tienen en menor medida que hace posible la obtención de unos rendimientos superiores a los de aquellos.

Algunas de las condiciones requeridas para que un país sea competitivo, es que el municipio debe fomentar en sus políticas de gobierno las condiciones necesarias para garantizar las actividades socioeconómicas que permita el normal desenvolvimiento de la actividad social y económica de la población.

2.2.13 Transparencia y Rendición de cuentas

La rendición de cuentas y la transparencia son dos componentes esenciales en los que se fundamenta un gobierno democrático. Por medio de la rendición de cuentas, el gobierno explica a la sociedad sus acciones y acepta consecuentemente la responsabilidad de las mismas. La transparencia abre la información al escrutinio público para que aquellos interesados puedan revisarla, analizarla y, en su caso, utilizarla como mecanismo para sancionar. El gobierno democrático debe rendir cuentas para reportar o explicar sus acciones y debe transparentarse para mostrar su funcionamiento y someterse a la evaluación de los ciudadanos.

2.3 MARCO DE REFERENCIA

2.3.1 Marco Jurídico

El proceso de Planeación Municipal para el Desarrollo que se lleva a cabo de forma trienal en toda administración pública municipal se encuentra normado por un marco jurídico amplio, en el cual sobresale lo que establece como referente las siguientes bases legales:

Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos

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

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

En el artículo 115, se señala que en los términos de las leyes federales y estatales, los municipios están facultados para formular y aprobar planes de desarrollo urbano, que aunque están enmarcados en otras legislaciones, también se consideran parte de la planeación del desarrollo.

Así como el artículo 16,20 y 113 de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Oaxaca; la Ley Municipal para el Estado de Oaxaca en sus artículos 46 fracción XXXII, 48 fracción XI, 167, 168, 169, 170, 171, 172 y 173; la Ley de Planeación federal en sus artículos 33 y 34 Fracción II Y III; la Ley de Planeación del Estado de Oaxaca en sus artículos 7, 17 Fracción V y 26; 1° y 3° Fracción II de la Ley que crea el Organismo Público descentralizado de carácter estatal denominado "Comité Estatal de Planeación para el Desarrollo de Oaxaca, el gobierno municipal de San Pedro Huilotepec 2008 - 2010, cumple en tiempo y forma con la obligación de elaborar, aprobar y publicar el Plan Municipal de Desarrollo Sustentable.

2.3.2 Marco Normativo

En el Plan Nacional se establece el sector rural como estratégico y prioritario para el desarrollo del país porque, además de ofrecer los alimentos que consumen las familias mexicanas y proveer materias primas para las industrias manufactureras y de transformación, se ha convertido en un importante generador de divisas al mantener un gran dinamismo exportador. En éste vive la cuarta parte de los mexicanos, y a pesar de los avances en la reducción de la pobreza alimentaria durante los años recientes en este sector, persiste aún esta condición en un segmento relevante de la población rural.

Aun así, el sector agropecuario y pesquero, en lo general, continúa siendo el de menor productividad, ya que éste representa sólo una cuarta parte de la del sector industrial y menos de una quinta parte de la del sector servicios.

Es por eso que en el plan nacional se establecen los siguientes objetivos generales para su aplicación.

- **Elevar el nivel de desarrollo humano y patrimonial de los mexicanos que viven en las zonas rurales y costeras.**
- **Abastecer el mercado interno con alimentos de calidad, sanos y accesibles provenientes de nuestros campos y mares.**
- **Mejorar los ingresos de los productores incrementando nuestra presencia en los mercados globales, vinculándolos con los procesos de agregación de valor y vinculándolo con la producción de bioenergéticos.**
- **Revertir el deterioro de los ecosistemas, a través de acciones para preservar el agua, el suelo y la biodiversidad.**
- **Conducir el desarrollo armónico del medio rural mediante acciones concertadas, tomando acuerdos con todos los actores de la sociedad rural y promoviendo acciones que propicien la certidumbre legal en el medio rural.**

Dentro de lo que señala el plan Estatal de desarrollo tiene como objetivo estratégico, alcanzar un desarrollo regional equilibrado, procurando que las zonas más avanzadas tengan la capacidad de atraer en ese cauce a las más rezagadas, cuidando la sustentabilidad económica, social y ecológica del desarrollo de cada uno de los sectores o actividades productivas, a través de las siguientes estrategias:

- Instrumentando procesos de planeación regional sustentable de corto, mediano y largo plazo, con planteamientos programáticos de carácter multianual.
- Formulando programas regionales de desarrollo sustentable, apoyados en el cuerpo de investigadores del Sistema de Universidades Estatales que operan en las distintas regiones de la entidad.
- Promoviendo los sectores de la economía estatal y regional que posean ventajas comparativas probadas y que puedan convertirse en ejes del desarrollo sustentable.

- Reorientando los programas para garantizar la infraestructura regional necesaria y concertar con los municipios la aplicación de los recursos del Ramo 33 a proyectos de índole regional (intermunicipales), productivos, de infraestructura social o de apoyo.
- Asignando su valor real a los servicios ambientales en las zonas poseedoras de recursos naturales para su venta a los usuarios.

2.3.3 Marco Metodológico

Este Plan Municipal de Desarrollo tiene como finalidad establecer los objetivos Municipales, las estrategias y las prioridades que durante la presente Administración deberán regir la acción del gobierno, de tal forma que ésta tenga un rumbo y una dirección clara. Representa el compromiso que el Gobierno Municipal establece con los ciudadanos y que permitirá, por lo tanto, la rendición de cuentas, que es condición indispensable para un buen gobierno. El Plan establece los objetivos y estrategias Municipales que serán la base para los programas sectoriales, especiales, institucionales y regionales que emanan de éste.

La elaboración del presente plan municipal se realizó de manera participativa mediante talleres con todas las organizaciones presentes en el municipio, donde se analizaron, recabaron cada una de las propuestas y puntos de vista de la problemática que se vive en el territorio municipal.

Así mismo como parte de proceso de planeación se realizaron entrevistas, encuestas por muestreo con personas conocedoras de todo el territorio nacional en cuanto a las costumbres, forma de vida, recursos naturales, trabajo, etc. Con la finalidad de obtener una información confiable.

Se trabajó también con los integrantes del H. Ayuntamiento para conocer sus perfiles, así como las funciones que tienen, a través de entrevistas.

Las propuestas, ideas, expectativas, opiniones, preocupaciones y sugerencias expresadas por los ciudadanos participantes en esta planeación participativa han sido uno de los elementos fundamentales en la elaboración de este Plan Municipal de Desarrollo Rural Sustentable 2008-2010.

2.4 DIAGNOSTICO MUNICIPAL

El presente documento pretende caracterizar a los recursos naturales, forma de organización social, las actividades económicas y productivas del municipio de San Pedro Huilotepec, en el estado de Oaxaca, México, dentro del programa de Municipalización el cual consiste en crear condiciones para ampliar las oportunidades de participación activa de la sociedad civil, sector privado, sector público de un determinado municipio, todo dentro del marco de la Ley de Desarrollo Rural Sustentable (LDRS) la cual se emitió en nuestro país el 7 de diciembre de 2001 y cuyos estatutos invitan a formar Consejos Municipales de Desarrollo Rural Sustentable (CMDRS) con el fin de que sea un grupo de participación de los productores y demás agentes de la sociedad rural para definir prioridades, la planeación y distribución de recursos que la federación, entidades Federativas y Municipios destinen en apoyo de las inversiones productivas y para el desarrollo rural sustentable. (art. 24, 25 26 y 27 capítulo iii de la LDRS) ante ello el Presente Año se constituyó el CMDRS del Municipio de San Pedro Huilotepec, Oaxaca, México, el cual quedó conformado por 14 Consejeros con las características que marca la LDRS y del cual emana este documento de diagnóstico Municipal elaborado en varios talleres siguiendo el marco lógico y aplicando las herramientas de la metodología participativa.

Este documento de diagnóstico participativo se divide en cinco capítulos en el primero, que es éste apartado, nos permite conocer de manera breve el eje ambiental, en el segundo se empieza a realizar la caracterización presentando de manera general al municipio contemplando el aspecto social, en éste se combina información documental que sustenta a la información obtenida a través de los consejeros y de diferentes actores sociales entrevistados, en el siguiente capítulo se refiere a la caracterización del municipio en el eje humano, tomando en cuenta todo lo referente para el buen desarrollo, así como capacidades, conocimientos, habilidades y aptitudes, el cuarto punto se refiere al eje económico en la cual contiene elementos que facilitan el entendimiento de desarrollo de la economía local, y en el último punto que se refiere al eje institucional, se describen la capacidad del Ayuntamiento para realizar su tarea de gobernar.

Este documento de Diagnóstico municipal se dirige a todas aquellas personas comprometidas con el Desarrollo Rural Sustentable, así mismo a las secretarías que forman el Programa Especial Concurrente (PEC) del que hace mención la LDRS. Y su objetivo final es poder visualizar todas aquellas fortalezas y debilidades con que cuenta el municipio en los cinco aspectos mencionados y de esta manera, poder elaborar un plan municipal de Desarrollo Rural Sustentable que permita atacar las necesidades más urgentes de un municipio, contribuyendo así a combatir las condiciones de pobreza y marginación en que viven las comunidades rurales de nuestro estado ya que aunque han sido objeto de los diferentes programas sectoriales de los tres órdenes de gobierno, aun no es tangible su desarrollo.

2.4.1. EJE AMBIENTAL

El Municipio de San Pedro Huilotepec cuenta con importantes recursos naturales como son los cuerpos de agua, materiales pétreos, suelos agrícolas forestales y no forestales, especies de flora y fauna algunas endémicas y nativas, el principal problema que enfrenta este municipio es la contaminación por desechos que genera el propio hombre y malas prácticas en el manejo de los recursos naturales, entre la causa mas importante destaca la deforestación de sus cerros y desaparición de algunas especies de fauna.

2.4.1.1 Descripción Geográfica de la Zona

2.4.1.1.1 Localización y Colindancias

El Municipio de San Pedro Huilotepec, Distrito de Tehuantepec, se localiza en las coordenadas 95° 09' longitud oeste 16° 15' latitud norte, a una altura de 20 metros sobre el nivel del mar, con base a la cartografía publicada por el INEGI, colinda al norte con el municipio de Juchitán de Zaragoza y San Blas Atempa, al sur con los Municipios de San Mateo del Mar y Salina Cruz, al Oeste con los municipios de Santo Domingo Tehuantepec, San Blas Atempa y Salina Cruz, y al Este con el Municipio de San Mateo del Mar y La laguna superior e inferior del Municipio de Juchitán La superficie total del municipio es de 103.06 Km².

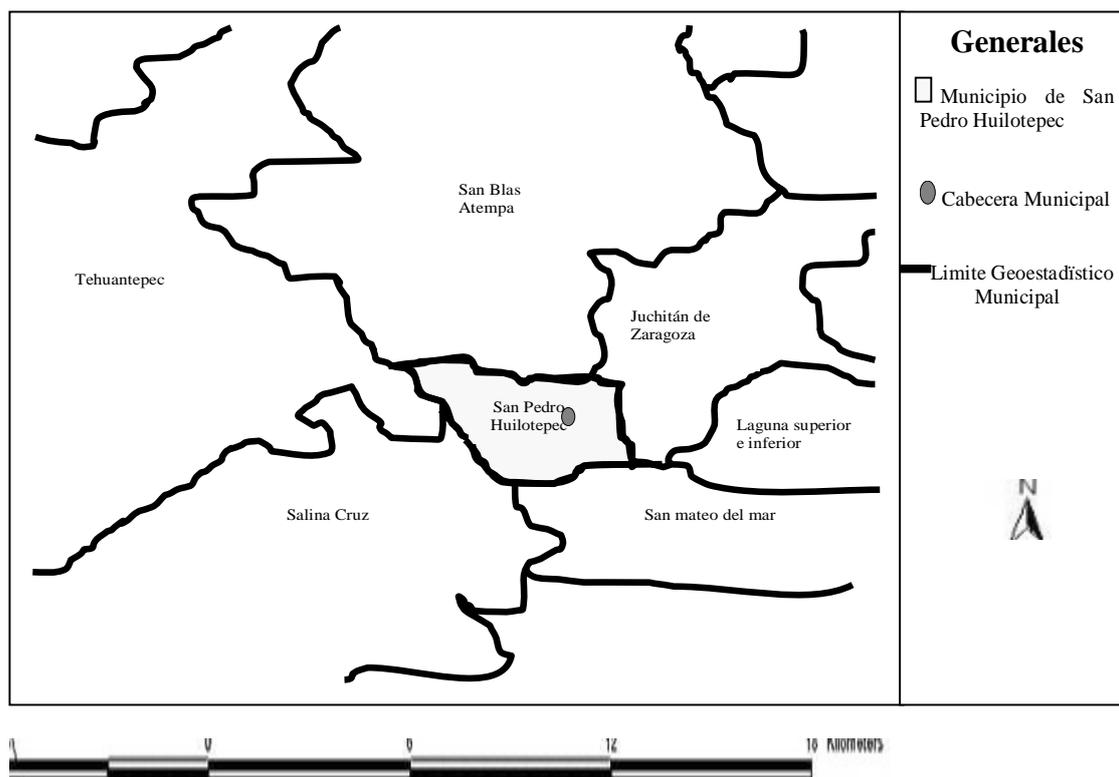


Fig. 1 Delimitación de la población de San Pedro Huilotepec

FUENTE: CDI 2005

2.4.1.1.2 Orografía

Nuestro relieve se caracteriza por ser una región plana con algunas zonas húmedas, cuenta con dos cerros denominados “Cerro de las palomas” y el “Cerro de San Diego” con altitudes de 200 y 100 metros Respectivamente.



Fig. 2 “Cerro de San Diego”



Fig.3 “Cerro de las Palomas”

SAN PEDRO HUILOTEPEC

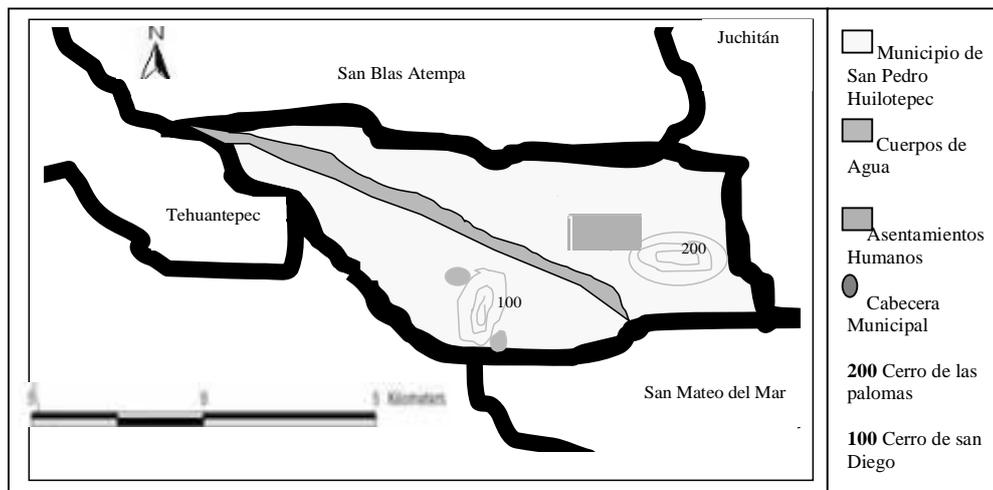


Fig. 4 cerros de San Pedro Huilotepec

Fuente: CDI 2005

2.4.1.1.3 Hidrografía

La fuente de abastecimiento de agua en nuestra población consta de 2 pozos profundos y la empleamos para consumo humano, el volumen promedio diario de extracción es de 117 M³. A 200 Metros de la Población se encuentra la cuenca B del Río Tehuantepec (RH22B), en el cual se realizan actividades de minería específicamente la extracción de materiales pétreos (arena y grava), y a 1.5 y 3 Kilómetros de la comunidad se encuentran dos cuerpo de agua conocidas como “lagunas de San Diego” los cuales se encuentran en las faldas del cerro de su mismo nombre (“Cerro de san Diego”).

La precipitación Anual esta en promedio de 800 a 1000 mm, las principales lluvias comienzan del Mes de Junio a Septiembre.



Fig. 5 Laguna "San Diego"



Fig. 6 Río Tehuantepec

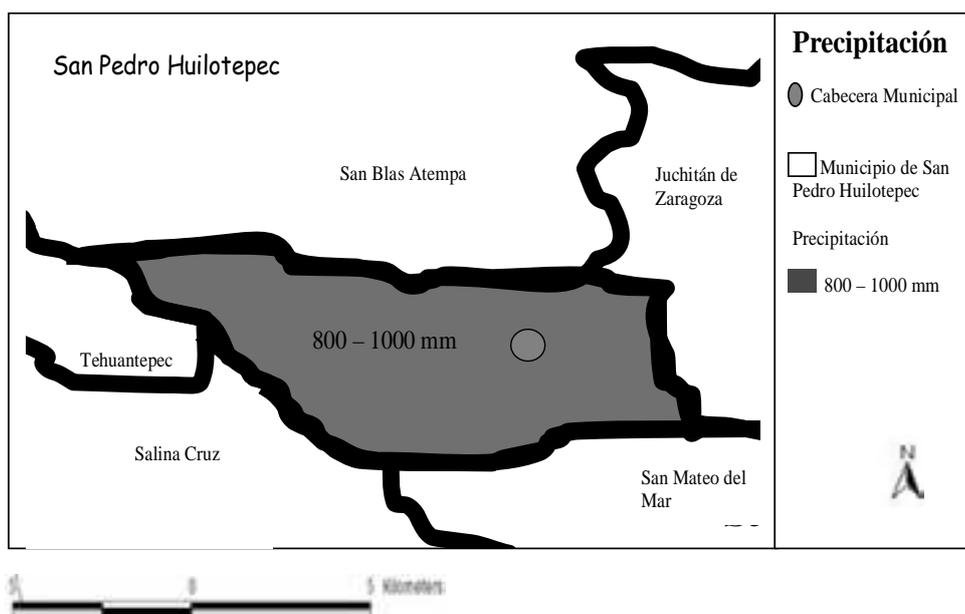


Fig. 7 precipitación

Fuente: CDI 2005

2.4.1.1.4 Clima

En nuestro territorio podemos encontrar un solo Tipo de clima el cálido subhúmedo con Lluvias en Verano A (W). La temperatura media anual es de 26°C y la temperatura del mes más frío es mayor de 20 °C. La precipitación promedio es de 1000 milímetros anuales, considerándose media; la temporada de lluvias abarca junio, julio, agosto y septiembre, sin embargo existe una temporada de sequía conocida como "canícula" el cual inicia el 22 del mes de julio y termina el 22 del mes de Agosto el cual puede ser benéfico o perjudicial para los cultivos.

El litoral carece de estaciones y su única alteración consiste en una corta temporada de lluvias y una larga época de sequía. A ellas corresponde, la presencia de dos vientos encontrados, el Norte y el Sur.

Entre Octubre y Febrero, el viento del Norte golpea con fuerza el litoral y provoca el desplazamiento de las dunas hacia terrenos que antiguamente fueron de cultivo, Los cuatro meses de Norte y los sucesivos meses de calor son suficientes para secar completamente la zona que queda supeditada a la irregularidad de las lluvias de Junio a Septiembre.

2.4.1.1.5 Fisiografía

El municipio de San Pedro Huilotepec se encuentra dentro de la provincia fisiográfica Numero XV llamado también cordillera centroamericana y específicamente en la subprovincia Numero 84 llamado llanura del istmo.

2.4.1.1.6 Geología

El terreno del municipio por su geología pertenece a la era cenozoica del periodo cuaternario (Q).

Dentro del Municipio podemos encontrar 3 tipos de suelos que son: Be/2, Cambisol eutrico de textura gruesa y media, Zg/3, Solonchak Gleyico de clase textural Fina, y el Vp/3 Vertisol Pelico de clase Textural Fina.

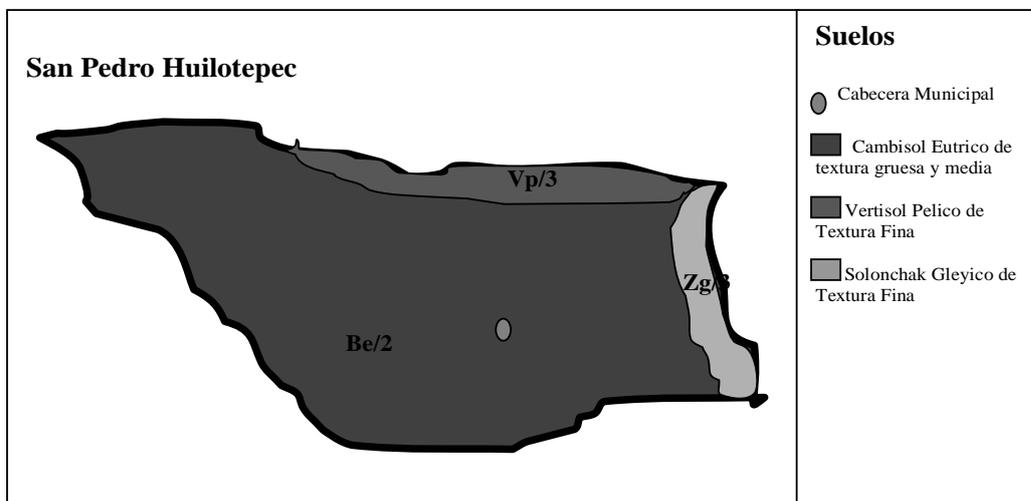


Fig. 8 Tipos de suelos

FUENTE: ANUARIO ESTADISTICO 2005

La clase de suelo que mas predomina dentro del municipio es Be/2 Cambisol Eutrico de Textura Gruesa y Media, el cual es propicio para la agricultura, y las otras dos son en menor cantidad y propicio para el pastoreo de ganado.

2.4.1.1.7 Uso actual del suelo

En el Municipio de San Pedro Huilotepec, la Distribución de la superficie del suelo es principalmente de tierras de uso común y parceladas, según Plano Interno realizado por el INEGI en el 2006.

Cuadro de Distribución de Superficies

Tipo de Área	Superficie en Ha.
Parcelada	948 – 99-12.597
Tierras de uso común	1400 – 81 – 95.805
Tierras de Explotación colectiva	0-00-00.000
Asentamientos Humanos	64 – 42 – 04.799
Infraestructura	49 – 09 – 78.398
Ríos , Arroyos y Cuerpos de Agua	187 – 00 – 45.038
Áreas Especiales	0-00-00.000
Superficie Total	2656 – 33 – 36.637

Fuente: Plano Interno INEGI 2006

2.4.1.1.8. Uso Potencial de la Tierra

En nuestro municipio la tierra es la principal potencia para generar productos del campo la clase o subclase es la A1 Mecanizada continua, el cual es apta para la agricultura, en nuestra población el principal cultivo es el Maíz, Seguido después el Ajonjolí, y en menor escala el Sorgo, existen 2 ciclos estacionales que aprovechan los campesinos, el ciclo primavera – verano y el ciclo otoño – invierno, en el primer ciclo la mayoría cultiva maíz (Temporal), en el segundo ciclo el cual no todas las parcelas poseen el suministro de riego, el tipo de labranza que utilizan es la labranza tradicional, en la cual ya existe pérdida de suelos por erosión eólica e hídrica, esto por la falta de capacitación para realizar labranza de conservación de suelos y rotación de cultivos, es por eso que existe un déficit en la producción final, y con eso el producto que se obtiene solo es para autoconsumo.

Así mismo podemos identificar el uso potencial pecuario de la tierra que es en menor escala y esta clasificada como P1 y P3 el primero es para el aprovechamiento de praderas cultivadas y el segundo para el aprovechamiento de la vegetación natural diferente.

Existe una minoría de productores pecuarios en comparación con los agrícolas solo son 9 ganaderos que poseen alrededor de 8 a 30 cabezas de ganado bovino y solo 5 poseen de 5 a 40 cabezas de ganado ovino, solo son los dos tipos de ganados que predominan dentro del territorio Huilotepecano el tipo de pastoreo que practican es el pastoreo libre intensivo, no existe el tipo de pastoreo en praderas cultivadas o estratificadas para un mejor aprovechamiento de la vegetación, debido a la falta de un manejo adecuado, también existe un alto índice de consanguinidad entre los ganados.

2.4.1.1.9 Flora y Fauna

A pesar de las malas prácticas en manejo de la flora y fauna, en el municipio se localizan las siguientes especies:

Flora	
Nombre común o vulgar	Utilización
Mango	Alimentación
Nanche	Alimentación
Coco	Alimentación
Guanábana	Alimentación
Tamarindo	Alimentación
Ciruelo	Alimentación
Limón	Alimentación
Plátano	Alimentación
Chicozapote	Alimentación
Guanacastle	Leña
Congo	Leña
Sauce	Leña
Palma	Techos de viviendas
Palo de arco	Leña
Huizache	Leña
Carrizo	Tejer , cercar viviendas
Pitayo	Alimentación
Pochote	Leña
Guaje	Leña y madera
Almendro	Alimentación y leña
Estrella africana	Alimentación ganado
Chintul	Para aseo personal
Lirio Acuático	Ninguna
Huamuchil	Leña
Tepeguaje	Leña
Uña de gato	Leña
Palo cortes	Madera y leña
Sama	Madera y leña
Guayacán	Madera
Guirishiña	Madera
Anona	Alimentación



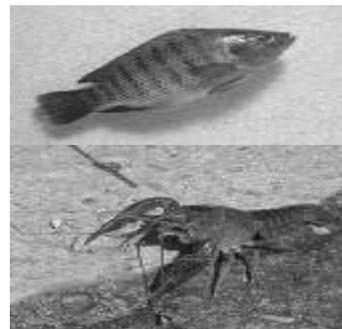
Jicaco	Alimentación
Coyol	Alimentación
Guiechachi	Flor
Albahaca	Medicinal
Cordoncillo	Medicinal
Guachanala	Medicinal
Copachin	Medicinal
Mancebo	Leña
Chitachi	medicinal
Pasto Jonson	Alimentación Animal



Fauna	
Nombre común o vulgar	Utilización
Alcaraván	Mascotas y alimentación
Canario	Ninguna
Calandria	Ninguna
Carpintero	Ninguna
Cenzontle	Mascotas
Codorniz	Alimentación
Correcaminos	Ninguna
Chachalaca	Alimentación y mascotas
Garza	Ninguna
Gavilán	Ninguna
Jilguero	Ninguna
Paloma	Alimentación
Perico	Mascotas
Tecolote	Ninguna
Tortolita	Ninguna
Zanate	Ninguna
Zopilote	Ninguna
Armadillo	Alimentación
Oso hormiguero	Ninguna
Conejo	Alimentación
Gato montés	Ninguna
Coyote	Ninguna
Mapache	Alimentación
Ratón	Ninguna
Tlacuache	Ninguna
Tuza	Ninguna
Zorrillo	Ninguna
Zorro	Ninguna



Coralillo	Ninguna
Boa	Ninguna
Cascabel	Ninguna
Ratonera	Ninguna
Escorpión	Ninguna
Lagarto	Ninguna
Iguana	Alimentación
Lagartija	Ninguna
Salamandra	Ninguna
Bagre	Alimentación
Mojarra Tilapia	Alimentación
Popoyote	Alimentación
Español	Alimentación
Dormilón	Alimentación
Tripon	Alimentación
Sardina	Alimentación
Chacal	Alimentación
Langostino	Alimentación
Campisto	Alimentación
Trucha	Alimentación
Loro	Mascotas
Gorrioncillo	Ninguna
Urraca	Ninguna
Colibrí	Ninguna
Murciélagos	Ninguna
Cortamortaja	Ninguna
Venado	Alimentación
Ardilla	Mascotas
Tortuga terrestre	Mascotas



En la parte del territorio municipal que ha sido ocupada por asentamientos humanos, los habitantes han introducido plantas de ornato y otras especies arbóreas y arbustivas; lo que ha permitido el amortiguamiento de la deforestación y la preservación de una pequeña cantidad de avifauna que se ha integrado a la vida urbana.

La introducción de especies domésticas como gatos, perros, cerdos, gallinas, entre otras, genera malos olores, residuos fecales y dan origen a fauna nociva como ratones, ratas, moscas y perros callejeros sin control; lo que finalmente crea problemas de salud.

2.4.1.1.10. Tratamiento de residuos

En tiempos de lluvias debido a la Ubicación de la localidad en las faldas del cerro de las palomas, las calles de la población son cubiertas de capas de lodos y tierras los cuales ocasionan infecciones ya que son arrastrados por lo fuertes vientos que se presentan en la región, y por la falta de maquinaria para la limpia, genera molestia para toda la población, aunque se ha realizado el barrido Manual el cual surgió de la necesidad de mantener limpias las calles , y los parques el cual no da abasto , ya que participan alrededor de 20 personas para dicha actividad y en la cual el trabajo es muy lento debido a las condiciones que presentan las calles.

La disposición final es la última etapa del manejo integral de los RSM (Residuos Sólidos Municipales) y está íntimamente relacionada con la preservación del ambiente, así como de la salud de la población, esto implica que debe ser tratada y controlada mediante un sistema adecuado que minimice los impactos negativos hacia el entorno ecológico, por lo que al sitio de disposición final deberá de llegar sólo los materiales que no tienen otras posibilidades de ser aprovechados (rehúso, reciclaje, compostaje).

Cabe ser mención que todos los desechos que se recolectan no se le da ningún tratamiento, y la disposición final es el quemado a cielo abierto, el cual ocasiona severos daños a la atmósfera.

2.4.2 EJE SOCIAL

La población del municipio se encuentra vinculada por organizaciones muy pequeñas de las cuales funcionan regularmente por falta de interés, los actores sociales que mas actúan en la población son los partidos políticos en los que destacan el PRD y el PRI, así también en este municipio la infraestructura social se encuentran en condiciones de atraso y malas condiciones lo que ocasiona molestia constantemente por la población.

2.4.2.1 La región Indígena Zapoteca dentro del estado de Oaxaca.

San Pedro Huilotepec es uno de los 38 municipios que conforman una extensa región indígena delimitada por la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas en el año 2005.

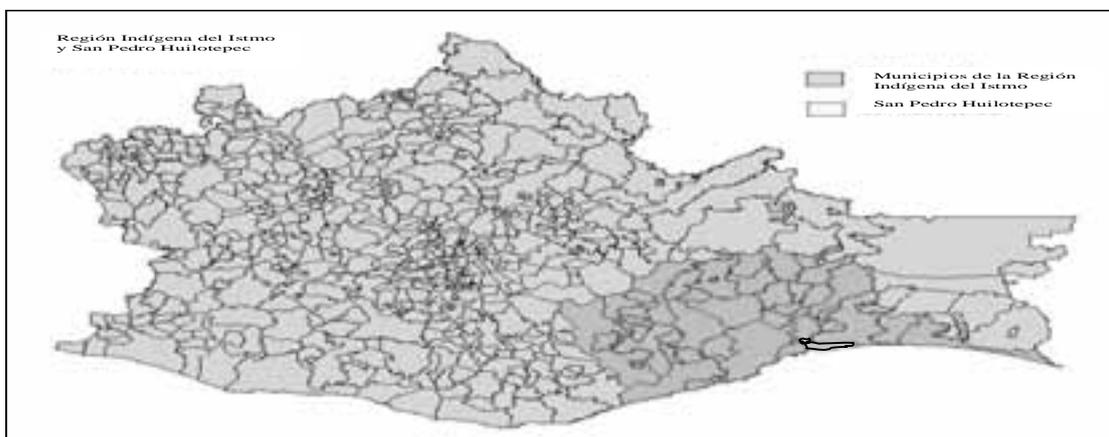


Fig. 9 Ubicación del Municipio en la Región del Istmo

Fuente: CDI 2005

En esta región hay municipios en los que los indígenas son mayoría, pero también existen otros, en los que su presencia es pequeña y dispersa.

En total, la región es habitada por 430,231 personas, de las cuales 231,952 pertenecen a algún pueblo indígena.

La importancia de esta región, además del aspecto demográfico, radica en que, en este territorio se concentra la totalidad de quienes forman parte de los pueblos chontal y Huave. La presencia indígena más numerosa es la zapoteca, pero, además de los pueblos ya mencionados, en la región existe presencia zoque, mixe y mixteca.

Así, la Región Indígena del Istmo se caracteriza por contar con una gran diversidad cultural, además que, históricamente la región ha creado vínculos económicos fuertes.

La conformación de la sociedad de San Pedro Huilotepec obedece sobre todo por el tipo de localidad indígena. No obstante, por sí solo el municipio ha sufrido un crecimiento no tan significativo, por encima de la planificación original con la que fue creado, como consecuencia del propio crecimiento de las familias originalmente asentadas.

2.4.2.2 Comités Y Organizaciones

2.4.2.2.1 Comité de Padres de Familia del Centro preescolar Bilingüe 1° de Mayo.-

Este comité se encarga de administrar, vigilar y gestionar recursos para el bienestar de los alumnos, está integrado por Presidente, Vicepresidente, Tesorero y Secretario, así como sus 6 vocales, no poseen de figura legal, se nombran en una asamblea de padres de familia y tienen duración de 1 año en el cargo, actualmente esta institución pública cuenta con 83 alumnos y 60 padres de familia, dentro de las necesidades que demandan se encuentra la construcción de la barda perimetral de la escuela, requieren de espacios deportivos para los alumnos, ya que dicho plantel, cada año aumenta la cantidad de alumnos.



Fig. 10 Escuela preescolar "Primero de Mayo"

2.4.2.2.2 Comité de Padres de Familia de la Escuela Primaria "Benito Juárez".-

Este comité al igual que el anterior se encarga de administrar, vigilar y gestionar recursos para el bienestar de los alumnos, está integrado por presidente, tesorero y secretario, así como sus vocales, no poseen de figura legal, se nombran en una asamblea de padres de familia y tienen duración de 1 año en el cargo, actualmente esta institución pública cuenta con 314 alumnos y 260 padres de familia, dentro de las necesidades que demandan se encuentra la construcción de andadores dentro de la institución, ya que en épocas de lluvias es imposible transitar por la acumulación de lodo, así mismo es necesario equipar el aula de medios para que los alumnos tengan un buen nivel académico en el desarrollo de sus actividades.



Fig. 11 Escuela Primaria Matutina "Benito Juárez"

2.4.2.2.3 Comité de Padres de Familia de la Escuela Primaria "Margarita Maza de Juárez".- Este Comité al igual que las anteriores se encarga de administrar , vigilar y gestionar recursos para el bienestar de los alumnos , esta integrado por presidente , tesorero y secretario , así como sus vocales , no poseen de figura legal , se nombran en una asamblea de padres de familia y tienen duración de 1 año en el cargo , actualmente esta institución publica cuenta con 167 alumnos y 152 padres de familia , dentro de las necesidades que demandan se encuentra la construcción de un anexo de la biblioteca y la dirección de la escuela , debido a que esta es del turno vespertino y no cuenta con su propia biblioteca y dirección.



Fig. 12 Escuela Primaria Vespertina "Margarita Maza de Juárez"

2.4.2.2.4 Comité de Padres de Familia de la Escuela Telesecundaria.- Se encarga de administrar , vigilar y gestionar recursos para el bienestar de los alumnos , esta integrado por presidente , Vicepresidente, tesorero y secretario , así como sus vocales , no poseen de figura legal , se nombran en una asamblea de padres de familia y tienen duración de 1 año en el cargo , actualmente esta institución publica cuenta con 150 alumnos y 130 padres de familia , dentro de las necesidades que demandan se encuentra el equipamiento de la aula de medios con equipo de computo , ya que los alumnos al egresar no cuentan con el conocimiento sobre el manejo de estos equipos lo cual trae como consecuencia el no ser aceptado o simplemente se retrasa en el aprendizaje , así mismo en épocas de lluvias la infraestructura que poseen no es la adecuada por la

permeabilización de agua lo cual trae como consecuencia la interrupción de sus actividades escolares.



Fig.13 Escuela Telesecundaria

2.4.2.2.5 Patronato del IEBO 150.- Esta es una institución de educación media superior en donde también existe un comité el cual se encargan de administrar , vigilar y gestionar recursos para el bienestar de los alumnos , esta integrado por presidente , tesorero y secretario , así como sus vocales , no poseen de figura legal , se nombran en una asamblea de padres de familia y tienen duración de 1 año en el cargo , actualmente esta institución publica cuenta con 94 alumnos, de los cuales 48 mujeres y 46 hombres , también cuentan con 3 maestros ,90 padres de familia , dentro de los problemas que tiene esta institución es no contar con un centro de computo donde los alumnos puedan realizar actividades de esa materia y como consecuencia al egresar no cumplen con ese requisito para entrar en una institución de educación superior , lo cual trae como consecuencia la interrupción de su educación y se dedican a otras actividades de esto es necesario la adquisición de equipos de cómputos para su buen desarrollo académico.



Fig. 14 Instituto de Estudios de Bachillerato del estado de Oaxaca

2.4.2.2.6 Equipos Deportivos.- En el Municipio de San Pedro Huilotepec , cuenta con varios equipos deportivos de los cuales podemos mencionar a los de fútbol que son: Águilas, Atlético de Huilotepec, Pumas de Huilotepec , Astros y Real Madrid de Huilotepec, así mismo existen 2 equipos de Beisbol Sabatinos que son Totoperos de Huilotepec y equipo San Pedro, todos estos equipos reúnen alrededor de 156 jugadores dentro de los problemas que presentan estos equipos y de mas deportistas de este municipio es la falta de financiamiento para la adquisición de material deportivo como son: uniformes , balones , bolas , etc., y sobre todo en cuanto a la infraestructura deportiva se encuentra en malas condiciones , el cual podemos destacar que existe en pleno campo de fútbol un basurero que poco a poco esta en crecimiento lo que hace focos rojos de infección o mal aspecto para el deporte , así también la falta de reforestación hace que exista una constante erosión del suelo de los campos , para los deportistas es muy difícil practicar el deporte por estas condiciones .



Fig. 15 Equipos deportivos de la localidad

2.4.2.2.7 Comité de Cultura.- Dentro del municipio existe dicho comité, pero por la falta de organización no existe la reapertura de la casa del pueblo para impartir cursos o talleres de danza o bailes entre otros, en Febrero del 2005 tuvo su registro oficial en la secretaria de cultura del estado, pero debido al conflicto político que se vivió en este municipio en el año 2006 fue dado de baja, es de vital importancia la reapertura de este centro y gestionar los recursos necesarios. Cabe ser mención que en el año 1999-2001 existió una misión cultural donde se impartieron diferentes talleres para la recreación de los habitantes, de esto también es importante indagar para poder bajar dicho programa y así ofrecer los cursos que se imparten.

2.4.2.2.8 Comisaría de Bienes Comunales.- En San Pedro Huilotepec las tierras son de Régimen comunal y por lo tanto existe un padrón de comuneros con un total de 305 , de ello existe también la comisaría de bienes comunales el cual esta integrado por Presidente , Secretario , Tesorero y sus suplentes , así mismo el Consejo de Vigilancia (Un Presidente, Primero y segundo secretario) , las personas que asumen estos cargos se eligen en plena convocatoria de comuneros , según la ley agraria con sus artículos 37 y 38

y de mas relativos y tienen una duración de 3 años, dicho comité se encarga de regular las posesiones de tierras dentro del núcleo agrario ,dentro de los problemas agrarios que se presentan es el conflicto de la delimitación de tierras con el municipio de San Mateo del Mar , así como el conflicto con Petróleos Mexicanos por la Restitución de 51 hectáreas por la ocupación ilegal, además por el paso de ductos de la misma empresa dentro de la población, lo que exigen todos los comuneros es la indemnización de las parcelas contaminadas y apoyo por el paso de los ductos, el cual es una amenaza para la población. En lo que respecta a las parcelas de cultivo , en San Pedro Huilotepec se cuenta con 284has de cultivo de riego y 647de temporal el cual es una buena perspectiva para la producción de granos básicos , pero el principal problema son los altos costos de producción que año con año son mas elevados lo cual hace difícil al productor seguir cultivando, como consecuencia existe un déficit de los productos para el autoconsumo y el productor se ve obligado a realizar otras actividades diferentes al campo , para combatir este principal problema es necesario la adquisición de maquinarias agrícolas con respectivos implementos ya que para la preparación del suelo el costo es muy elevado así como la perforación de pozos profundos.



Fig. 16 Comisaría de Bienes Comunales

2.4.2.2.9 Comité Local de Salud.- Se encarga de administrar , elaborar y analizar junto con el personal de salud el diagnostico de salud , así como también un programa de trabajo , al mismo tiempo gestionar los recursos de otras dependencia como SEDESOL, INI, INEA, IDEMUN y otras no gubernamentales , esta constituido por Presidente , Secretario , Tesorero , Vocal de Salud Materna, Vocal de Saneamiento Básico y Vocal de Nutrición , también se encargan de vigilar en la comunidad si existe problemas de salud que puedan expandirse en toda la población ,actualmente este centro de salud atiende a toda la población (2685 habitantes), lo que hace insuficiente de personal , así mismo existe falta de material para prevención de enfermedades lo que ocasiona molestia por parte de la población , con el aumento de la población el Centro de Salud es utilizado al 100% no da abasto para atender a toda la población y el local es cada vez mas pequeño lo que causa que la población sea atendida en otro lugar fuera de la comunidad.

2.4.2.2.10 Comité de Administración del Agua Potable.- Se encarga de regular , administrar , cobrar las cuotas mensuales por el consumo de agua potable en nuestra población , esta constituido por Presidente , Secretario, Tesorero ,2 Vocales tienen una duración Indefinida y se eligen en una asamblea comunitaria , actualmente en este municipio existe alrededor de 600 usuarios ,así también existen problemas con lo que respecta a las tuberías por la degradación con el paso del tiempo , en donde podemos observar fugas del liquido , lo que obliga consecutivamente la interrupción del servicio , así mismo cabe ser mención que los habitantes de las partes altas no reciben este vital liquido consecutivamente , por la falta de la ampliación de la Red de Agua Potable.

2.4.2.2.11 Comité de Microbuses.- Es el encargado de administrar los recursos económicos , así como el mantenimiento preventivo y correctivo de las unidades de transporte de la población , actualmente existe solo dos unidades , una de motor a gasolina y otra de motor a diesel , al igual que los demás comités se eligen en asamblea comunitaria y tienen duración Indefinido en el cargo, los problemas que enfrentan actualmente son los altos costos de mantenimiento de la unidad a gasolina , por las fallas que continuamente presenta y por las refacciones , de este problema es necesario reemplazar dicha unidad por otra a motor diesel , para seguir evitando gastos de mas.

2.4.2.2.12 Asociación Ganadera Local.- No se encuentra en pleno funcionamiento, sin embargo existe la necesidad de volver a reestructurarlo.

2.4.2.2.13 Comité de la Iglesia de San Pedro Apóstol.- son los encargados de gestionar recursos para la parroquia, en donde se encuentran presidente, tesorera y secretaria, así también son los responsables de tramitar documentos correspondientes, así como de programación de eventos, actualmente este comité se encuentran trabajando en un proyecto de infraestructura para el hospedaje del párroco.

2.4.2.2.14 Comité de Casa de gestión del PRD.- están conformados por un presidente, tesorero, secretario, y 1°.2° y 3er vocal, se encargar de gestionar recursos a través de eventos, proyectos productivos para el fortalecimiento del partido, actualmente no cuentan con un espacio permanente, por lo que tienen que pagar arrendamiento de inmueble particular y otros servicios.

2.4.2.2.15 Comité de Casa de Gestión del PRI.- están conformados por representantes como son un presidente, tesorero, secretario y vocales, se encargan de gestionar recursos para el fortalecimiento del partido, así como realización de eventos diversos, actualmente cuentan con un lugar permanente para la realización de sus gestiones.

2.4.2.2.16 Comité de gestión del PAN.- están conformados por representantes del mismo partido, consta de un presidente, secretario y tesorero, actualmente esta casa de gestión no se encuentra en pleno funcionamiento.

2.4.2.3 Infraestructura de servicios básicos

2.4.2.3.1 Salud

San Pedro Huilotepec Actualmente cuenta con un solo centro de salud disperso, en donde se atiende toda la población, para atender existe 1 Médico Titulado y tres enfermeras en asistencia social SSO.

2.4.2.3.2 Educación

Para que los niños y jóvenes puedan asistir a la escuela en el Municipio existen 1 jardín de niños, 2 escuelas primarias, 1 escuela telesecundaria y 1 bachillerato.

2.4.2.3.3 Infraestructura de electrificación

En el municipio de San Pedro Huilotepec la electrificación esta en el 91.36% de las viviendas.

Dentro de la población el alumbrado público en las diferentes calles la cobertura es del 89.14%.

Las líneas de alimentación de energía eléctrica son a través de cables de alta tensión que provienen de Salina Cruz, en donde se encuentra la subestación que alimenta al Municipio y otros pueblos vecinos.

Dentro de las necesidades se encuentra la ampliación del servicio al resto de la población, así como las viviendas con que no cuentan con dicho servicio.

2.4.2.4 Panteón y Parque Municipal

Es un servicio con que cuenta el municipio para las personas fallecidas, en el cual existe un empleado municipal que se encarga del desmalezado del lugar, así como coadyuvar al abastecimiento de agua.

El panteón municipal cuenta con un área de aproximadamente de 10,000 M²

En cuanto al parque municipal este es muy pequeño y existen problemas de deforestación, y sobre todo no es un lugar apropiado para que las personas se distraigan, en resumen es una infraestructura deteriorada, y urge la rehabilitación del lugar ,el área que comprende el parque es alrededor de 500M².



Fig. 17 Parque Municipal

2.4.2.5 Infraestructura de agua potable y saneamiento

2.4.2.5.1 Agua Potable

En municipio de San Pedro Huilotepec, cuenta con un solo pozo profundo para el abastecimiento de agua potable del cual se extrae diariamente 117 M³., así mismo existe un total de 384 tomas domiciliarias instaladas de uso domestico, actualmente se tiene problemas con la unidad de motor para la extracción.



Fig. 18 Pozos profundos para el Abastecimiento de Agua Potable

Infraestructura Hidráulica.

La obtención del agua en el Municipio se realiza mediante la explotación de 1 pozo municipal todo de agua potable; así mismo existe un comité dentro del pueblo que operan y administran el pozo, diariamente se extraen alrededor de 117 M³., así mismo existen 2 Tanques de almacenamiento para satisfacer a los pobladores de partes altas.

Según información del CMDRS, físicamente existen 2 pozos, el cual 1 se encuentra en servicio y el otro está como reserva.

Actualmente se da abasto de agua potable al 83.55% de la población total del municipio.

La conducción del agua se da por medio de tuberías que varían en diámetros, desde 8" a 42" (pulgadas), y en materiales, asbesto cemento, polietileno alta densidad, La distribución se lleva a cabo en tuberías de asbesto cemento y polietileno de alta densidad, con diámetros que varían de 2" a 6" (pulgadas).

Se tiene un registro de 384 tomas, de las cuales todas son de tipo doméstico.

Actualmente en los últimos años ha existido una carencia de este vital liquido por los altos costos de operación, debido a la degradación de las tuberías los cuales ocasionan fugas del liquido lo que hace que se suspenda el servicio consecutivamente, además es prioritario la ampliación del servicio para los habitantes que se encuentran en la periferia de la población y aquellos que se encuentran en las partes altas.



Fig. 19. Instalaciones de Administración del Agua potable

Fig. 20 Tanque elevado para partes altas

2.4.2.5.2 Drenaje, alcantarillado y tratamiento de Aguas servidas

Infraestructura sanitaria

Actualmente el municipio de San Pedro Huilotepec cuenta con una cobertura de la red de drenaje del 77.19%.

El principal problema que presenta la red de alcantarillado es que en épocas de lluvias se tapan y existen problemas de infecciones por la salida de las aguas residuales en la población.

El Municipio de San Pedro Huilotepec, todavía no cuenta con una Planta de Tratamiento de aguas residuales por lo que existe una indiscriminada contaminación del ecosistema, ya que todos los residuos son llevados al Río Tehuantepec, y este en tiempos de temporal son llevados a desembocar en el mar del Océano Pacifico.

2.4.3 EJE HUMANO

El índice de desarrollo humano en el municipio de San Pedro Huilotepec es de los más bajo en la región y claramente por debajo de municipios vecinos como Juchitán de Zaragoza y Salina Cruz, aun con este bajo desarrollo humano los habitantes tienen acceso a veces limitado de los servicios básicos que solo ofrece el gobierno, así mismo se tienen acceso a los sistemas de transporte público, carreteras y caminos, cabe ser mencionada también que el municipio es una zona indígena y de alta marginación por lo que se conserva las tradiciones y costumbres de los ancestros, la mayoría de los habitantes pertenecen a una religión destacando principalmente la católica.

2.4.3.1. Historia y orígenes

La región del Istmo, es una de las más privilegiadas de México y Oaxaca, por su flora, fauna, selvas, lagunas, salinas minerales y sobre todo por su rica tradición y cultura, sin descuidar su posición estratégica mundial que la hace ser codiciada por todas las potencias extranjeras.

Hablar de los primeros habitantes de esta región ha sido siempre un problema; ya que para algunos fueron los Huaves, que se supone vinieron del Perú o Nicaragua; para otros fueron los Mixes-Zoques los que hicieron vida en esta región por lo menos hace unos tres mil años, estableciéndose en las riveras de los ríos de las Nutrias, hoy de los Perros y el río Tehuantepec; como quiera que fuera, es de suponerse, pues existen evidencias, que fueron los Zapotecos los que desalojaron a los Huaves a las lagunas del golfo de Tehuantepec y a los Mixes-Zoques a donde actualmente viven, vecinos de los Chontales y en los Chimalapas.

Moctezuma quiso adueñarse de estas tierras a su paso para buscar nuevos territorios y nuevos aliados; todos se aliaron con él y el único que le dio frente fue el Rey Zapoteca Cosijoeza, quien se apoderó del cerro de Guiengola y se parapetó por más de seis meses. La temperatura de la región, los mosquitos y animales ponzoñosos y salvajes que vivían por acá completaban las dificultades para la sobrevivencia de los soldados de Moctezuma, quien a la postre pacta con Cosijoeza ofreciéndole a su hija Coyolicatzin en matrimonio. De este matrimonio nacieron Cosijopí, Donaxhi, Pinopia, y Magdalena; a Cosijopí su padre le entregó el nuevo reino de Tehuantepec que debía él mantener y gobernar.

Fue durante el reinado de éste, el último Rey Zapoteca Cosijopí, cuando fue fundado el pueblo de San Pedro Huilotepec, cuando corrían los años de 1530 a 1550 aproximadamente, los primeros pobladores fueron familias campesinas de los diferentes pueblos de esta región, que se establecieron aquí para cultivar las fértiles tierras y para evitar que los Huaves invadieran este territorio que gobernaba el Rey Zapoteca.

En sus inicios este pueblo era denominado GUILOTEPEQUE y era considerado como barrio de Tehuantepec. Ya por los años de 1872 a 1878 los vecinos de Santa María barrio de la cabecera de Distrito, pidieron y obtuvieron a pesar de la oposición de los Huilotepecanos casi todas las tierras del lado poniente de este pueblo en adjudicación,

dejándolos reducidos a la mitad, por esta razón en el año de 1878 se pidió al Ciudadano Jefe Político de Tehuantepec adjudicación como Ejido el resto de terreno que quedaba, lo cual les fue concedido. En 1905 la población contaba con aproximadamente 400 habitantes y una legua cuadrada de terreno de labranza y monte, ya en el año de 1921 es cuando es elevado al rango constitucional de Municipio Libre.

2.4.3.2. ORIGEN Y SIGNIFICADO DEL NOMBRE

Escrituras antiguas de los años de 1600 a 1800 que obran en el archivo Municipal, señalan que el nombre antiguo de HUILOTEPEC, era GUILOTEPEQUE, pero las nuevas generaciones optaron por dejar su nombre como actualmente se le conoce SAN PEDRO HUILOTEPEC, San Pedro en honor al santo patrono del pueblo, San Pedro Apóstol.

En un lienzo cartográfico-genealógico con glosas en zapoteco o diidxa zaa, conocido como el Mapa de Huilotepec, que fué encontrado en el municipio cuyo original se encuentra actualmente en el archivo del Registro Agrario Nacional en la capital del estado, aparece una iglesia, que más bien parece una capilla, esta pintada a lado de un cerro que tiene un pájaro encima y abajo la glosa TANIQUEPIXO, el cual consideramos es el nombre original del pueblo en el lenguaje zapoteco, compuesto de "TANI" o "DANI" como actualmente se pronuncia debido a las variaciones que ha sufrido este lenguaje con el paso de los siglos, que significa CERRO; "QUE", esta es solo una conjunción que se usa en la gramática del zapoteco; y "PIXO", que repetimos, debido a las variaciones que ha sufrido el zapoteco, se pronuncia actualmente como "VIXHU" el cual es el nombre en zapoteco de una de las múltiples especies de palomas, particularmente la paloma HUILOTA. De esto concluimos que el significado del nombre original del pueblo es: "DANI VIXHU" que quiere decir: "CERRO DE LA HUILOTA"

En la versión Zapoteco-Español, que hizo Joseph w. Whitecotton del vocabulario de la junta colombina, en el que se recogen palabras de un vocabulario de Tílcajete de Fray Juan Francisco Torralba, de 1800, aparece Taniquepixo que actualmente se conoce con el nombre de Huilotepec. Este nombre "HUILOTEPEC" es de origen Náhuatl compuesto de "HUILOTL" que significa HUILOTA o PALOMA y "TEPETL" que significa CERRO; es decir: HUILOTEPEC, de origen Náhuatl, significa: "CERRO DE LA HUILOTA" o "CERRO DE LA PALOMA HUILOTA".

2.4.3.3. Población.- San Pedro Huilotepec cuenta con una población de 2,671 habitantes al 17 de octubre del 2005, de los cuales 1306 son Hombres y 1365 Mujeres, la edad mediana es de 23 años en hombres y mujeres, la relación hombres / mujeres es de 95.7

	Total	Hombres	Porcentaje respecto al total	Mujeres	Porcentaje respecto al total
Población 2005	2671	1306	48.90	1365	51.10
Población 2000	2588	1294	50.00	1294	50.00
Población de 0-14 años, 2005	822	399	48.54	423	51.46
Población de 15-64 años, 2005	1693	830	49.03	863	50.97
Población de 65 años y más, 2005	148	73	49	75	51
Población Urbana 2005	2667				
Población Rural 2005	4				

Fuente: INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005.

2.4.3.4. Saldo Neto Migratorio

Año	Saldo Neto Migratorio (personas)
1995 – 1999	-33
2000 – 2004	-54

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI.

2.4.3.5. Índice de Masculinidad

Año	Hombres por cada 100 mujeres
2005	95.68

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI

2.4.3.6. Tasa de Crecimiento

Años	%
2000 – 2005	0.55

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI

2.4.3.7. Tiempo de Duplicación de la Población

Año base	Tiempo de duplicación
----------	-----------------------

	de la población (años)
2005	126

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI.

2.4.3.8. Densidad de Población

Año	Densidad de la población (habitantes por Km²)
2005	26.17

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI.

2.4.3.9. Grado de Desarrollo Humano

	2000	2005
Grado de desarrollo humano	Medio alto	Medio alto
Índice de desarrollo humano	0.6994	0.7485

Fuente: 2000, CONAPO; 2005 Chapingo.

2.4.3.10. Grado de Marginación

	2000	2005
Grado de marginación	Alto	Alto
Índice de marginación	0.5863	0.3703

Fuente: CONAPO.

2.4.3.11. Tasa Global de Fecundidad

(Número de hijos nacidos vivos que tendría la mujer al final de su vida reproductiva)

	2000	2005
Tasa de Fecundidad	3.53	1.216396029

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI.

2.4.3.12. Tasa de Mortalidad Infantil

(Número de defunciones de menores de un año de edad por cada mil nacimientos vivos)

	2000	2005
Tasa de Mortalidad	43.40	5.62

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI.

2.4.3.13. Desarrollo Humano en la Región Indígena del Istmo

El Índice de Desarrollo Humano, sirve para medir las posibilidades que tiene una población de lograr una vida larga y saludable, de ingresar a los diferentes niveles educativos y de acceder a ingresos que le permitan cubrir satisfactoriamente las necesidades familiares.

El Istmo se encuentra entre las regiones indígenas donde los problemas de desarrollo humano no están muy ligados al rezago en la infraestructura o a la ausencia de oportunidades de acceder a la educación básica. La Región Istmo ocupa el cuarto lugar de 25, en lo que respecta al desarrollo humano en regiones indígenas del país.

Cabe señalar que la fecundidad en muchos de los municipios que conforman la región es alta, lo cual implica que las familias tienen que afrontar en diversas ocasiones las cargas económicas de tener muchos hijos.

En lo que respecta a San Pedro Huilotepec, el desarrollo humano dentro del municipio es de los más bajos en la región y claramente por debajo de municipios vecinos como Juchitán y Salina Cruz.

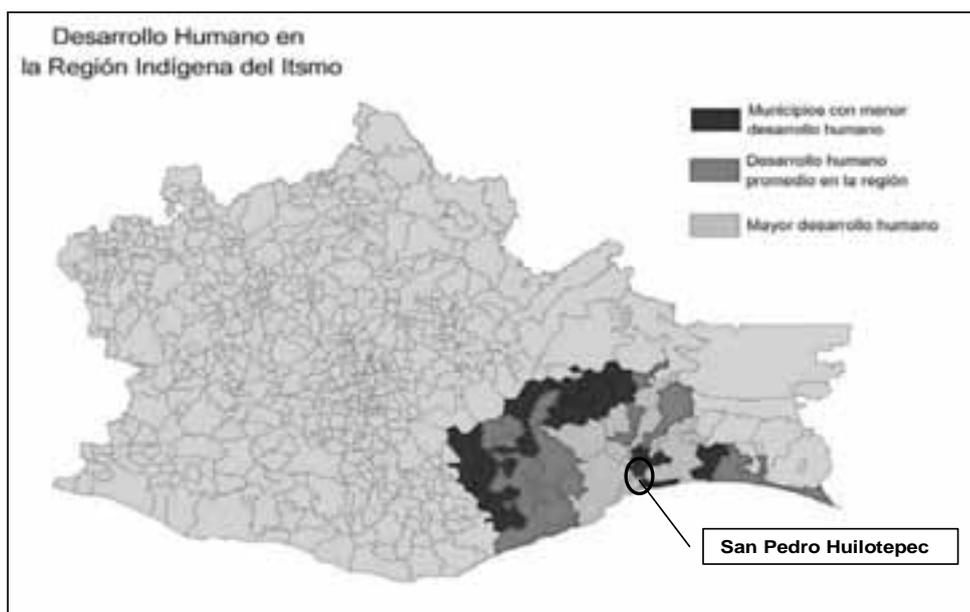


Fig. 21 Desarrollo Humano en San Pedro Huilotepec
Fuente: CDI 2005

Si bien la situación no es extremadamente grave, es evidente que existen problemas que requieren atención inmediata. Por un lado, en lo que toca a la salud de la población, nuestro municipio tiene un índice de mortalidad infantil muy por encima de municipios como Santiago Laollaga y Santo Domingo Chihuitan.

Es importante señalar que el nivel de ingresos familiares en el municipio es muy bajo, por lo cual no alcanzan a cubrir las necesidades diarias.

2.4.3.14. La marginación en la Región del Istmo

El grado de marginación indica las condiciones en las que viven los habitantes de un municipio a partir del tipo de casa que habitan, el nivel educativo, el nivel de dispersión en pequeñas comunidades, así como la cantidad de salarios mínimos que reciben por su trabajo.

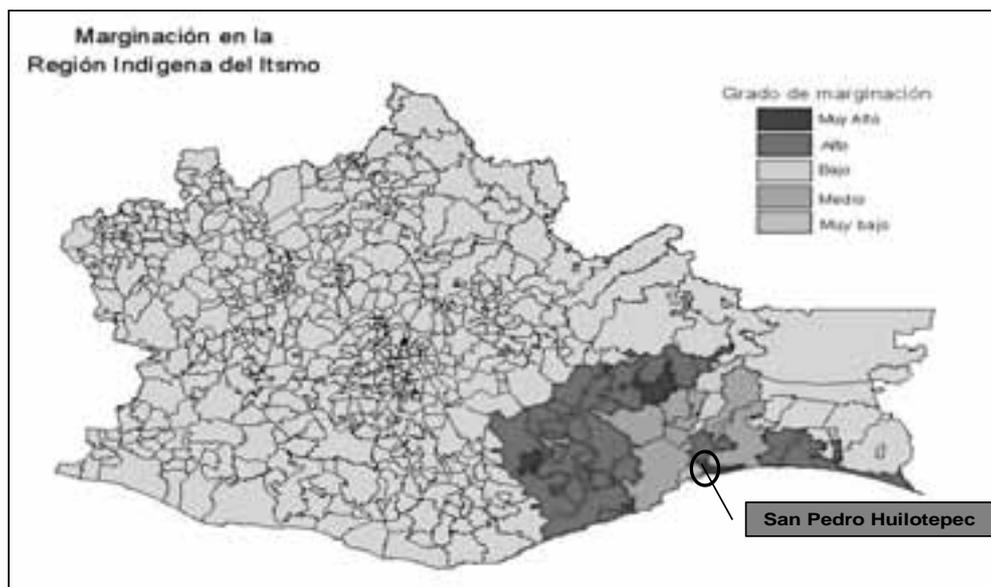


Fig. 22 Grado de Marginación en San Pedro Huilotepec
Fuente: CDI 2005

En general, la marginación tiende a incrementarse en los municipios que están al oeste y al norte de la región, destacando municipios como Santa María Quiérolani y Santa María Guienagati. Sin embargo, es en torno a Santo Domingo Tehuantepec y Salina Cruz dónde se concentran los municipios con mejores condiciones.

No obstante, nuestro municipio es la excepción, a pesar de su cercanía con los importantes centros económicos de la costa, el grado de marginación en el municipio es Alto.

Sólo dos municipios más en toda la región presentan condiciones similares. San Pedro Huilotepec tiene rezagos serios de infraestructura en drenaje y alcantarillado cerca del 35 por ciento de las viviendas carecen de ella, en tanto que cerca del 20 por ciento carecen de agua entubada y Cerca del 42 por ciento de las viviendas del municipio tienen piso de tierra.

Es preciso tomar en cuenta que el censo de población y vivienda del 2005 la población total de San Pedro Huilotepec es de 2,671 personas, el cual es zona de alta marginación y de población indígena, y ocupa el lugar 845 a nivel nacional de los municipios con mayor marginación y a nivel estatal el lugar 347.

Fuente: INEGI 2005

Cabe ser mención que el 93.26 % del total de la población hablan la lengua zapoteca, por lo tanto Huilotepec es una población indígena.

2.4.3.15. Población indígena según grandes grupos de edad y sexo

Total ¹				
Total	0 a 14	15 a 64	65 y más	No especi-ficado
2,491	919	1,437	132	3
Hombres				
Total	0 a 14	15 a 64	65 y más	No especi-ficado
1,241	448	717	74	2
Mujeres				
Total	0 a 14	15 a 64	65 y más	No especi-ficado
1,250	471	720	58	1

Fuente: INI-CONAPO. Estimaciones de la población indígena, a partir de la base de datos del XII Censo general de población y vivienda 2000, INEGI.

2.4.3.16. Población Femenina del 12 y mas años, según numero de hijos nacidos vivos al 17 de octubre del 2005.

Total	1, 031 personas														
Nº de hijos	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13 y mas	No especificado
Nº de personas	388	96	119	109	91	50	39	38	29	20	10	9	13	10	10

En el cuadro anterior podemos deducir que la mayoría de las personas tienen alrededor de 1 a 4 hijos y solo 10 personas tienen 13 ó más hijos. Lo cual indica que existe un control de natalidad comparados con años anteriores.

Fuente: INEGI 2005

2.4.3.17. Población femenina de 12 y mas años, hijos nacidos vivos e hijos sobrevivientes al 17 de octubre del 2005.

Población femenina de 12 y mas años = 1,021	Hijos nacidos vivos		Hijos sobrevivientes	
	total	promedio	total	Promedio
	2682	2.63	2,359	87.96

Del cuadro anterior podemos decir que de la población femenina tiene en promedio por persona 2.63 hijos el cual da un total de 2,682 hijos, de los cuales el 87.96 % sobrevive, y el índice de mortalidad es del 12.04 % equivalente a 323 hijos.

Fuente: INEGI 2005.

2.4.3.18. Nacimientos de Residencia Habitual de la madre según sexo (2005 -2006).

En los siguientes cuadros se observan como disminuye el número de nacimientos para el 2006, el cual quiere decir que conforme pasa los años el índice de natalidad disminuye para nuestro municipio.

2005			
Total	Hombres	mujeres	No esp.
60	28	32	0

2006			
Total	Hombres	mujeres	No esp.
49	23	26	0

Fuente: INEGI 2005

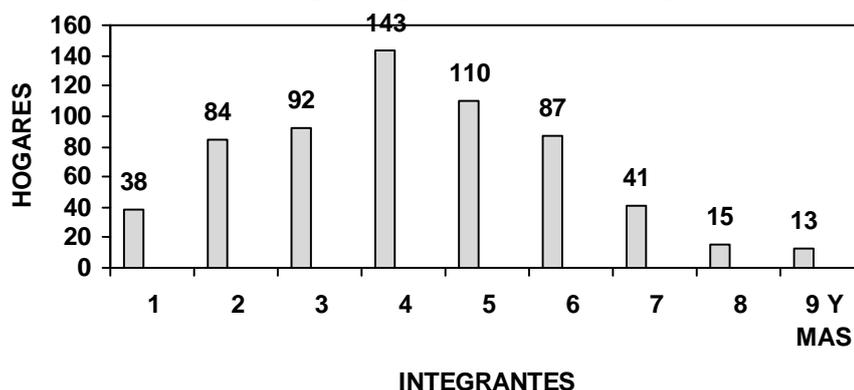
2.4.3.19. Defunciones generales del municipio de residencia Habitual del fallecido según sexo.

Total	Hombres	Mujeres	No especificado
9	4	5	0

Como podemos observar en el cuadro anterior del total de la población 2671, el 0.33 % aproximadamente falleció en este año y es casi equitativo por sexo.

Fuente: INEGI 2005

2.4.3.20. Hogares en el Municipio según número de Integrantes al 17 de octubre 2005



En la grafica anterior podemos observar que en San Pedro Huilotepec 143 hogares están integradas por alrededor de 4 integrantes, el cual abarca el 22.95% del total de hogares y solo el 2.08% es ocupado por 9 ó más integrantes. El total de hogares de este Municipio es de 619.

Fuente: INEGI 2005.

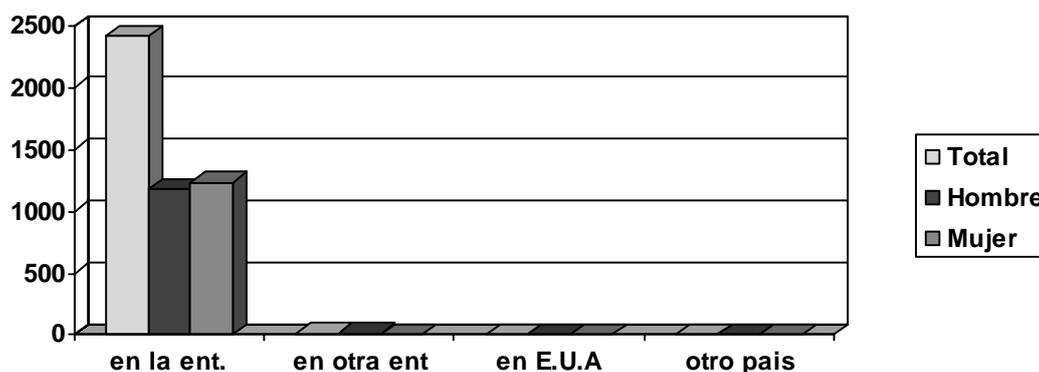
2.4.3.21. Población en Hogares del Municipio de San Pedro Huilotepec por sexo según tipo de Hogar.

	Hogares Familiares				Hogares no familiares			Total
	Nucleares	Ampliados	Compuestos	No especificado	Unipersonales	corresidentes	No especificado	
Total	1939	680	6	6	38	0	0	2663
Hombres	961	308	4	0	29	0	0	1306
Mujeres	978	372	2	0	9	0	0	1361

En la tabla anterior observamos que existe mayor número de hogares familiares, sobre todo la del tipo nuclear el cual ocupa el 71.82% del total de hogares y en cuanto al sexo existe un mayor número de mujeres.

Fuente: INEGI 2005.

2.4.3.22. Población de 5 y más años



En la grafica anterior podemos deducir que la mayor parte de los habitantes del municipio radican dentro del estado de Oaxaca con un total de 2416 personas, lo que nos indica que no existen problemas de migración en este Municipio.

Fuente: Anuario estadístico 2005.

2.4.3.23 Vivienda y Urbanización

En el municipio de San Pedro Huilotepec según el INEGI se reporta solo una localidad y esta clasificada dentro de las localidades de 2500 a 4999 habitantes.

Existe 616 viviendas particulares, en la cual lo ocupan 2, 671 personas de diferentes sexos., la mayoría de las viviendas particulares son casa independiente, del total de vivienda el 99.51% son independiente, solo 1 es departamento en edificio y 2 no está especificado.

2.4.3.23.1 Viviendas particulares según material en pisos.



En la grafica anterior podemos observar que el 54.56% del total de Viviendas poseen pisos de cemento firme, mientras que el 41.36 % poseen piso de tierra, y solo el 3.58% de mosaico u otro material.

Fuente: INEGI 2005

2.4.3.23.2 Viviendas Particulares y que disponen de energía eléctrica, agua de la red pública, drenaje y tipo de cocina.

Viviendas particulares	Viviendas que disponen de energía eléctrica		Viviendas con agua		Viviendas con drenaje		Se cocina con leña o carbón	
614	561	91.36%	513	83.55%	474	77.19%	401	65.30%

Con respecto al cuadro anterior indica que en San Pedro Huilotepec el 91.36% de las viviendas disponen de energía eléctrica, el 83.55% cuentan con el sistema de agua potable, el 77.19% de las viviendas tienen drenaje y en el 65.30% de las viviendas se cocina con leña o carbón.

Fuente: INEGI 2005

2.4.3.24. Salud

San Pedro Huilotepec Actualmente cuenta con un solo centro de salud disperso, en donde se atiende toda la población, para atender existe 1 Médico Titulado y tres enfermeras en asistencia social SSO, dentro de las enfermedades más frecuentes que se presenta están los siguientes:

Enfermedad	Numero	Tasa
1.-Infección por enfermedad respiratoria	437	45.52%
2.-infección por enfermedades diarreicas	149	15.52%
3.-DERMATOSIS	68	7.08%
4.-PARASITOSIS	60	6.25%
5.-DESNUTRICION	58	6.04%
6.-EMBARAZO	57	5.93%
7.-DIABETES	41	4.27%
8.-HIPERTENSION	35	3.64%
9.-ODONTOPATIAS	34	3.545%
10.-ALCOHOLISMO	21	2.18%
TOTAL	960	99.97%

Fuente: Formatos SUIVE.1-2004.Año 2007.

Anualmente en este centro de salud existen un total de 3,751 consultas impartidas al 100% por solo el S.S.O, así mismo existen 319 familias beneficiadas con el seguro popular.

Fuente: INEGI 2005



Fig. 23 Centro de Salud Disperso del Municipio

2.4.3.25. Educación

En relación con la educación formal de la población las cifras oficiales indican que:

- 16 de cada 100 habitantes mayores de 6 años no saben leer y escribir, el 11% son mujeres.
- El promedio de escolaridad es de 4° de primaria, mientras que en el estado es de 5°.
- De cada 100 personas de 5 y más años, 63 no asisten a la escuela, este porcentaje esta muy por arriba de los promedios a nivel estatal y nacional.
- 6 de cada 10 alumnos no conocen los equipos de cómputos

Para que los niños y jóvenes puedan asistir a la escuela en el Municipio existen 1 jardín de niños, 2 escuelas primarias, 1 escuela telesecundaria y 1 bachillerato.

Fuente: INEGI 2005



Fig. 24 Centros Educativos del Municipio

2.4.3.26 Carreteras, Caminos Rurales y Caminos Cosecheros

La distancia aproximada de la capital del estado a la cabecera municipal es de 276 Kilómetros.

El acceso al Municipio se hace por Salina Cruz a partir de ésta ciudad se toma la carretera revestida (5 kilómetros) hasta llegar a San Pedro Huilotepec. Existe transporte público que traslada a la población de San Pedro Huilotepec a Salina Cruz, de donde es posible trasladarse a la ciudad de Oaxaca.

El Municipio de San Pedro Huilotepec también cuenta con un camino de terracería que lo comunica con la población de San Blas Atempa, dicho camino tiene una longitud de 10 kilómetros al límite, el cual actualmente esta en malas condiciones, y se requiere por lo menos la rehabilitación de esta vía.

Así mismo San Pedro Huilotepec cuenta con otro camino de terracería que lo comunica con el Ejido Emiliano Zapata, Agencia de Juchitán de Zaragoza el cual tiene una longitud de aproximadamente 7 kilómetros, y también se encuentra actualmente en malas condiciones para transitarla.

San Pedro Huilotepec lo comunica con la población de Huazantlán del Rió, Agencia de San Mateo del Mar a través de una carretera que actualmente esta en fase de terminación su revestimiento, con longitud de 3 kilómetros.

Además de estos caminos cabe ser mención que en este municipio existen caminos cosecheros que nunca han sido rehabilitados y en épocas de lluvias para los campesinos les es imposible sacar sus cosechas, existen en este municipio alrededor de 30 caminos cosecheros , con longitudes en promedio de 3 kilómetros.

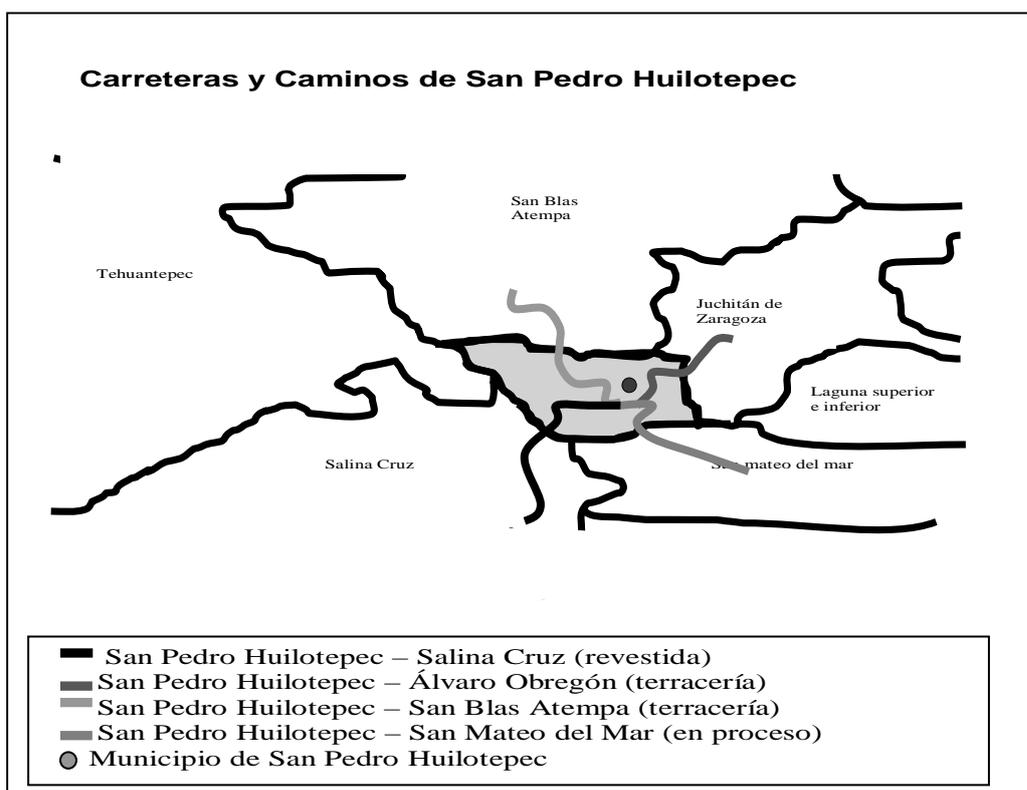


Fig. 25 Caminos y carreteras del Municipio

Fuente: INEGI 2002

2.4.3.27 Sistema de Transporte

2.4.3.27.1 Transporte privado

Un factor importante de medio de desplazamiento en el municipio, es el Transporte Privado, ya que del total de la población del municipio, un 10% se desplaza en automóvil, habiendo un promedio de 65 vehículos automotores particulares que circulan en San Pedro Huilotepec para sus distintos destinos, originando con ello, severos congestionamientos en toda la infraestructura de la red carretera vial, principalmente en las horas de mayor demanda.

2.4.3.27.2 Sistema de Transporte Público

En la actualidad en el Municipio de San Pedro Huilotepec, a pesar de que presenta una cobertura del Servicio de Transporte Público; brindado por 3 Líneas de Transporte y una amplitud de 9 taxis el cual tiene su sitio en Calle Manzanillo, 4 camionetas de servicio Mixto y 2 Autobuses de pasajeros los cuales tienen su paradero en calle Juana C. Romero, la primera línea (taxis) tienen una problemática muy aguda debido a la gran saturación de rutas, aunado a lo anterior, existen problemas de toda índole; como inseguridad, mal servicio, grandes emisiones de contaminantes, accidentes automovilísticos y una lucha por ganar el pasaje, sobre todo por que no cuentan con una unidad de administración para la subida de los pasajeros, de este servicio que brindan las 3 líneas es con la ruta de Huilotepec a Salina Cruz y viceversa.



Fig. 26 Transporte Publico Microbuses



Fig.27 Servicio de Mototaxis

Sistema de Transporte Público de Mototaxis

En los últimos años este medio de transporte ha revolucionado en todo el estado lo que ha hecho que las personas de esta comunidad lo acepten como medio de transporte dentro de la comunidad, actualmente se encuentran regidos por un comité de mototaxis y ya poseen un reglamento interno, este comité se encargan de regular dicho servicio, actualmente existen 45 mototaxis brindando este servicio.

2.4.3.28 Pavimentación

Los datos que presentan el II conteo de Población y Vivienda indican que la cobertura de pavimentación para el Municipio de San Pedro Huilotepec es solo el 10%, mientras que el restante que son la mayoría no se encuentran pavimentadas.

Dentro de la demanda de los habitantes indican que es indispensable realizar trabajos de pavimentación, así como de puentes peatonales para transitar en los lugares donde atraviesan arroyos en épocas de lluvias.

2.4.3.29 Telecomunicaciones

Actualmente el Municipio de San Pedro Huilotepec Cuenta con servicio de correos, telégrafos, SKY, recibe las señales de la radio con frecuencias en AM y FM, recibe también 4 señales de Televisión, y 4 Aparatos de sonidos.

Así mismo en la población existe el servicio de Teléfonos de México (TELMEX) con 98 usuarios, al igual con dos casetas telefónicas para el público en general el cual se encuentra ubicado frente al Palacio Municipal.

2.4.3.30 Cultura y deporte

El municipio de San Pedro Huilotepec cuenta con una casa del pueblo, en la cual se realizan algunos talleres, actualmente se imparte un taller de bordado en punto de cruz en la cual asisten alrededor de 22 personas.

Este Municipio es de origen zapoteca por lo que el 93.26% hablan dicha lengua indígena., así mismo se cuenta con un templo construido en el año de 1500, en donde acude la religión católica.

Dentro del Municipio se cuenta con una biblioteca pública, en la cual en el 2005 existían 2862 libros de todos los ámbitos, en donde asisten anualmente alrededor de 472 usuarios, de los cuales 116 son adultos, 294 jóvenes y 62 niños, dicha biblioteca publica es atendido por una persona.

El deporte en el municipio es el principal medio de recreación, en donde asisten alrededor de 60 personas diariamente para practicar algún deporte, en San Pedro Huilotepec cuenta con 1 Campo de fútbol llanero y 1 campo de béisbol llanero,3 canchas de básquetbol los cuales se encuentran en malas condiciones.

2.4.3.31 Costumbres y Tradiciones

2.4.3.31.1 Fiestas

La principal fiesta del municipio de San Pedro Huilotepec se celebra el 29 de junio en honor a San Pedro , estas festividades comienzan desde el día 31 de Mayo al tradicional calenda ,donde se festeja la bienvenida del mes de la festividad con sones de la región , interpretados por bandas de música de viento y flauta de carrizo con tambores de cuero , así mismo se baila el tradicional son del ombligo o son de la media noche acompañado de las tradicionales marmotas y ramas de sauces , en el cual expresan o piden a los dioses la lluvias para los campos, todos los gastos corren a cargo de los mayordomos.

Posteriormente para el día 27 de Junio se realiza una fiesta de coronación donde se presenta la reina de las festividades, al igual que sus princesas, se invita a toda la población para que asistan y prueben el tradicional “lomito”.

Para el día 28 del mismo mes se invita a todas las muchachas para que asistan al tradicional convite de flores y regada de frutas, en el cual también asisten la reina, el capitán y capitana, por la noche se vuelve a invitar a la población para la quema de los fuegos artificiales.

El día 29 de junio se realiza una misa, y posteriormente al baile en el domicilio de los mayordomos, el día 30 como ya es tradicional a la lavada de olla o termino de las festividades, donde se agradece la participación de los mayordomos salientes, y posteriormente se presentan a los nuevos mayordomos en el caso de que no existan nuevos mayordomos se nombra un comité de festejos para realice las gestiones para el siguiente año.



Fig. 28 Vestimenta típica del Municipio

2.4.3.31.2 Gastronomía

Barbacoa, pescados y mariscos, caldo y mole de res y de iguana, garnachas, guetavingui, totopo y tortillas de varios sabores, Tamales, Tamalitos, Tlayudas, estorreas, Nuegano, lomitos, Rellenos, Chiles rellenos, horneados de paloma, conejo, armadillo, pozol.

Dentro de sus dulces se encuentran los curados de ciruela, nanche, mango, coco, chilacayota, papaya, almendra, dulce de limón, calabaza, regañada, Nicuatole, Lechecilla, Atole de Panela.

2.4.3.31.3 Música

Son sones regionales del istmo de Tehuantepec y en caso de una boda se baila behua shiña y el son medio shiga, Gallina ciega, La cola, la botella.

En las mayordomías se bailan, el son de la Media Noche, la Marcha, Dianas, Sandunga, son de los cocos, Son Bandaga.

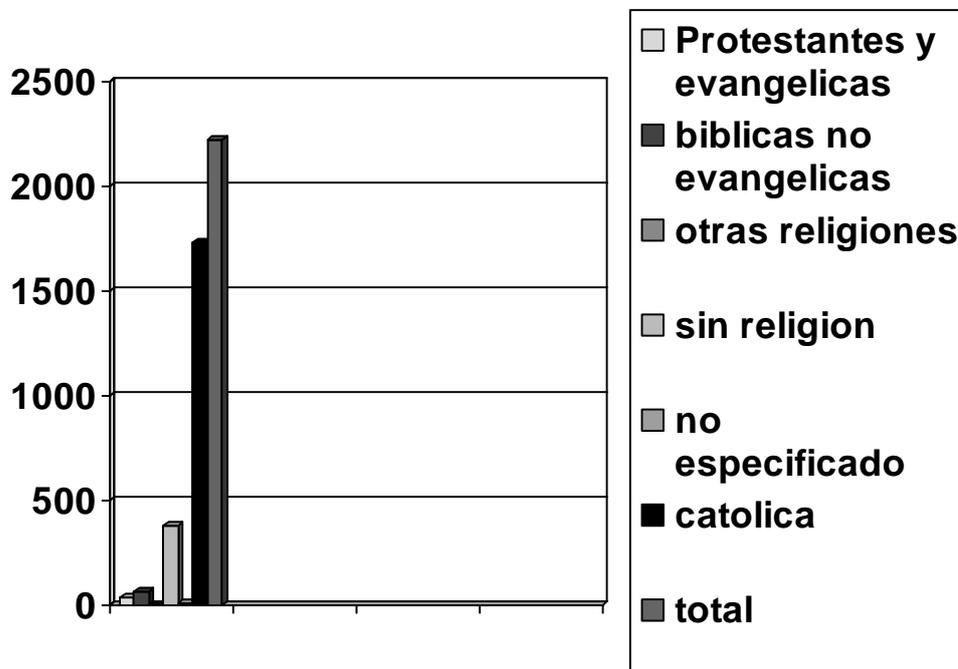
Es necesario ser mención que San Pedro Huilotepec carece de una buena organización de los pobladores para acceder a todos los programas de apoyo de los gobierno, esto no se ha realizado debido al conflicto político que ha vivido recientemente el municipio.

2.4.3.32 Justicia

En el municipio la ley se garantiza a través de un cuerpo colegiado representado por el sindico procurador municipal, (en base a la ley y apegado a las costumbres) y un grupo de policía. Los delitos más comunes es la violencia intrafamiliar, robo, pleitos y lesiones, esto ocasionado por el alcoholismo y la drogadicción. Según la gravedad del delito se turna a la agencia del ministerio público federal o estatal. Entre los delitos registrados por los juzgados de primera instancia, que se han presentado en el municipio, se encuentran principalmente robo, lesiones, daño en propiedad ajena, amenazas, violencia intrafamiliar.

2.4.3.33 Religión.- en el siguiente cuadro podemos observar los tipos de religiones que existen en nuestro municipio:

Religión de 5 años y más



Fuente: INI-CONAPO. Estimaciones de la población indígena, a partir de la base de datos del XII Censo general de población y vivienda 2000, INEGI.

2.4.4 EJE ECONÓMICO

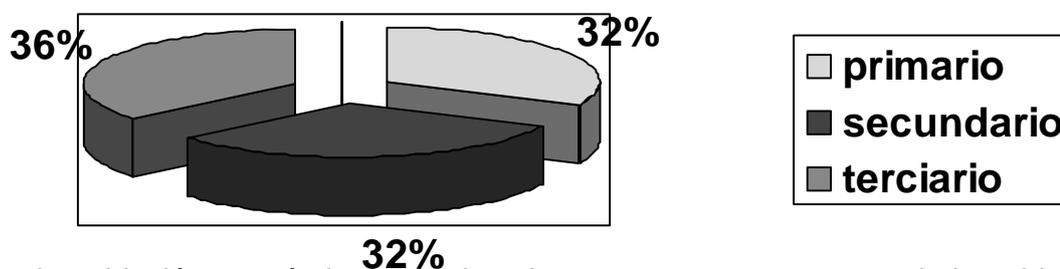
La principal actividad económica del municipio es del sector terciario en la que destaca la venta de comidas y servicio al sector educación (maestros), seguidos después el sector primario en la que existen productores de maíz, ajonjolí y actualmente el sorgo, también

en el municipio existe la actividad de la ganadería en porcentaje menor que la agricultura, así mismo la otra actividad económica es del sector secundario por la ubicación del puerto de salina cruz en donde se ubica la refinería el cual genera ingresos para las familias del municipio.

2.4.4.1 Trabajo

2.4.4.1.1. Población Económicamente Activa por Sector

De acuerdo con cifras al año 2000 presentadas por el INEGI, la población económicamente activa (PEA) total del municipio asciende a 853 personas mientras que la PEA ocupada es de 843 y representa un 58.66% el cual se presenta de la siguiente manera:



En cuanto a la población económicamente inactiva, representa un 41.33% de la población de 12 años y más, la mayor parte son mujeres y las principales causas de inactividad por orden jerárquico son: personas dedicadas a los quehaceres del hogar, estudiantes, incapacitados permanentemente para trabajar, pensionados y jubilados y otros tipos de inactividad.

2.4.4.1.2. Sector primario

2.4.4.1.2.1 Agricultura

La agricultura en San Pedro Huilotepec es una actividad solo de Subsistencia el principal cultivo es el maíz, La importancia del maíz se refleja en la superficie sembrada con este grano, en el 2006 se registró 987 has sembradas, del cual 647 ha fueron de riego y 340 de temporal, y se cosecho el 64.03% del total sembrado, 46.80% de riego y 16.71% de temporal (INEGI 2005).

El maíz para alimento familiar es la prioridad de producción, la milpa (el maíz en asociación con otros cultivos mesoamericanos) es la base original a los sistemas productivos ha sido influida por la llegada de otras actividades del tiempo colonial (ganadería y cultivos de invierno) y del siglo XX. El más exitoso y generalizado de los cultivos para el ingreso ha sido el ajonjolí que fue introducido en el siglo XVI y llegó a ser un cultivo muy importante en todas las zonas donde se puede sembrar, es decir, básicamente desde 10 a 1400 msnm (ADERSA, 1996) .

En el Municipio, 25 de cada 100 personas que realizan alguna actividad productiva perciben menos de un salario mínimo, 32 de cada 100 perciben de 1 hasta 2 salarios mínimos y solo 8 de cada 100 perciben hasta 5 salarios mínimos lo que muestra una desigualdad en la distribución del ingreso. Esta situación está estrechamente relacionada con la actividad económica preponderante del municipio, en el que ocupan gran esfuerzo y largas jornadas de trabajo para obtener la producción deseada; en este sentido, 30 de cada 100 personas trabajan de 40 a 48 horas a la semana.

San Pedro Huilotepec cuenta con una exbodega Conasupo, el cual se encuentra abandonado, y en malas condiciones, lo que implica la importancia para la ejecución de un nuevo proyecto que acopie los granos básicos que se producen en el lugar, para la venta a mayoreo con empresas nacionales.

Las tierras que se posee son de régimen comunal, existe un núcleo agrario que es el de San Pedro Huilotepec con resolución presidencial de 04 de Marzo de 1966 .sin embargo existe un conflicto por una superficie aún no determinada o indefinición de linderos con San Mateo del Mar, sin que a la fecha hayan permitido la realización de los trabajos técnicos para determinar las superficies y sus linderos.



2.4.4.1.2.2 Ganadería

En San Pedro Huilotepec también existe la cría y reproducción de aves de corral, ganado bovino, porcino, ovino y caprino, los productos que se generan de estas actividades, se consideran como un complemento de la alimentación e ingresos familiares.

Existe una gran diferencia entre la cría de bovinos con las demás especies pues mientras que para éstos se acostumbra el sistema extensivo y se requiere de considerables superficies aptas para pastoreo, en el caso de los porcinos y aves se utiliza el sistema de traspatio; que implica la eficiente utilización de desperdicios y subproductos agrícolas así como de mano de obra familiar pues participan mujeres y niños, en cuanto a superficie, tan solo se requiere el solar familiar; este sistema permite a las familias acceder a la proteína de origen animal (carne y huevo) a bajos costos en el caso de las aves y acumular un pequeño capital o especie para contingencias o fiestas locales en el caso de

los cerdos ,este sistema se caracteriza también por la escasa tecnología aplicada y como consecuencia, por una baja productividad.

En la zona del Istmo de Tehuantepec se cría un promedio de 13 gallinas y 2 a 3 gallos por unidad de producción y de 5 a 6 guajolotes; en su mayoría los alimentan con masa de maíz y residuos de cocina. Las hierbas nativas como quelite, epazote, semillas de paral y los insectos como, hormigas, larvas de moscas y chapulines, representan las fuentes de alimentación que estos animales recolectan en el patio de la casa y la parcela agrícola. A cambio, una gallina criolla produce un promedio de 72 huevos para plato y 18 pollitos por año, lo que representa un ingreso de aproximadamente \$ 400.00 por animal (ADERSA, 1996).



Fig. 29 Usos de los Bovinos en el Municipio

En San Pedro Huilotepec es usual la yunta de bueyes para la agricultura y las carretas que transportan la cosecha.

La cría de cerdos es importante a nivel traspatio porque representa una forma de acumulación que se integra de manera eficiente a la economía doméstica, esta afirmación es únicamente en el sentido de que se aprovechan desperdicios y mano de obra que de otra manera no tendrían uso. La forma tradicional en que se lleva a cabo esta actividad es que algunas personas los tienen encerrados en corrales y otras permiten que los animales vaguen libremente por el huerto familiar e incluso por las calles para su manutención, proporcionando desperdicios de cocina.

La mayor parte de los animales son criollos con pocas cualidades productivas, se carece de todo sistema de prevención y control de enfermedades incluyendo las parasitarias que causan zoonosis como la cisticercosis y triquinosis. Los ciclos productivos son demasiado largos y se presentan mortalidades elevadas por todas las deficiencias que existen; por otro lado se obtienen precios muy bajos en la comercialización de lechones o animales para sacrificio. Los cerdos se utilizan de forma común para hacer fiestas o en ocasiones especiales.

2.4.4.1.2.3. Pesca

En el territorio municipal se practica la pesca a nivel de subsistencia, por lo regular con arpón, atarrayas y copos las corrientes utilizadas son de todas de agua dulce y se extraen especies como mojarra tilapia, bagre, pescado español, popoyote, tripon, dormilón, chacal y langostino

Los volúmenes de extracción no están determinados pues a nivel familiar se obtiene una cantidad suficiente para el autoconsumo.

Sin embargo existe el potencial para la producción a nivel estanques, pero por la falta de infraestructura y equipamiento no se han podido desarrollar estos tipos de proyectos productivos.

2.4.4.1.3. Sector Secundario

2.4.4.1.3.1 Minería

Actualmente en el Municipio de San Pedro Huilotepec, existen 3 Unidades económicas para la extracción de Agregados pétreos (Arena y Grava), los cuales todas poseen concesiones por parte de la CONAGUA para extraer en el Río Tehuantepec alrededor de 500M³ de material durante todo el año.

En estas unidades económicas se encuentran trabajando alrededor de 10 personas en cada una, de los cuales el 80% son de la población. Así mismo algunas personas laboran en compañías constructoras del Puerto de Salina Cruz y solo una pequeña cantidad en la Refinería del Pacífico (PEMEX).

2.4.4.1.4 Sector Terciario

La población empleada en el sector terciario representa el 36% de la población económicamente activa; que es la mayor comparada con el sector secundario (32%) y primario (32%); gran parte de la población es empleada del IEEPO, es decir, son maestros. El sector salud emplea menos personal que el sector educativo y la iniciativa privada participa mucho menos pero destaca el servicio de transporte, los comercios caseros, la venta de comida y los puestos en el mercado.

2.4.4.1.4.1 Comercio

El comercio en la región ha estado ligado al acaparamiento y la especulación; la oferta de aves, cítricos y granos básicos es adquirida por algunas minorías de las localidades o de la región. Los días de plaza se pueden observar en el Mercado Municipal principalmente los puestos de comida, verduras, frutas, pescados, mariscos, queso, ropa, también se puede encontrar carne de bovino, pollo y cerdo.

Los comercios misceláneos que se observan la mayoría son de particulares y uno solo es de Tienda Comunitaria DICONSA el cual no esta operando actualmente. Por lo regular, en el mercado de Salina Cruz se pueden encontrar todas las cosas que se necesitan y

es factible desplazarse para surtir las necesidades de la semana, es una costumbre en las localidades cercanas ir a este mercado por lo menos una vez al mes.

La molienda de nixtamal y fabricación de tortillas es una actividad básica para el autoconsumo, aunque existen solo un establecimiento de máquina tortilladora para el abasto popular.

En San Pedro Huilotepec la mayor parte de las mujeres se dedican a elaborar totopos que luego se comercializan en la región, aunque en este proceso intervienen muchos intermediarios.



Fig. 30 Mercado Municipal

2.4.4.1.4.2 Servicios

2.4.4.1.4.2.1 Transporte

En San Pedro Huilotepec, existen servicios de Mototaxis con aproximadamente 45 rutas, los cuales solo están autorizados para el transporte de personas en el interior de la población y en algunas rancherías cercanas.

También existe una parte de la población que se dedica al transporte público al puerto de Salina Cruz.

2.4.4.1.4.2.2 Internet

Para la realización de actividades referidas en la materia de computación solo existe un lugar para estas actividades y en la cual se dispone de solo 4 computadoras, como consecuencia los jóvenes de esta localidad tienen que acudir hasta la ciudad y puerto de Salina Cruz para realizar sus trabajos. Así al viajar a esta ciudad se exponen de diversos peligros y una pérdida en su economía y tiempo, para solucionar este problema es necesario adquirir nuevos equipos de cómputo para el abasto del servicio.

2.4.5 EJE INSTITUCIONAL

La actual administración municipal que encabeza el presidente municipal se encuentran regidores de diversos ámbitos para el desarrollo en la cual el mayor porcentaje no cuenta con experiencias para asumir el cargo por lo que la falta de este genera atraso en la ejecución de trabajos o proyectos programados, así mismo este Ayuntamiento no cuenta con maquinarias y equipos para la implementación de las obras y servicios que ofrece dicho ayuntamiento lo que ocasiona interrupción de los servicios y como consecuencia la molestia de los habitantes.

2.4.5.1 Infraestructura y equipo Municipal.



Fig. 31 Palacio Municipal



Fig. 32 Auditorio Municipal

2.4.5.1.2 Infraestructuras físicas

Para la realización de sus diferentes actividades el ayuntamiento cuenta con infraestructuras físicas como 1 Palacio Municipal, 1 Auditorio Municipal, 1 mercado Público, 1 biblioteca Pública, 1 casa del Pueblo, así como materiales que se describen en el Anexo 3 del Inventario existente en el Municipio, en el cual se observa que son suficientes para realizar las labores solo de oficina.

2.4.5.1.3 Maquinaria y Equipos

Los medios de transporte con que cuenta el municipio son 6, del cual solo el 50% se encuentran en buenas condiciones, las demás frecuentemente requieren de mantenimiento lo que genera altos costos para repararlas.

No. SERIE	MUEBLES	COSTO
0096	Camión con capacidad para cuarenta pasajeros, marca DODGE, modelo 80, color blanco, serie: L002009, sin placas	\$100,000.00
0097	Camioneta marca CRYSLER GRAND VOYAGUER, modelo 2004, placas TJH-2183, color gris.	\$230,000.00
0098	Camión de 3 toneladas, marca DODGE, modelo RAM blanca, modelo 1996, placas RS-47-024	\$103,000.00
0099	Patrulla con numero 01, marca CHEVROLET SILVERADO, modelo 2000, placas RS-47-047, cuenta con torrete, radio de comunicación de banda civil y	\$168,840.00

	antena	
0100	Camioneta doble cabina CHEVROLET LUV, modelo 1999, color verde, placas RS-46-999	\$164,138.00
0101	Ambulancia marca DODGE RAM 1500, modelo 2005, cuenta con camilla, dos torretas, dos radios de comunicación banda civil con antena.	\$315,000.00

Fuente: Inventario Municipal



Fig. 33 Principales Automóviles del Municipio

2.4.5.2 Caracterización del Ayuntamiento

La elección de las autoridades municipales se realiza por el sistema de partidos políticos, durando un periodo de 3 años.

El H. Ayuntamiento está integrado por: Presidente municipal, Síndico municipal; cinco Regidores: Hacienda, Obras, Educación, Salud y Ecología; se cuenta con un equipo de trabajo integrado por: Secretario y el Tesorero Municipal un Juez Municipal y dos comandantes de Policía.

2.4.5.2.1 Organización y Estructura de la Administración Pública Municipal



Presidente Municipal.- Formular y aprobar el bando de policía y buen gobierno y además reglamentar acuerdos y disposiciones de carácter general que se requiere para la organización y funcionamiento de la Administración y de los servicios públicos. Es el encargado de llevar a cabo la práctica y las decisiones tomadas por el Ayuntamiento y el responsable de un buen funcionamiento de la Administración Pública Municipal cumplir y hacer cumplir la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y la Constitución Política del Estado y la Ley Orgánica Municipal, los Reglamentos Municipales y las resoluciones del Ayuntamiento.

Síndico Municipal.- Son los encargados de defender los intereses municipales y de representar jurídicamente al Ayuntamiento en los litigios en los que estos fueren. También son los responsables de supervisar la gestión de la Hacienda Pública Municipal todo ello en la observancia a la Ley Orgánica Municipal Vigente.

Regidores.- Son los miembros del Ayuntamiento que tienen a su cargo las diversas comisiones de la Administración Pública Municipal.

Tesorería Municipal.- Es el responsable de recaudar los ingresos que corresponde al municipio conforme lo establece la Ley de Hacienda y la Ley de Ingresos Municipales, y el manejo de fondos y valores con estricto apego al presupuesto y la contabilidad y gastos del Ayuntamiento.

2.4.5.3 Regionalización Política

El municipio pertenece al VI Distrito Electoral Federal y al V Distrito Electoral Local.

2.4.5.4. Cronología de los Presidentes Municipales de San Pedro Huilotepec

Presidente Municipal	Período de Gobierno
Jacinto Sarabia	1921
Eleuterio Salinas	1922
G. Jiménez Y Rivera	1923
Martín López	1924
Catarino Cortes	1925-1926
Epitacio Palacios Moran	1927
Eleuterio Salinas	1928-1929
Brigido Salinas	1930
Modesto Vásquez	1931
Margarito Palacios	1932
Brigido Salinas	1933
Mateo Sarabia	1934
Jacinto Sarabia	1935
Arnulfo De La Rosa	1936
Pedro Morales	1937
Pascasio Hernández	1938
Leopoldo Fragoso	1939
Margarito Palacios	1940
Pedro Sarabia Salinas	1941-1942
Desiderio Salinas	1943-1944
Feliciano Ruiz	1945-1946
Alfonso López	1947-1948
Porfirio Gordón Alquisírez	1949-1950
Nazario Terán García	1951-19652
Bibiano García	1953
Abundio Sarabia Hernández	1954-1956
Leonor García Villalobos	1957-1959
Alberto López Jiménez	1960-1962

Silverio Ruiz De La Cruz	1963-1965
Norberto Salinas García	1966-1968
Martín Sarabia	1969-1971
Prof. Prudencio Sarabia Salinas	1972-1974
Andrés Ambrosio Hernández	1975-1977
Francisco Terán García	1978-1980
Raymundo Morales García	1981-1983
Ignacio Sarabia López	1984-1986
Francisco Sarabia Vásquez	1987-1989
Encarnación Salinas Valdivieso	sep. 1989 a dic. 1992
Brigido Molano Terán	1993-1995
Ing. Gilberto Iturrigaray Buenavista	1996-1998
Prof. Isaías Fragozo García	1999-2001
Jaime Juárez Moreno	2002-2004
Javier López Ruiz	2005-2007

2.4.5.5 Perfil del Presidente Municipal, Síndico y Regidores.

Durante las entrevistas realizadas a los miembros que integran el H. Ayuntamiento Municipal se encontraron que de los siete integrantes , 3 de ellos poseen experiencia en cargos públicos , todos recibieron capacitación para sus cargos que desempeñan , la escolaridad promedio que poseen es de secundaria , solo uno es de nivel licenciatura , el presidente municipal de nivel bachillerato, cabe ser mención que es necesario la capacitación constante de los regidores , ya que en varias ocasiones cometen errores en el desempeño de sus cargos , así como desconocimiento para realizar gestiones con otras dependencias.

2.4.5.6 Ley de ingresos y egresos

Los ingresos que percibe el Municipio de San Pedro Huilotepec se dividen en ingresos propios lo cual anualmente se genera aproximadamente según anexo de la ley de ingreso una cantidad de \$14,818.00, lo cual es insuficiente para solventar gastos para administración directa de necesidades que tenga el municipio. Las participaciones federales son en gran medida de donde se obtienen los mayores ingresos para el municipio, pero solo es para la realización de obras públicas, con lo referente a la ley de egresos anualmente se realizan mayor gasto de lo proyectado, es decir hay mas egresos que ingresos, la ley de ingresos y egresos se presentan en los anexos 1 y 2.

2.4.5.7 Reglamentación Municipal.

El Ayuntamiento Municipal carece de reglamentaciones Municipales en la indagación de esta información se encontraron que existe solo 3 reglamentos municipales los cuales son: Bando de policía y Gobierno, bebidas alcohólicas y Reglamento de Mototaxis.

Dichos reglamentos se aprobaron en plena cesión de cabildo.

Fuente: CMDRS

2.4.5.8 Prestación de servicios y su calidad

En el Municipio de San Pedro Huilotepec, se encuentran 10 tipos de servicios que actualmente se llevan acabo por la presenta administración, lo cuales aparecen en el siguiente cuadro.

Servicios	Calidad		
	Deficiente	Regular	Buena
1.-Agua Potable		x	
2.-Alumbrado Publico			x
3.-Seguridad Publica			x
4.-Drenaje		x	
5.-Panteón			x
6.-Recolección de Basura	X		
7.-Mantenimiento de Parques y Jardines	X		
8.-Ambulancia			x
9.-Pavimentación	X		
10.-Justicia			x

Fuente: CMDRS

2.4.5.9 Protección Civil

Dentro del municipio de San Pedro Huilotepec, existe un comité de protección civil con fecha de creación del día 07 del mes de mayo del 2008. El cual están integrados por equipos deportivos y junta de vecinos.

Este comité se encarga de coordinar las acciones de auxilio a la comunidad, consta de 6 grupos de trabajo y realizaran sus actividades referente a Aprovechamiento y Abasto, Rehabilitación de servicios, Búsqueda, Rescate y Salvamento, Verificación y evaluación de daños, Salud, Seguridad y Vigilancia.

2.4.5.9.1 ESTRUCTURA DEL COMITÉ MUNICIPAL DE PROTECCION CIVIL



En caso de alguna contingencia en la población se cuenta con una relación de albergues que son los siguientes:

Albergue (uso actual)	Ubicación Exacta	Capacidad
Auditorio Municipal	Calle Independencia Frente al Mercado Publico.	500 personas
Casa del Pueblo	Calle Independencia	100 Personas
Iglesia de San Pedro Apóstol	Calle Independencia	200 Personas
Mercado Publico	Calle Independencia	300 Personas

Fuente: Comité Municipal de Protección Civil

Así también para la ejecución de los trabajos existen en la disponibilidad recursos humanos como son: 10 policías ,01 enfermera ,1 medico 3 chóferes, 1 operador de maquina pesadas, 1 electricista, 05 albañiles.

En cuanto a recursos materiales existe equipo de radiocomunicación portátil de banda civil, grava y arena, picos y pala, 20 costalillas, 1 pozo, 1 cuerda, 2 lámparas de mano.

2.4.5.10. Transparencia y acceso a la información pública

En el presente Gobierno existe actualmente buena transparencia sobre el uso y aplicación de los recursos , se realizan cada lunes sesiones de cabildo , así como reunión para la evaluación de los trabajos realizados cada mes con el CMDRS, así mismo informe semestral de lo realizado , ante la presencia de la población.

2.4.5.11. Seguridad Pública

Actualmente la policía municipal del Municipio de San Pedro Huilotepec cuenta con 10 elementos del cual se desprenden 2 turnos, esta corporación cuenta con una patrulla para realizar sus actividades, los equipos de defensa son gases lacrimógenos , macanas y esposas , se cuenta con 2 cárceles municipales a donde son trasladados los reos , este equipo de seguridad empezó a operar en el año del 2000 y hasta la fecha no cuentan con armamento para fortalecer la seguridad de todos los Huilotepecanos.

2.5 FORTALEZAS Y DEBILIDADES DEL MUNICIPIO

Como parte del trabajo de planeación, las autoridades y habitantes de San Pedro Huilotepec definieron cuáles son los factores internos que los hacen fuertes y cuales los debilitan al momento de plantear sus objetivos y buscar su cumplimiento.

De igual forma, han detectado aquellos factores externos que a su juicio representan oportunidades o amenazas para lograr el desarrollo integral del lugar donde habitan.

A continuación se detallan las fortalezas, debilidades, amenazas y oportunidades.

FORTALEZAS

- Cuerpos de Agua
- Lengua
- Nuestra cultura
- Agricultura
- Servicio educativo
- Territorio
- Escuela bilingüe
- Autonomía
- Servicio de transporte
- Fiesta tradicional
- Coordinación del ayuntamiento con sus autoridades
- Productos agrícolas
- Artesanías
- Asamblea comunitaria
- Crianza de animales domésticos
- Comida tradicional
- Bancos de arena y grava
- Historia
- Tequio
- Vestimenta tradicional
- Sitios turísticos

DEBILIDADES

- Contaminación
- Bajo precio de los productos
- Alcoholismo
- Drogadicción
- Bajo nivel de escolaridad
- Falta de mercado para los productos Agrícolas
- Partidos políticos
- Falta de preparación de las autoridades
- Analfabetismo
- Perdida de la lengua
- Falta de carretera
- Perdida del telar de cintura
- Falta de noticias generadas en el exterior
- Religión
- División del pueblo
- Mala organización
- Cazería descontrolada de especies

OPORTUNIDADES

- Programas de gobierno
- Caminos
- Comunicación (teléfono, radio y televisión)
- Cercanía con la carretera transísmica
- Ecoturismo
- Empresas transnacionales
- Explotación de materiales pétreos

AMENAZAS

- Invasión de tierras
- Contaminación ambiental
- Alimentos chatarra
- Programas de televisión
- Desastres naturales
- Migración
- Proyectos externos que no benefician al municipio

La estrategia que hemos de seguir para lograr el municipio que queremos y atender nuestras prioridades ha de tomarse en cuenta que:

Al interior del municipio tenemos más fortalezas que debilidades.

Al exterior del municipio tenemos menos oportunidades que amenazas.

Nuestro ecosistema nos posiciona con ventajas para poder cumplir con objetivos importantes para el municipio, pero debemos actuar con sabiduría, para emprender proyectos indispensables que generen el desarrollo y beneficien a nuestra sociedad.

Es necesario acrecentar la participación de todos en el municipio y alcanzar la unificación de esfuerzos en el proceso de nuestras actividades productivas, sociales, políticas, culturales y educativas.

Es necesario aprovechar el rendimiento de la potencialidad económica que nos otorga el formar parte de un territorio, que se encuentra geográficamente estratégico para el intercambio comercial.

Estamos obligados a ser muy eficaces al usar nuestras fortalezas y aprovechar las oportunidades que hemos detectado.

A partir de calificaciones que hemos dado a las fortalezas y debilidades, así como las amenazas y oportunidades, podemos ilustrar la situación interna y externa que priva en torno al Plan Municipal de Desarrollo Rural Sustentable de San Pedro Huilotepec.

2.6 Identificación y Análisis de problemas.

1.- Manejo inadecuado de los recursos naturales .-la tala inmoderada de árboles para leña y extracción de tierras de los cerros , “las palomas y san diego” del municipio de San Pedro Huilotepec ha impactado en un 30% la deforestación, así como los cuerpos de agua y la iguana negra (*Ctenosaura spp*) estos recursos naturales son importante porque se aprovecha una gran parte para el autoconsumo y solo una pequeña parte para su comercialización el cual genera un valor agregado para los comuneros, pero debido a que no se ha tomado conciencia ecológica y aplicado estrategias de conservación por parte de las autoridades comunales y los mismos habitantes desde hace varias décadas se ha venido presentando este problema para estas áreas como consecuencia si no se modifican las circunstancias se espera que en los próximos 5 años existen problemas de deslaves que puedan causar desastres naturales en épocas de lluvias , desaparición de especies de flora y fauna , actualmente como se ha mencionado no se ha hecho nada al respecto para detener el problema , ya que comuneros de la localidad no son cooperativos debido a que gran parte de ellos se dedican a estas actividades en toda la temporada del año para el subsidio de sus familias, las posibles soluciones que se pueden emprender son la reforestación de árboles específicamente para leña en otras tierras de uso común o en una área que destine las autoridades para su aprovechamiento, construcción de curvas de nivel para evitar erosión de los lugares que presentan problemas ya avanzados ,esto con ayuda de programas federales donde se beneficien los propios comuneros con alguna remuneración , construcción , capacitación para el manejo de UMAS ,construcción de Planta de Tratamiento de Aguas Residuales ,para llevar acabo este tipo de trabajo lo cual requiere la aceptación de los propios comuneros, así como el interés de las autoridades para gestionar los recursos que se necesiten , ya que siempre inclinan sus intereses donde existan proyectos para construcción de infraestructura social o productiva ya que es donde obtienen los recursos necesarios y como tal consecuencia se olvidan del impacto al medio ambiente. La principal oposición radica en que los comuneros hacen uso del recurso y no tienen tiempo para emprender acciones de restauración y no se les ha obligado e incentivarlos para que lo lleven acabo.

2.- Ineficiencia de infraestructura municipal y vías de comunicación terrestre.- Las infraestructuras sociales y vías de comunicación como los caminos cosecheros , que se encuentran en el municipio de San Pedro Huilotepec proporcionan los servicios básicos como agua potable , drenaje y comunicación , sin embargo es necesario señalar que la mayoría de las infraestructuras presentan severos daños por el paso del tiempo y por descuido mismo de las autoridades desde hace mas de 5 años y de seguir sin ninguna solución estas infraestructuras podrían ya no funcionar adecuadamente en los próximos años en la prestación de sus servicios a los habitantes del municipio, lo cual ocasionaría molestia y una mala calidad del servicio , se han promovido acciones en los últimos años pero debido a la falta de recursos necesarios , no se han podido priorizar y solucionar a mediano plazo, las posibles soluciones que puede emprender el gobierno municipal es priorizar estos problemas para poder atacarlos y resolverlos con recursos del Fondo para la Infraestructura Social Municipal del Ramo General 33 , el obstáculo que puede presentarse para la ejecución de estas actividades es la ambición por parte de los comités encargados de las infraestructuras por querer que se realice como primera instancia la obra de cada uno, es decir el desacuerdo por cuestiones políticas.

3.- Ineficiencia en el servicio de salud.- en el Municipio de San Pedro Huilotepec 4 de cada 10 niños menores de 6 años presentan constantemente enfermedades respiratorias y diarreicas, debido a la mala alimentación y la falta de habito de higiene, de seguir con esta situación en el municipio habría una alta demanda de los servicios de salud y no daría abasto a todos los enfermos en cuanto a medicamentos y personal, el cual arrojaría como efectos gastos innecesarios de los padres de familia o simplemente la tasa de mortalidad habrá de aumentar año con año, los padres de familia son los principales responsables de que sus hijos tomen la educación de la salud , ya que siempre hacen caso omiso a las pocas campañas que se presentan porque piensan que simplemente pierden el tiempo en cosas insignificante, las posibles soluciones para resolver este problema son la implementación de mas campañas de concientización donde participen toda la familia , así como apoyarlos por medio de los programas que implementa el gobierno federal como el de oportunidades , ya que muchas de estas personas no están consideradas dentro del programa lo cual hace que a la hora de recibir atención medica no sean tomadas en cuenta como prioritaria y le dan mas preferencia a aquellas personas que estén incorporadas en el programa.

4.- Perdida de la cultura zapoteca .- mas del 80% de los niños y jóvenes de este municipio están olvidando el valor de la cultura zapoteca ,sobre todo la lengua indígena que se habla en la localidad, esto ha sucedido en los últimos 10 años el cual ha mostrado una disminución de esta lengua por los Huilotepecanos y solo se puede observar en la actualidad por las personas de la tercera edad , se ha presentado este problema porque ha influido la tecnología en la localidad y a que estos niños y jóvenes opinan que se sienten avergonzados y discriminados por otros compañeros de localidades donde no se habla este tipo de lengua indígena , de no hacer nada por parte de las autoridades y de los mismos habitantes la cultura zapoteca sobre todo la lengua podría disminuir en un 90% en los próximos 10 años y para las generaciones futuras un desconocimiento de sus ancestros , actualmente no se ha implementado ningún tipo de proyecto que pueda rescatar y revalorar la lengua porque las autoridades no han querido intervenir en este tipo de asunto lo cual no les genera importancia alguna y por desconocimiento de las dependencia que los pueda ayudar ,como una posible solución a este problema puede ser la implementación de talleres de revaloración y rescate de la lengua zapoteca en las escuelas de educación preescolar y primaria , ya que es la etapa donde todavía se puedan concientizar a los niños con ayuda de asesores de la misma localidad , el principal obstáculo es la falta de proyectos que impulsen la cultura , ya que por parte de las autoridades les es difícil a poyar debido a que no reciben ingresos para solventar los gastos de tramites y para la elaboración del proyecto.

5.-Ineficiente servicio de educación .- los índices de Alfabetismo han disminuido en el municipio de San Pedro Huilotepec en un 10% lo que indica que todavía existe un rezago importante de la educación sobre todo en personas de 20 a 70 años que no fueron a la escuela o no han recibido alguna capacitación para mejorar su nivel de aprendizaje y como consecuencia no saben leer ni escribir y les es imposible entender o tramitar alguna documentación, este tipo de problema se ha venido presentando desde hace mas de 30 años lo cual no se ha podido solucionar en una mayor cantidad, de seguir por este camino

en nuestro municipio podría ser una de las 570 en el estado con mayor rezago en educación y con mayor problemas en la regularización de documentos personales , se han emprendido programas para la alfabetización de adultos mayores pero la falta de una estrategia coherente y sostenida no se ha logrado darle solución en el mediano plazo, los partidos políticos son los principales opositores para poder desarrollar los programas de este tipos en toda la población , así como por las personas de la tercera edad que se oponen para llevar acabo este tipo de actividades ya que les consume mucho tiempo y dejan de hacer sus actividades cotidianas , las posibles soluciones a este problema es que cada partido político promueva sus campañas de capacitación los sábados y domingos , hacer una buena planeación de actividades tomando en cuenta los diferentes puntos de vista de cada una de las personas , el obstáculo principal es la falta de financiamiento por parte de las autoridades.

6.-Bajos rendimientos en el sector agropecuario. Los altos costos de producción para el cultivo del Maíz, la baja inversión y manejo inadecuado del cultivo, manejo inadecuado de los ganados de los productores del municipio de San Pedro Huilotepec, en gran medida son ocasionados por la descapitalización , capacitación y mala organización del 90% de los productores , como consecuencia siempre obtienen bajos rendimientos en sus cultivos , y al mismo tiempo se desaniman para seguir sembrando , estos problemas se presentan en cada ciclo agrícola ,pero de mayor frecuencia en el ciclo otoño – invierno , es decir siempre dependen del temporal para realzar sus actividades.

2.6.1. Priorización de problemas.

Después de haber identificado los principales problemas, se procede al siguiente paso que es la priorización de problemas, donde se les da una frecuencia y jerarquía ó rango para identificar los problemas más prioritarios del territorio de estudio, mismas que se muestran en el siguiente cuadro:

Matriz de priorización de problemas								
PROBLEMA	Manejo inadecuado de los recursos naturales	Ineficiencia de infraestructura municipal y vías de comunicación terrestre	Ineficiencia en el servicio de salud	Perdida de la cultura zapoteca	Ineficiente servicio de educación	Bajos rendimientos en el sector agropecuario	Frecuencia	Jerarquía
Manejo inadecuado de los recursos naturales		Manejo inadecuado de los recursos naturales	Manejo inadecuado de los recursos naturales	5	1			
Ineficiencia de infraestructura municipal y vías de comunicación terrestre			Ineficiencia de infraestructura municipal y vías de comunicación terrestre	Ineficiencia de infraestructura municipal y vías de comunicación terrestre	Ineficiencia de infraestructura municipal y vías de comunicación terrestre	Bajos rendimientos en el sector agropecuario	3	3
Ineficiencia en el servicio de salud				Perdida de la cultura zapoteca	Perdida de la cultura zapoteca	Ineficiencia en el servicio de salud	1	5
Perdida de la cultura zapoteca					Perdida de la cultura zapoteca	Perdida de la cultura zapoteca	4	2
Ineficiente servicio de educación						Bajos rendimientos en el sector agropecuario	0	6
Bajos rendimientos en el sector agropecuario							2	4

Fuente: CMDRS de San Pedro Huilotepec 2008.

Los problemas priorizados quedaron en orden de importancia de la siguiente manera:

1. Manejo inadecuado de los recursos naturales
2. Perdida de la cultura zapoteca
3. Ineficiencia de infraestructura municipal y vías de comunicación terrestre
4. Bajos rendimientos en el sector agropecuario
5. Ineficiencia en el servicio de salud
6. Ineficiente servicio de educación

2.7 Árbol de problemas

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
1.- Extracción de suelos para infraestructuras. 2.- Tala del bosque para leña. 3.- Desconocimiento del manejo del bosque 4.- no existe un relleno sanitario 5.- Falta de viviendas con gas domestico. 6.- falta de organización para gestión de programas. 7.- falta de infraestructura para conservación de fauna. 8.- Falta de fomento sobre manejo de los recursos 9.- pesca descontrolada 10.- lavado de vehículos 11.- cazería descontrolada	1.-Manejo inadecuado de recursos naturales	1.- Erosión, suelos pobres 2.- Sequía, deterioro de la vegetación. 3.- Incendios, costos de oportunidad por falta de aprovechamiento de recursos naturales. 4.- contaminación del suelo y el aire. 5.- tala descontrolada del bosque 6.- pérdidas de oportunidades para participar en programas de apoyo. 7.- desaparición de especies nativas. 8.- mal aprovechamiento de los recursos 9.- disminuciones de animales acuáticos. 10.- mala calidad de los cuerpos de agua. 11.- disminución de la fauna.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
1.- falta de organización 2.- gusto por otras gastronomías 3.- influencia de nuevas tecnologías 4.- discriminación 5.- vergüenza al hablar la lengua zapoteca 6.- falta de proyectos culturales 7.- falta de concientización por los padres 8.- influencia de la mercadotecnia 9.- falta de maestros bilingües 10.- influencia de avecindados de otros lugares	2.- Perdida de la cultura zapoteca	1.-desinterés por revalorar la cultura 2.- compra de comidas extranjeras 3.- adoptan la moda de la mercadotecnia. 4.-perdida de la lengua zapoteca 5.- no entienden ni hablan el zapoteco 6.- no conocen sus ancestros, falta de gestión y desconocen en donde realizarlo. 7.- no hay fomento cultural 8.- no hay participación en los eventos culturales, vestimenta a la moda. 9.- los niños solo aprenden en español. 10.- disminución de la presencia indígena.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
1.- Fuertes lluvias 2.- falta de recursos 3.- falta de maquinaria 4.- falta de red de electrificación 5.- falta de infraestructuras básicas municipal 6.- palacio municipal deficiente y en mal estado 7.- falta de equipos de oficina 8. falta capacitación a los trabajadores del ayuntamiento.	3.-Ineficiencia de infraestructura social municipal.	1.- caminos en mal estado y Deslaves del camino 2.- sin mayor numero de obras. 3.- altos costos de obras publicas. 4.- Falta de alumbrado en calles, callejones y avenidas. 5.- palacio municipal deteriorado 6.- Deficiencia en los servicios 7.- mal servicio a los habitantes 8.- deficiencia en el servicio a la población.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
1.- Falta de inversión en el sector rural. 2.- manejo inadecuado de cultivos 3.- altos costos de producción. 4.-Falta de capacitación 5.- Sobreoferta de mano de obra y no especializada. 6.-Comercialización de productos del sector primario 7.- productos sin valor agregado, perecederos, estacionales. 8.- sin economía de escala. 9.- ganado criollo y mal manejo 10.- roza, tumba y quema 11.- falta de organización 12.- falta de infraestructura productiva	4.-Bajos rendimientos en el sector agropecuario	1.- Descapitalización y falta de rentabilidad del sector 2.- bajos rendimientos, presencia de plagas y enfermedades. 3.- baja inversión en sus cultivos. 4.- No hay diversificación productiva. 5.-Emigración, Índice de marginación y bienestar muy bajo. 6.- Intermediarismo 7.-merma del margen de ganancia en los canales de comercialización. 8.- bajos ingresos 9.- baja producción 10.- degradación del suelo. 11.- perdidas de oportunidades para acceder a programas de apoyos. 12.- poca producción en cosechas.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
1.- Falta de infraestructura 2.- Falta de medicamentos 3.- Falta de personal, Especialista y de base. 4.- Desnutrición de menores de edad. 5.-falta de organización 6.- falta de fomento a la salud publica 7.- falta personal de base 8.- falta de relleno sanitario 9.- falta de camión recolector adecuado.	5.-Ineficiencia en el sector salud	1.- mal servicio 2.- Enfermedades recurrentes 3.- Mala atención, servicios deficientes. 4.- Susceptibilidad de padecimientos y sin control. 5.- sin reglamentos 6.-incidencia de enfermedades 7.-ineficiencia en el servicio de salud 8.- contaminación del aire, agua y suelo. 9.-tiraderos clandestinos

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
1.- mala calidad de infraestructura educativa. 2.- Educación de mala calidad. 3.- Falta de material didáctico, equipo y subsidios. 4.- paros recurrentes 5.- Falta de cobertura del servicio de albergue 6.- Falta de unidad deportiva 7.- falta de laboratorios 8.- falta de centro de computo 9.- falta de biblioteca equipada 10.- falta de fomento a la alfabetización de adultos mayores	6.-Ineficiencia en el sector de educación	1.- Bajo aprovechamiento escolar. 2.- Bajo rendimiento de aprendizaje 3.- Deserción escolar 4.- mal aprovechamiento del ciclo escolar. 5.- alumnos sin aprovechamiento escolar 6.- actividades nocivas para la salud. 7.-disminución de la calidad de la educación 8.-poco aprovechamiento académico 9.-bajo nivel escolar 10.-existencia de analfabetismo

CMDRS: San Pedro Huilotepec

2.8 Árbol de Soluciones

Conjunto de soluciones	Alternativa de Solución	Condición positiva a futuro
1.- Establecimiento de viveros para reforestación con spp. Nativas del municipio. 2.- Ordenamiento territorial. 3.- Reglamentación del bosque 4.- capacitación para el uso adecuado de los recursos naturales. 5.- establecimiento de UMAS de iguana negra. 6.-Establecimiento de unidades para explotación de leña. 7.- establecimiento de cultivos de peces para consumo. 8.- campañas de concientización sobre el cuidado de los recursos naturales. 9.- reglamentación para aplicarlos en los cuerpos de agua. 10.- reglamentación para regular la caza de especies en peligro de extinción.	1.- Manejo adecuado y sustentable de los recursos naturales	1.- Recarga de mantos acuíferos, lluvias en abundancia. Incremento de flora y fauna silvestre, control de la erosión. 2.- Suelos fértiles, plan de uso del suelo, incremento de volumen de agua de corrientes Superficiales 3.- Manejo Sustentable de los recursos naturales. 4.- aprovechamiento del bosque de manera sustentable. 5.- conservación de la iguana en peligro de extinción. 6.- conservación de la flora 7.- aprovechamiento de especies acuáticas. 8.-manejo y cuidado de los recursos. 9.- respeto a los cuerpos de agua. 10.- respeto a la fauna en peligro de extinción.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Conjunto de soluciones	Alternativa de solución	Condición positiva a futuro
1.- constitución de comités de cultura 2.- exposiciones de la gastronomía típica. 3.- promoción de productos hechos en el lugar 4.- capacitación sobre la cultura en las escuelas. 5.- realización de concursos de historias y orígenes 6.- realización de eventos culturales 7.- capacitación a padres y niños 8.- reapertura de la casa del pueblo 9.- contratación de profesores Bilingües	2.- Revaloración y rescate de la cultura zapoteca	1.- gestión de recursos 2.- revaloración de la gastronomía del lugar 3.- adquisición de los productos típicos del lugar 4.- rescate de la lengua zapoteca 5.- ampliación de conocimiento sobre el origen de sus antepasados. 6.- domingos familiares 7.- uso de la cultura en la vida cotidiana. 8.- impartición de talleres culturales 9.- fortalecimiento a la lengua zapoteca.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Conjunto de soluciones	Alternativa de Solución	Condición positiva a futuro
1.- pavimentación de redes de comunicación 2.- pavimentación de calles, callejones y avenidas. 3.- gestoría de recursos. 4.- ampliaciones de Redes de electrificación 5.- equipamiento de maquinaria 7.- construcción de puentes y caminos cosecheros 8.- Construcción de unidad deportiva 9.- dotación de equipos de oficina	3.- eficiente y buen estado de infraestructura social municipal.	1.-rapidez en los traslados y disminución de deterioro de vehículos. 2.- calles pavimentadas y limpias. 3.- mayor numero de obras públicas. 4. Alumbrado público en toda la población. 5. Eficiencia en el servicio 6.- productividad en la localidad. 7. recreación de la población 8.eficiencia en el servicio del municipio

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Conjunto de soluciones	Alternativa de Solución	Condición positiva a futuro
1.- Capitalización del sector rural. 2.- Economía de escala y comunal. 3.- Capacitación y asistencia técnica constante. 4.- Utilización de mano de obra especializada y paquetes tecnológicos. 5.- Canales de comercialización eficientes con productos de alto valor agregado. 6.- mejoramiento genético de ganado 7.- transferencia de tecnología 8.- Obras de captación de agua 9.- Instalación de invernaderos 10.- establecimiento de estanques piscícolas	4.- Reactivación del sector agropecuario	1.- infraestructura, medios, insumos y subsidios bien canalizados en sector rural 2.- productividad y competitividad en el campo. 3.- Diversificación productiva. 4.- Economía regional con pleno empleo e Índice de marginación y bienestar muy alto. 5.- oferta de productos con alto valor agregado, de calidad y con demanda insatisfecha. 6.- altos rendimientos 7.- modernización del campo 8.- agua en sequía 9.- hortalizas frescas y económicas 10. seguridad alimentaria

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Conjunto de soluciones	Alternativa de Solución	Condición positiva a futuro
1.- Ampliación de infraestructura 2.- Dotación de insumos adecuados y suficientes. 3.- Personal especializado, de base. 4.- ampliación del servicio 5.- Equipamiento del sector salud con medicamentos 7.- Mantenimiento y rehabilitación de la clínica 8.- Adquisición de un transporte recolector de basura 9.- Construcción de rellenos sanitarios 10.- fomento a la organización 11. maximizar las campañas de salud	5.- Sector salud eficiente y de calidad	1 Servicio de calidad 2 Padecimientos bajos y controlados. 3 Eficiencia en el funcionamiento. 4 hospitalización en la comunidad 5 mejora en el servicio 6 dotación de mejor infraestructura 7 eficiencia en el servicio 8 limpieza en las vías públicas 9 manejo integral de la basura 10. reglamento interno y gestión de apoyos. 11.- concientización de los padres de familia.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Conjunto de soluciones	Alternativa de Solución	Condición positiva a futuro
1.- Construcción de nuevas aulas. 2.- Capacitación al personal 3.- Material didáctico, equipo y subsidios óptimos. 4.- Construcción de centros recreativos. 5.- Construcción de sala de computo 6.- Construcción de biblioteca 7.- Construcción y rehabilitación de sanitarios 8.- Construcción y ampliación de comedor. 9.- gestión del programa de adultos mayores	6.-Educación de primer nivel y moderna.	1.- Aprovechamiento Académico alto. 2.- Rendimiento alto de aprendizaje 3.- Formación de profesionales 4.- mejora en aprovechamiento académico 5.- mejora en la calidad de la educación. 6.- mejora en la educación de los niños y jóvenes. 7.-elevar nivel de calidad 8.- mejora de la dieta de los aprendices. 9.- disminución del índice de analfabetismo en el municipio.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

IMAGINANDO EL FUTURO

ESCENARIO TENDENCIAL

Actualmente en nuestro municipio no se han tomado en cuenta acciones para la conservación del medio ambiente , ya que gran parte de los recursos provenientes del gobierno federal y estatal se utilizan para infraestructura municipal , de no tomar medidas necesarias para la conservación de nuestro medio , el rescate de nuestra cultura , así como también la reactivación el campo Huilotepecano , se espera que en los próximos 5 años exista un ambiente de ingobernabilidad , problemas serios de contaminación y emigración de los habitantes.

ESCENARIO DESEADO

En cambio si se toman en cuenta las medidas para corregir el rumbo de nuestro municipio, y tomamos en cuenta los problemas priorizados en este plan en los próximos 5 años podemos ser capaces de conservar la biodiversidad de los recursos naturales, así como la generación de empleos, donde exista un desarrollo económico sostenible para los habitantes, es decir que San Pedro Huilotepec seria autosuficiente.

2.9 Matriz de soluciones estratégicas

Matriz de Soluciones Estratégicas (Manejo adecuado y sustentable de los recursos naturales)							
Soluciones estratégicas	¿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 al no hacerlo?	¿A quiénes vamos a beneficiar?
Manejo adecuado y sustentable de los recursos naturales.	Si, descarga de mantos acuíferos, lluvias insuficientes y torrenciales, desaparición de flora y fauna silvestre, Suelos infértiles, cambio de uso del suelo, Sin Manejo Sustentable de los recursos naturales. Residuos sólidos	Si, como los recursos naturales y humanos y no en cuanto a financiamiento de proyectos y rec. Técnicos.	Si, población total, 2671 habitantes. SEMARNAT, regidor de ecología, Bienes comunales	De 3 a 20 años.	Ninguna	Extinción de especies de flora y fauna, descarga de mantos freáticos y manantiales, incendios forestales, bajos rendimientos de cultivos agrícolas, cerros pelones, mas efecto invernadero, poca captación de carbono, disminución de la calidad de vida Extinción de la iguana.	A toda la población de San Pedro Huilotepec

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de Soluciones Estratégicas (revaloración y rescate de la cultura zapoteca)							
Soluciones estratégicas	¿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 al no hacerlo?	¿A quiénes vamos a beneficiar?
Revaloración y rescate de la Cultura Zapoteca.	Si, disminución de la lengua zapoteca, desaparición de vestimenta, gastronomía, música y espacios sagrados, desorganización.	Si, recursos humanos, financiamiento por dependencias federales.	Si, población entera 2671 habitantes, CONACULTA, SECRETARIA DE CULTURA DEL ESTADO, CASA DEL PUEBLO.	2 – 10 años	Ninguna	Desaparición total de la cultura en nuestro municipio.	A toda la población de San Pedro Huilotepec

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de Soluciones Estratégicas (eficiente y buen estado de la infraestructura social municipal)							
Soluciones estratégicas	¿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 al no hacerlo?	¿A quiénes vamos a beneficiar?
Eficiente y buen estado de infraestructura social municipal.	Sí, erosión de caminos y disminución de deterioro de vehículos. Calles en mal estado y mala imagen, equipamiento de maquinaria obras de pavimentación, cunetas, falta de obras de construcción como puentes, edificios, electrificación en viviendas apartadas del municipio, caminos cosecheros.	Si, como los recursos humanos, recursos pétreos y recursos de los ramos federales y estatales.	Si Ayuntamiento, regidor de obras, comités de obras.	De 2 a 15 años	Ninguna, solo el impacto ambiental ó estudio territorial que es bajo.	Deslave de los caminos, deterioro de vehículos. Calles en mal estado y mala imagen, desabasto de equipo y maquinaria, sin obras de pavimentación, cunetas, infraestructura municipal en mal estado.	Toda la población de San Pedro Huilotepec

Matriz de Soluciones Estratégicas (Reactivación del Sector Agropecuario)							
Soluciones estratégicas	¿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 al no hacerlo?	¿A quiénes vamos a beneficiar?
Reactivación del sector agropecuario.	Si, Desempleo, migración, niveles de ingresos bajos, índice de marginación y bienestar muy alto, falta de infraestructura, medios, insumos y subsidios en el sector rural. Baja productividad y competitividad en el campo. Poca Diversificación productiva. Productos sin valor agregado, sin calidad y con demanda insatisfecha.	Si, en cuanto a los recursos naturales, humanos, y no en cuanto a los recursos financieros y técnicos.	Si, población total, 2,671, asociación ganadera local, comisaría de bienes comunales, ayuntamiento, grupo de agricultores.	De 1 año hasta 10 años	Ninguna	Mas desempleo, mas pobreza, mas atraso en desarrollo rural, migración, disminución de la calidad de vida de los habitantes, economías precarias, abandono del campo.	A toda la población de San Pedro Huilotepec.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de Soluciones Estratégicas (Sector salud eficiente y de calidad)							
Soluciones estratégicas	¿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 al no hacerlo?	¿A quiénes vamos a beneficiar?
Sector salud eficiente y de calidad.	si, Falta de mobiliario, Falta de medicamentos, Infraestructura insuficiente, Personal insuficiente, esporádico, y sin especialidades, disminución de enfermedades	Si, en cuanto a recursos pétreos y No en cuanto a inversión y personal especializado.	Si, Ayuntamiento, Comité de salud, regidor de salud.	5 años	Ninguna	Servicio ineficiente, No hay control de todo tipo de enfermedades, Por no haber un buen equipo y medicamentos de prevención las personas son trasladadas a hospital de Salina cruz.	A toda la población de San Pedro Huilotepec.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de Soluciones Estratégicas (Educación de primer nivel y moderna)							
Soluciones estratégicas	¿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 al no hacerlo?	¿A quiénes vamos a beneficiar?
Educación de primer nivel y moderna.	Si, escasez y mala infraestructura educativa, Servicio de mala calidad, escolaridad baja, deserción escolar, Luz eléctrica insuficiente, falta de material didáctico, falta de becas y desayunos escolares. Falta de capacitación a adultos mayores.	Si, en cuanto recurso de mano de obra, materiales pétreos, y recursos humanos.	Si, Ayuntamiento, Comité de escuela de los diferentes niveles, padres de familia, maestros, regidor de educación y población en general.	5 años	Ninguna	Sin aprovechamiento académico, más analfabetismo y deserción escolar, sin material didáctico, equipo, Bajos rendimientos en el aprendizaje de los alumnos, Escasez y mal funcionamiento del equipo de cómputo, no aceptación de alumnos a otros planteles al egresar.	A toda la población de San Pedro Huilotepec.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

2.10 OBJETIVOS ESTRATEGICOS

EJE AMBIENTAL

OBJETIVO

- **FOMENTAR LA CONCIENCIA ECOLÓGICA PARA EL MANEJO DE LA BASURA Y AGUAS NEGRAS HACIENDO USO ADECUADO DE LOS RECURSOS NATURALES.**

EJE SOCIAL

OBJETIVO:

- **FOMENTAR LA ORGANIZACIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO Y FORTALECIMIENTO DE ORGANIZACIONES Y COMITES NO GUBERNAMENTALES DE LA SOCIEDAD PARA PODER ACCEDER A LOS PROGRAMAS DE APOYOS ESTATAL Y FEDERAL, CON LA FINALIDAD DE GENERAR NUEVOS EMPLEOS EN LA LOCALIDAD, ASI COMO CONTAR CON SUFICIENTE INFRAESTRUCTURA DE LOS SERVICIOS BASICOS PARA UN ABASTECIMIENTO EQUILIBRADO.**

EJE HUMANO

OBJETIVO:

- **BRINDAR SERVICIOS DE ASISTENCIA SOCIAL QUE PROPICIEN EL DESARROLLO DE LOS SECTORES VULNERABLES DE LA POBLACIÓN, EL DESARROLLO HUMANO PLENO Y LA INTEGRACIÓN DE LA FAMILIA HUILOTEPECANA.**

EJE ECONOMICO

OBJETIVO:

- **IMPULSAR EL FORTALECIMIENTO DE NUESTROS SECTORES PRIMARIO, SECUNDARIO Y TERCIARIO DONDE SE DESARROLLE DE UNA MANERA ORDENADA, RESPONSABLE Y SUSTENTABLE EN BENEFICIO DE NUESTRA SOCIEDAD.**

EJE INSTITUCIONAL

OBJETIVO:

- **OPTIMIZAR EL DESARROLLO DE LAS OBRAS PUBLICAS Y LA TRANSPARENCIA DE LOS RECURSOS, ASI COMO LAS ACTIVIDADES DEL COMITÉ DE PROTECCION CIVIL ATRAVES DE LA COORDINACION ENTRE GOBIERNO - SOCIEDAD.**

2.11 MATRIZ DE LINEAS ESTRATEGICAS

Matriz de líneas estratégicas (Revaloración y rescate de la cultura zapoteca)			
Solución estratégica o proy estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
Manejo adecuado y sustentable de los recursos naturales	Cuidado, Manejo y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.	Fomento: Impulsar el uso sustentable de los recursos naturales	Implementar un Reglamento municipal basado en el uso adecuado de los recursos naturales
			Fomentar 3 Programas municipales sobre la concientización de los recursos naturales y educación ambiental Realizar una Reforestación al año con especies nativas.
			Convenio de colaboración con 3 instancias, de ecología, salud, educación para sensibilización de los recursos naturales
		Organización: Fortalecer y consolidar el comité de bienes comunales	Constituir por lo menos 3 grupos con figura jurídica.
			Renovar el Estatutos de bienes comunales cada año.
		Infraestructura: Establecimiento de viveros, explotación forestal, Establecimiento de unidades de manejo animal (UMAS) y obras de conservación.	Establecimiento de un vivero para especies nativas de la región. Construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales y un relleno sanitario. Desasolve de los dos cuerpos de agua cada año. Realización de un estudio para la conservación de la fauna y especies en peligro de extinción (2 UMAS)
			Capacitación: a los productores y habitantes sobre el manejo de los recursos naturales
		Impartir 3 Cursos sobre explotación de madera para leña. Realizar un Taller para la separación de basura. Implementar 2 cursos de capacitación para la realización de estufas ahorradoras de leña.	

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Solución estratégica o proy estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
Revaloración y rescate de la cultura zapoteca	Fomentar y desarrollar la cultura zapoteca.	Fomento: Impulsar el uso de la lengua zapoteca en la vida cotidiana	Realización de un evento cultural al año a nivel municipal.
			Implementar un Programa municipal sobre la realización de domingos familiares Realizar un Reglamento para el funcionamiento eficiente de la casa del pueblo.
			Realizar un Convenio de colaboración con las instancias de educación bilingüe para el impulso de la lengua en el municipio.
		Organización: Fortalecer y consolidar el comité de cultura municipal	Integrar un comité de cultura con figura jurídica
			Integración de 3 grupos juveniles e infantiles para la gestión de proyectos.
		Infraestructura: dotar de espacios y equipos de recreación para el desarrollo de la cultura zapoteca.	Creación de una casa de música infantil Adquisición de un lote de instrumentos musicales
Capacitación: a los habitantes de la localidad.	Implementación de 5 Talleres para la realización de trabajos artesanales Impartir 2 Cursos de cocina típica Impartir 1 Taller de danza y música de la región Realizar 3 Cursos de la lengua zapoteca al año.		

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de líneas estratégicas (eficiente y buen estado de infraestructura social municipal)			
Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
eficiente y buen estado de infraestructura social municipal	Establecer redes de comunicación e infraestructura municipal para mejorar la calidad de vida de los habitantes.	Fomento: realización de reglamentación para desarrollo rural y /o urbano	Implementar una Reglamentación sobre asentamientos humanos, vivienda, caminos y calles.
		Organización: Fortalecer y consolidar a los comités y regidor de obras	Realizar una integración con figura jurídica como Asociación Civil y estatutos.
		Infraestructura: Ampliación, reparación y modernización de las redes de comunicaciones (caminos, puentes y carreteras) y Pavimentación	<p>Pavimentación a base de concreto hidráulico en la privada hidalgo.</p> <p>Construcción de dos puentes peatonales en las calles Lázaro cárdenas y 2ª privada de Juana c. romero</p> <p>Pavimentación a base de concreto hidráulico de la calle prolongación hidalgo y callejón benito Juárez.</p> <p>Pavimentación a base de concreto hidráulico en las privadas 1ª ,2ª y 3ª de Juana c. romero y privada manzanillo.</p> <p>Pavimentación a base de concreto hidráulico en las calles hidalgo y manzanillo.</p> <p>Pavimentación a base de concreto hidráulico en los callejones las pilas, independencia y benito Juárez.</p> <p>Pavimentación a base de concreto hidráulico en la calle calzada del panteón municipal.</p> <p>pavimentación a base de concreto hidráulico en el callejón municipal y Emiliano zapata</p> <p>Rehabilitación de camino rural tramo San Pedro Huilotepec San Blas atempa.</p> <p>rehabilitación de la carpeta asfáltica de la carretera San Pedro Huilotepec – refinería Antonio Dovalí Jaime</p> <p>Rehabilitación de camino rural tramo San pedro Huilotepec – Álvaro Obregón.</p> <p>Rehabilitación de caminos cosecheros de la localidad.</p>

		<p>Infraestructura: Ampliación de la Red de electrificación ,agua potable y drenaje</p>	<p>Ampliación de la red de energía eléctrica en diversas calles de San Pedro Huilotepec (avenida Hidalgo, tercera privada de Juana c. Romero, calzada del panteón, Josefa Ortiz de Domínguez y callejón del arroyo.)</p> <p>Rehabilitación del sistema de agua potable. ampliación del sistema de agua potable ampliación del sistema de drenaje sanitario rehabilitación de alumbrado publico ampliación de la red del sistema de drenaje sanitario en la parte baja de San Pedro Huilotepec adquisición de motor para bombeo de agua para el pozo numero 1</p>
		<p>Infraestructura Municipal: Dotación de equipo, maquinaria municipal</p>	<p>Adquisición de maquinaria pesada (volteo, pailoder y retroexcavadora) Adquisición de transporte adecuado para recolección de basura.</p>
		<p>Infraestructura: Modernización y rehabilitación de los espacios de reunión, centros sociales, culturales e históricos.</p>	<p>mejoramiento de 500 viviendas construcción de un parque municipal</p>
		<p>Capacitación: Capacitar a comités de obras y regidor de obras</p>	<p>Capacitación una vez al año para gestoría, mezcla de recursos, presupuestos para obras de pavimentación, obras de caminos, infraestructura, etc.</p>

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de líneas estratégicas (Reactivación del sector agropecuario)			
Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
Reactivación del sector agropecuario.	Lograr el desarrollo productivo, económico, social, humano de la población.	Fomento: Impulso de la productividad y competitividad bajo el fundamento de sustentabilidad.	Realizar un reglamento de actividades productivas y oficinas Fomentar dos veces al año la agricultura orgánica
		Organización: Fortalecer y consolidar a los comités de proyectos y asociación de ganaderos y productores	Tramitar un registro ante la sagarpa para el funcionamiento de la asociación ganadera local. Conformación de 5 grupos de trabajo y con figura jurídica como las SPR, S.C. de R. L. Realización de un plan de trabajo y manejo de los grupo para su consolidación organizativa
		Infraestructura: Agrícola, pecuario y acuícola, comercial y mejoramiento de ganado.	adquisición de 3 tractores agrícolas Construcción de 10 canales de riegos secundarios a base de concreto hidráulico. Rehabilitación del canal de riego primario. Adquisición de 20 picadoras para forrajes en alimentación de ganado. establecimiento de una planta purificadora de agua establecimiento de dos tortillerías construcción y equipamiento de 10 estanques piscícolas establecimiento de una granja avícola Construcción de una gravera para explotación de materiales pétreos. Construcción de un centro de acopio para productos agrícolas. construcción y equipamiento de un ciber-café Instalación de un invernadero para producción de cultivos horticolas. Adquisición de 100 ganados ovinos, bovinos para doble propósito.
		Capacitación: Capacitar a productores agropecuarios	Realizar 2 cursos de Capacitación sobre abonos orgánicos Implementación de 2 talleres demostrativos para manejo de ganados y cultivos.

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de líneas estratégicas (Sector salud eficiente y de calidad)			
Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
Sector salud eficiente y de calidad.	Ofrecer servicios de salud eficiente y de calidad a la población para una vida digna.	Fomento: Impulsar la cultura de prevención de enfermedades y cultura de la salud	Implementar un Programa y Reglamento municipal para la salud pública
			Realizar un Convenio de colaboración con las instancias de salud para campañas sobre prevención de enfermedades Institucionalizar un programa de descacharrización y abatización Impulso del programa patio limpio una vez al año. Implementar un programa para la dotación de alimentos básicos y desayunos escolares.
		Organización: Fortalecer y consolidar el comité de salud	Realizar una Capacitación al año al comité para campañas de salud.
			Gestión de 1 medico especialista en pediatría y 1 medico especialista en ginecología.
		Infraestructura: dotación de infraestructura, equipos y materiales al sector salud	Equipamiento de una unidad medica rural Ampliación de una unidad medica rural
Capacitación: a los habitantes sobre prevención de enfermedades y nutrición	Realizar 2 Talleres y pláticas al año sobre prevención de enfermedades Implementar 1 Plática al mes sobre nutrición.		

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Matriz de líneas estratégicas (Educación de primer nivel y moderna)			
Solución estratégica o proyecto estratégico	Objetivo general	Objetivos específicos (proyectos)	Metas
Educación de primer nivel y moderna	Ofrecer servicios de educación eficiente y de calidad a la población para mejorar el desarrollo de la sociedad.	Fomento: Impulsar la educación y alfabetización	Realizar un Programa y un Reglamento municipal para una educación obligatoria
			Realizar un Convenio de colaboración con las instancias educativas sobre alfabetización de IEAA y otros programas que se promuevan en la región.
			Realizar un convenio con instancias federales y estatales para el incremento de becas a estudiantes de escasos recursos.
		Organización: Fortalecer y consolidar a los comités de educación	Implementar un reglamento para el funcionamiento óptimo de los comités de educación
Realizar dos Gestiones para de Personal capacitado y apto. Formar 4 grupos de trabajo para realizar gestiones de programas educativos.			
Infraestructura: dotación de infraestructura, y equipos.	Dotar de dos aulas de medios para las escuelas de bachillerato y preescolar. Construcción de anexo (biblioteca y dirección) en la escuela primaria "Margarita Maza de Juárez" Construcción de una barda perimetral del centro preescolar "primero de mayo". Construcción de una obra complementaria (andadores) en la escuela primaria "Benito Juárez". construcción de dos anexos sanitarios en la escuela primaria "Benito Juárez"		
	Capacitación: a los habitantes en materia educativa	Realizar 4 Talleres y pláticas sobre alfabetización cada mes. Implementar un Curso de verano al año, los educandos Implementar un Curso de actualización cada año escolar a docentes y alumnado.	

CMDRS: San Pedro Huilotepec

2.12

Misión

El H. Ayuntamiento de San Pedro Huilotepec es una entidad que alcanza mejores estados de nivel de vida de la población, a través de la generación de empleos, de garantización de educación de calidad en los distintos niveles educativos con que cuenta; hace de la salud pública una cultura familiar cuidando el medio ambiente.

Ejerce una política de transparencia con rendición de cuentas a la ciudadanía, de la administración pública que es eficiente y eficaz en el uso y destino de los recursos financieros procurando la seguridad y justicia de la población; acción que permite alcanzar el desarrollo social y económico.

2.13

Visión

En el 2020 el Municipio de San Pedro Huilotepec cuenta con mejores niveles de vida con desarrollo sustentable para todas las generaciones, atendiendo con prioridad las necesidades más elementales de las familias y obteniendo a la vez mayores recursos económicos, con fortaleza en la educación, la salud pública, la generación de empleos y el equilibrio del medio ambiente.

Posee servicios públicos de calidad, se reduce la marginación, todos los habitantes tienen acceso a la cultura, la educación, seguridad, comunicaciones, trabajo, deporte y sus derechos ciudadanos.

Su principal fortaleza es la planta productiva en el campo y la industria así como aprovecha de manera sustentable los recursos naturales con que se cuenta y fomenta el comercio en el Municipio.

2.14 INVOLUCRADOS EN EL PLAN

Involucrados en el plan Manejo Adecuado y sustentable de los recursos naturales					
Proyecto	Involucrados de la comunidad	Involucrados del sector público			Involucrados; sector social ó privado
		Dependencias municipales	Dependencias estatales	Dependencias federales	
Fomento: Impulsar el uso sustentable de los recursos naturales	Comisariado de Bienes Comunales	Ayuntamiento, director de Desarrollo Rural , regidor de ecología	IEEO CEA	SEMARNAT, CONAFOR, SRA, CONANP	UPAI
Organización: Fortalecer y consolidar el comité de bienes comunales	Comisariado de Bienes Comunales	Ayuntamiento, Regidor de ecología	IEEO CEA	SEMARNAT CONAFOR SRA, CONANP	UPAI
Infraestructura: Establecimiento de viveros, explotación forestal, Establecimiento de unidades de manejo animal (UMAS) y obras de conservación	Comisariado de Bienes Comunales	Ayuntamiento, Director de Desarrollo Rural, regidor de ecología	COPLADE SEDER IEEO	SEMARNAT CONAFOR SEDESOL SAGARPA CDI	UPAI,CO NSERVA
Capacitación: a los habitantes de la localidad.	Comisariado de Bienes Comunales	Ayuntamiento, Director de Desarrollo Rural	ICAPET, SEDER, IEEO, CEA, IEEPO	SEMARNAT CONAFOR	UPAI

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Involucrados en el plan Revaloración y Rescate de la Cultura Zapoteca					
Proyecto	Involucrados de la comunidad	Involucrados del sector público			Involucrados; sector social ó privado
		Dependencias municipales	Dependencias estatales	Dependencias federales	
Fomento: Impulsar el uso de la lengua zapoteca en la vida cotidiana	Comité de cultura, casa del pueblo	Ayuntamiento, regidor de educación, casas de las culturas de municipios vecinos.	SECRETARIA DE CULTURA, IEEPO, DIF, PACMYC	CONACULTA, CDI	
Organización: Fortalecer y consolidar el comité de cultura municipal	Comité de cultura , casa del pueblo	Ayuntamiento, regidor de educación, casas de las culturas de municipios vecinos	SECRETARIA DE CULTURA, IEEPO, DIF	CONACULTA, CDI, FONART	
Infraestructura: dotar de espacios y equipos de recreación para el desarrollo de la cultura zapoteca.	Comité de cultura , casa del pueblo	Ayuntamiento , Regidor de educación	SECRETARIA DE CULTURA , IEEPO, DIF	CONACULTA, SEDESOL, CDI	FUNDACION TELMEX
Capacitación: a los habitantes de la localidad.	Comité de cultura, comité de cultura.	Ayuntamiento , Regidor de educación	SECRETARIA DE CULTURA, IEEA, DIF	CONACULTA, CDI	

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Involucrados en el plan eficiente y buen estado de infraestructura social municipal					
Proyecto	Involucrados de la comunidad	Involucrados del sector público			Involucrados; sector social ó privado
		Dependencias municipales	Dependencias estatales	Dependencias federales	
Fomento: Realización de reglamentación para desarrollo rural y /o urbano	CMDRS, Comité de Obras.	Presidente Municipal y H. Ayuntamiento, Contraloría Social	Delegación de Gobierno, COPLADE		
Organización: Fortalecer y consolidar a los comités y regidor de obras	Comité de Obras.	Presidente Municipal y H. Ayuntamiento	COPLADE	SER ,RAN, SHCP	
Infraestructura: Ampliación, reparación y modernización de las redes de comunicaciones (camino, puentes y carreteras) y Pavimentación	CMDRS, Comité de Obras.	Presidente Municipal y H. Ayuntamiento, contraloría social.	COPLADE, SOP, CAO	SCT, CDI, SEDESOL	FUNDACION BANAMEX
Infraestructura: Ampliación de la Red de electrificación ,agua potable y drenaje	CMDRS, Comité de Obras.	Presidente Municipal y H. Ayuntamiento	COPLADE, SOP, CAO	SCT, CDI, SEDESOL, CFE	
Infraestructura Municipal: Dotación de equipo, maquinaria municipal	CMDRS, Comité de Obras.	Presidente Municipal y H. Ayuntamiento	COPLADE, SOP, CAO	SCT, CDI, SEDESOL	
Infraestructura: Modernización y rehabilitación de los espacios de reunión, centros sociales, culturales e históricos.	CMDRS, Comité de Obras.	Presidente Municipal y H. Ayuntamiento, Contraloría Social	COPLADE, CAO, SECRETARIA DE CULTURA	SCT, CDI, SEDESOL, CONADE, CONACULTA	FUDACION TELMEX
Capacitación: Capacitar a comités de obras y regidor de obras	Comités de obras	Regidor de obras	COPLADE, SOP.	SCT ,SEDESOL	

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Involucrados en el plan Reactivación del sector agropecuario					
Proyecto	Involucrados de la comunidad	Involucrados del sector público			Involucrados; sector social ó privado
		Dependencias municipales	Dependencias estatales	Dependencias federales	
Fomento: Impulso de la productividad y competitividad bajo el fundamento de sustentabilidad.	Productores Agropecuarios,	H. Ayuntamiento, director de Desarrollo Rural, regidor de ecología.	SEDER	SAGARPA ,SRA, SEDESOL	
Organización: Fortalecer y consolidar a los comités de proyectos y asociación de ganaderos y productores	Comité de proyectos, Productores Agropecuarios	Presidente Municipal, Ayuntamiento, director de Desarrollo Rural	SEDER, PROCAMPO	SAGARPA, CNA, SEDESOL, CDI, SEMARNAT, PA	
Infraestructura: Agrícola, pecuario y acuícola, comercial y mejoramiento de ganado.	Productores agropecuarios , asociación ganadera local	Presidente municipal , regidor de obras , director de desarrollo rural	SEDER PESA	SAGARPA, SEDER, CDI, SRA, SE, SEDESOL, ASERCA.	
Capacitación: Capacitar a productores agropecuarios	Productores agropecuarios	Director de desarrollo rural , regidor de ecología	IEEO	INCA RURAL , FIRA	

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Involucrados en el plan Sector Salud eficiente y de calidad					
Proyecto	Involucrados de la comunidad	Involucrados del sector público			Involucrados; sector social ó privado
		Dependencias municipales	Dependencias estatales	Dependencias federales	
Fomento: Impulsar la cultura de prevención de enfermedades y cultura de la salud	Comité de Salud, Comité de Oportunidades	Ayuntamiento, Regidor de Salud	SSO	SSA, IMSS, SEDESOL	
Organización: Fortalecer y consolidar el comité de salud	Comité de Salud	Presidente Municipal, Regidor de Educación	SSO	SSA	
Infraestructura: dotación de infraestructura, equipos y materiales al sector salud	Comité de Salud	Presidente Municipal, Regidor de Obras, Regidor de Educación	COPLADE IEEO SSO SOP, DIF	SSA, IMSS SEDESOL	FUNDACION BANAMEX
Capacitación: a los habitantes sobre prevención de enfermedades y nutrición	Comité de salud	Ayuntamiento , Regidor de salud	SSO IEEO	IMSS, SEDESOL	

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Involucrados en el plan Educación de primer nivel y moderna					
Proyecto	Involucrados de la comunidad	Involucrados del sector público			Involucrados; sector social ó privado
		Dependencias municipales	Dependencias estatales	Dependencias federales	
Fomento: Impulsar la educación y alfabetización	Comités de escuelas, Regidor de Educación , personas adultas	Ayuntamiento	IEEPO IEAA	SEP INEA	
Organización: Fortalecer y consolidar a los comités de educación	Comités de escuelas y padres de familia.	Ayuntamiento,	IEEPO IEEA	SEP	
Infraestructura: dotación de infraestructura, y equipos.	Comités de escuelas y padres de familia	Ayuntamiento Regidor de Obras, Regidor de Educación	IEAA COPLADE SOP ISOFED,IEEP O	INEA SEP, SEDESOL, CDI	Fundación Lorena Ochoa, Fundación TELMEX ,COMPU REDONDEO
Capacitación: a los habitantes en materia educativa	Toda la población	Ayuntamiento , Regidor de educación	IEEA , ICAPET DIF	SEP	

CMDRS: San Pedro Huilotepec

2.15 PROGRAMA DE ACTIVIDADES Y SEGUIMIENTO

Programa de actividades y seguimiento Manejo adecuado y sustentable de los recursos naturales						
Objetivo general	¿Para logro del proyecto a capacitación que debemos hacer? OBJETIVOS ESPECIFICOS	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto? ACTIVIDADES	¿Quién lo va a hacer? RESPONDABLES	¿Con qué lo vamos hacer? RECURSOS NECESARIOS	¿Cuándo lo vamos hacer? TIEMPO
Cuidado, Manejo y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.	Fomento: Impulsar el uso sustentable de los recursos naturales	Implementar un Reglamento municipal para el uso adecuado de los recursos naturales	Talleres, cursos, pláticas, eventos para concientizar a la población sobre la importancia de la conservación de los rec. naturales	Dependencias estatales y federales así como universidades y organizaciones.	Recurso humano y material Didáctico	Febrero-Abril
		Fomentar 3 Programas municipales sobre la concientización de los recursos naturales y educación ambiental				
		Realizar una Reforestación al año con especies nativas. Convenio de colaboración con 3 instancias, de ecología, salud, educación para sensibilización de los recursos naturales				
	Organización: Fortalecer y consolidar el comité de bienes comunales	Constituir por lo menos 3 grupos con figura jurídica. Renovar el Estatutos de bienes comunales cada año.	Reunión con el representante de bienes comunales para la regularización y elaboración de estatutos.	Bienes comunales	Recurso humano y material Didáctico	Febrero-Abril
Infraestructura: Establecimiento de viveros, explotación forestal, Establecimiento de unidades de manejo animal (UMAS) y obras de conservación	Establecimiento de un vivero para especies nativas de la región. Construcción de una planta de tratamiento de aguas residuales y un relleno sanitario. Desasolve de los dos cuerpos de agua cada año. Realización de un estudio para la conservación de la fauna y especies en peligro de extinción (2 UMAS)	Elaboración de proyectos y gestoría, estudios técnicos y de impacto ambiental	CMDRS, Bienes comunales Presidente municipal, comités de proyectos, Asesor municipal	Recursos humanos, recursos naturales como pétreos y la inversión en obras	Febrero – Mayo	
Capacitación: a los habitantes de la localidad.	Realizar 3 talleres anualmente sobre el cuidado del medio ambiente en las escuelas del municipio. Impartir 3 Cursos sobre explotación de madera para leña. Realizar un Taller para la separación de basura. Implementar 2 cursos de capacitación para la realización de estufas ahorradoras de leña.	Realización de talleres, pláticas, cursos, eventos de capacitación a los productores	Dependencias estatales y federales así como universidades y organizaciones.	Recursos humanos y material didáctico	Enero-Marzo	

Programa de actividades y seguimiento Revaloración y Rescate de la Lengua Zapoteca						
Objetivo general	¿Para logro del proyecto a capacitación que debemos hacer? OBJETIVOS ESPECIFICOS	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto? ACTIVIDADES	¿Quién lo va a hacer? RESPONDABLES	¿Con qué lo vamos hacer? RECURSOS NECESARIOS	¿Cuándo lo vamos hacer? TIEMPO
Fomentar y desarrollar la cultura zapoteca.	Fomento: Impulsar el uso de la lengua zapoteca en la vida cotidiana	Realización de un evento cultural al año a nivel municipal. Implementar un Programa municipal sobre la realización de domingos familiares Realizar un Reglamento para el funcionamiento eficiente de la casa del pueblo. Realizar un Convenio de colaboración con las instancias de educación bilingüe para el impulso de la lengua en el municipio.	Cursos – talleres de danza, baile, música, cocina, artesanías, convenios con municipios vecinos para participación y demostración de culturas.	Comité de cultura, casa del pueblo, ayuntamiento, regidor de educación.	Recurso humano y material Didáctico , financieros	Abril – Julio
	Organización: Fortalecer y consolidar el comité de cultura municipal	Integrar un comité de cultura con figura jurídica Integración de 3 grupos juveniles e infantiles para la gestión de proyectos.	Reuniones comunitaria y con jóvenes.	Casa del pueblo	Recurso humano y material Didáctico	Abril – Julio
	Infraestructura: dotar de espacios y equipos de recreación para el desarrollo de la cultura zapoteca.	Creación de una casa de música infantil Adquisición de un lote de instrumentos musicales	Proyecto cultural y gestoria de los mismos.	Presidente Municipal, CMDRS, regidor de educación, Asesor Municipal.	Recursos humanos, recursos naturales como pétreos y la inversión en obras	Febrero – Mayo
	Capacitación: a los habitantes de la localidad.	Implementación de 5 Talleres para la realización de trabajos artesanales Impartir 2 Cursos de cocina típica Impartir 1 Taller de danza y música de la región Realizar 3 Cursos de la lengua zapoteca al año.	Talleres, cursos de capacitación, gestionando con instancias estatales o federales, a través de sus programas de capacitación.	Dependencias estatales y federales así como universidades y organizaciones.	Recursos humanos , financieros y material didáctico	Abril – Septiembre

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Programa de actividades y seguimiento eficiente y buen estado de infraestructura social municipal						
Objetivo general	¿Para logro del proyecto a capacitación que debemos hacer? OBJETIVOS ESPECIFICOS	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto? ACTIVIDADES	¿Quién lo va a hacer? RESPONDABLES	¿Con qué lo vamos hacer? RECURSOS NECESARIOS	¿Cuándo lo vamos hacer? TIEMPO
Establecer redes de comunicación e infraestructura municipal para mejorar la calidad de vida de los habitantes.	Fomento: realización de reglamentación para desarrollo rural y /o urbano	Implementar una Reglamentación sobre asentamientos humanos, vivienda, caminos y calles.	Elaborar talleres con el CMDRS y actores para elaborar los reglamentos.	Presidente Municipal, Consejo municipal, Regidor de Obras, Comités de obras, Asesor Municipal	Recursos humanos; responsables. Recursos técnicos, Material didáctico y de oficina.	Enero-Marzo
	Organización: Fortalecer y consolidar a los comités y regidor de obras	Realizar la una integración con figura jurídica y como Asociación Civil y estatutos del comité de obras.	Elaborar los expedientes técnicos para la solicitud de apoyos, estudio de impacto ambiental	Presidente Municipal Regidor y comités de Obras, Asesor Municipal	Recursos Humanos; responsables. Recursos naturales; Rec. Pétreos, Terreno, agua, etc. Recursos Financieros; Viáticos, Pago de servicios técnicos e inversión. Soporte Técnico: plan municipal de desarrollo.	Enero

	<p>Infraestructura: Ampliación, reparación y modernización de las redes de comunicaciones (caminos, puentes y carreteras) y Pavimentación</p>	<p>Pavimentación a base de concreto hidráulico en la privada hidalgo. Construcción de dos puentes peatonales en las calles Lázaro cárdenas y 2ª privada de Juana c. romero Pavimentación a base de concreto hidráulico de la calle prolongación hidalgo y callejón benito Juárez. Pavimentación a base de concreto hidráulico en las privadas 1ª ,2ª y 3ª de Juana c. romero y privada manzanillo. Pavimentación a base de concreto hidráulico en las calles hidalgo y manzanillo. Pavimentación a base de concreto hidráulico en los callejones las pilas, independencia y benito Juárez. Pavimentación a base de concreto hidráulico en la calle calzada del panteón municipal. pavimentación a base de concreto hidráulico en el callejón municipal y Emiliano zapata Rehabilitación de camino rural tramo San Pedro Huilotepec San Blas atempa. rehabilitación de la carpeta asfáltica de la carretera San Pedro Huilotepec – refinería Antonio Dovalí Jaime Rehabilitación de camino rural tramo San pedro</p>	<p>Elaborar los expedientes técnicos para la solicitud de apoyos, estudio de impacto ambiental</p>	<p>Presidente Municipal Regidor y comités de Obras, Asesor Municipal</p>	<p>Recursos Humanos; responsables. Recursos naturales; Rec. Pétreos. Recursos Financieros; Viáticos, Pago de servicios técnicos e inversión. Soporte Técnico: plan municipal de desarrollo.</p>	<p>Enero - Febrero</p>
--	--	---	--	--	---	------------------------

		Huilotepec – Álvaro Obregón. Rehabilitación de caminos cosecheros de la localidad.				
	Infraestructura: Ampliación de la Red de electrificación ,agua potable y drenaje	Ampliación de la red de energía eléctrica en diversas calles de san pedro huilotepec (avenida Hidalgo, tercera privada de Juana c. Romero, calzada del panteón, Josefa Ortiz de Domínguez y callejón del arroyo.) Rehabilitación del sistema de agua potable. ampliación del sistema de agua potable ampliación del sistema de drenaje sanitario rehabilitación de alumbrado publico ampliación de la red del sistema de drenaje sanitario en la parte baja de San Pedro Huilotepec adquisición de un motor para bombeo de agua para el pozo numero 1	Elaborar los expedientes técnicos para la solicitud de apoyos, estudio de impacto ambiental	Presidente Municipal Regidor y comités de Obras, Asesor Municipal	Recursos Humanos; responsables. Recursos naturales; Rec. Pétreos, Terreno. Recursos Financieros; Viáticos, Pago de servicios técnicos e inversión. Soporte Técnico: plan municipal de desarrollo.	Enero – Febrero

	Infraestructura Municipal: Dotación de equipo, maquinaria municipal	Adquisición de maquinaria pesada (1volteo, 1pailoder y una retroexcavadora) Adquisición de dos transportes adecuado para recolección de basura.	Elaborar proyecto para solicitud ante dependencias estatales y federales.	Presidente Municipal Regidor y comités de Obras, Asesor Municipal	Recursos Humanos; Recursos Financieros; Viáticos, Soporte Técnico: plan municipal de desarrollo.	Enero – Febrero
	Infraestructura: Modernización y rehabilitación de los espacios de reunión, centros sociales, culturales e históricos.	mejoramiento de 500 viviendas construcción de un parque municipal	Elaborar los expedientes técnicos para la solicitud de apoyos, estudio de impacto ambiental	Presidente Municipal Regidor y comités de Obras, Asesor Municipal	Recursos Humanos; responsables. Recursos naturales; Rec. Pétreos, Terreno, agua, etc. Recursos Financieros; Viáticos, Pago de servicios técnicos e inversión. Soporte Técnico: plan municipal de desarrollo.	Enero – Marzo
	Capacitación: Capacitar a comités de obras y regidor de obras	Realizar 3 cursos de Capacitación para gestoría, mezcla de recursos, presupuestos para obras de pavimentación, obras de caminos, infraestructura, etc.	Elaborar talleres con los actores para elaborar los talleres de capacitación	Coplade, Presidente Municipal Regidor y comités de Obras, Asesor Municipal	Recursos humanos; responsables. Recursos técnicos, Material didáctico y de oficina.	Enero-Febrero

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Programa de actividades y seguimiento Reactivación del sector Agropecuario						
Objetivo general	¿Para logro del proyecto a capacitación que debemos hacer? OBJETIVOS ESPECIFICOS	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto? ACTIVIDADES	¿Quién lo va a hacer? RESPONDABLES	¿Con qué lo vamos hacer? RECURSOS NECESARIOS	¿Cuándo lo vamos hacer? TIEMPO
Lograr el desarrollo productivo, económico, social, humano de la población.	Fomento: Impulso de la productividad y competitividad bajo el fundamento de sustentabilidad.	Realizar un reglamento de actividades productivas y oficios Fomentar dos veces al año la agricultura orgánica	Realización de talleres para capacitación sobre actividades productivas	Dependencias estatales y federales, universidades y organizaciones	Recursos Humanos, Recursos pedagógicos	Enero – Diciembre
	Organización: Fortalecer y consolidar a los comités de proyectos y asociación de ganaderos y productores	Tramitar un registro ante la sagarpa para el funcionamiento de la asociación ganadera local. Conformación de 5 grupos de trabajo y con figura jurídica como las SPR, S.C. de R. L. Realización de un plan de trabajo y manejo de los grupo para su consolidación organizativa	Talleres sobre figuras jurídicas y consolidación organizativa, reuniones con ganaderos y agricultores.	Comisaría de bienes comunales , ayuntamiento Municipal, Asesor Municipal, director de desarrollo Rural	Recursos humanos, financieros.	Marzo – Mayo
	Infraestructura: Agrícola, pecuario y acuícola, comercial y mejoramiento de ganado.	adquisición de 3 tractores agrícolas Construcción de 10 canales de riego secundarios a base de concreto hidráulico. Rehabilitación del canal de riego primario. Adquisición de 20 picadoras para forrajes en alimentación de ganado. establecimiento de una planta purificadora de agua establecimiento de dos tortillerías construcción y equipamiento de 10 estanques piscícolas establecimiento de una granja avícola Construcción de una gravera para explotación de materiales pétreos. Construcción de un centro de acopio para productos agrícolas. construcción y equipamiento de un ciber-café Instalación de un invernadero para producción de cultivos horticolas. Adquisición de 100 ganados ovinos, bovinos para doble propósito.	Realización de proyectos productivos y expedientes técnicos. geroría	CMDRS, Presidente Municipal, Regidor de Desarrollo Rural, Comités de Proyectos, Asesor Municipal	Recursos humanos; responsables Recursos Financieros e inversión, Recursos naturales; pétreos	Enero – Diciembre

	Capacitación: Capacitar a productores agropecuarios	Realizar 2 cursos de Capacitación sobre abonos orgánicos Implementación de 2 talleres demostrativos para manejo de ganados y cultivos.	eventos de capacitación a los productores	Dependencias estatales y federales, escuelas y organizaciones.	Recursos humanos, pedagógicos y financieros.	Enero – Diciembre
--	--	---	---	--	--	-------------------

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Programa de actividades y seguimiento Sector salud eficiente y de calidad						
Objetivo general	¿Para logro del proyecto a capacitación que debemos hacer? OBJETIVOS ESPECIFICOS	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto? ACTIVIDADES	¿Quién lo va a hacer? RESPONDABLES	¿Con qué lo vamos hacer? RECURSOS NECESARIOS	¿Cuándo lo vamos hacer? TIEMPO
Ofrecer servicios de salud eficiente y de calidad a la población para una vida digna.	Fomento: Impulsar la cultura de prevención de enfermedades y cultura de la salud	Implementar un Programa y un Reglamento municipal para la salud pública Realizar un Convenio de colaboración con las instancias de salud para campañas sobre prevención de enfermedades Institucionalizar un programa de descacharrización y abatización Impulso del programa patio limpio una vez al año. Implementar un programa para la dotación de alimentos básicos y desayunos escolares.	Talleres, cursos, pláticas, eventos para concientizar a la población sobre la importancia de la salud	Dependencias estatales y federales	Recursos humanos; responsables y material didáctico	Enero Marzo
	Organización: Fortalecer y consolidar el comité de salud	Realizar una Capacitación al año al comité para campañas de salud. Gestión de 1 medico especialista en pediatría y 1 medico especialista en ginecología.	Campañas de salud permanente	Personal de la UMR Y comités de salud y oportunidades	Recursos humanos; responsables y material didáctico	Enero Marzo
	Infraestructura: dotación de infraestructura, equipos y materiales al sector salud	Equipamiento y ampliación de una unidad medica rural S.S.O.	Elaboración de proyectos y gestoría, estudios técnicos y de impacto ambiental	CMDRS, Presidente municipal, comités de salud, proyectos, personal médico, Asesor municipal	Recursos humanos, recursos naturales como pétreos y la inversión en obras	Enero Marzo
	Capacitación: a los habitantes sobre prevención de enfermedades y nutrición	Realizar 2 Talleres y pláticas al año sobre prevención de enfermedades Implementar 1 Plática al mes sobre nutrición.	Realización de talleres, platicas, cursos, eventos de capacitación en materia de salud a los habitantes	Dependencias estatales y federales así como universidades y organizaciones.	Recursos humanos y material didáctico	Enero Marzo

CMDRS: San Pedro Huilotepec

Programa de actividades y seguimiento Educación de primer nivel y moderna						
Objetivo general	¿Para logro del proyecto a capacitación que debemos hacer? OBJETIVOS ESPECIFICOS	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto? ACTIVIDADES	¿Quién lo va a hacer? RESPONDABLES	¿Con qué lo vamos hacer? RECURSOS NECESARIOS	¿Cuándo lo vamos hacer? TIEMPO
Ofrecer servicios de educación eficiente y de calidad a la población para mejorar el desarrollo de la sociedad.	Fomento: Impulsar la educación y alfabetización	Realizar un Programa y un Reglamento municipal para una educación obligatoria Realizar un Convenio de colaboración con las instancias educativas sobre alfabetización de IEAA y otros programas que se promuevan en la región. Realizar un Convenio con instancias federales y estatales para el incremento de becas a estudiantes de escasos recursos.	Talleres, eventos para concientizar a la población sobre educación y normatividades	Dependencias estatales y federales, comités de escuelas, Ayuntamiento y el magisterio	Recurso humano y material didáctico	Enero-Diciembre
	Organización: Fortalecer y consolidar a los comités de educación	Realizar dos Gestiones para Personal capacitado y apto. Formar 4 grupos de trabajo para realizar gestiones de programas educativos. Implementar un reglamento para el funcionamiento optimo de los comités de educación	Talleres a comités y eventos en el exterior	Dependencias estatales y federales, comités de escuelas, Ayuntamiento y el magisterio	Recurso humano y financieros, material didáctico	Enero-Marzo
	Infraestructura: dotación de infraestructura, y equipos.	Dotar de dos aulas de medios para las escuela de bachillerato y preescolar. Construcción de anexo (biblioteca y dirección) en la escuela primaria "Margarita Maza de Juárez" Construcción de una barda perimetral del centro preescolar "primero de mayo". Construcción de una obra complementaria (andadores) en la escuela primaria "Benito Juárez". construcción de dos anexos sanitarios en la escuela primaria "Benito Juárez"	Elaboración de proyectos y gestoría, estudios técnicos y de impacto ambiental	Dependencias Federales , Estatales y Privadas ,CMDRS, Presidente municipal, comités de escuelas, directivos proyectos, regidor de obras, Asesor municipal	Recursos humanos, recursos naturales como pétreos y la inversión en obras	Enero-Marzo
	Capacitación: a los habitantes en materia educativa	Talleres y pláticas sobre alfabetización Cursos de verano a los educandos Cursos de actualización a docentes y alumnado. Realizar 3 Capacitaciones al comité de educación para campañas de alfabetización.	Realizar 4 Talleres y pláticas sobre alfabetización cada mes. Implementar un Curso de verano al año, los educandos Implementar un Curso de actualización cada año escolar a docentes y alumnado.	Dependencias estatales y federales así como universidades y organizaciones	Recursos humanos y material didáctico	Enero-Diciembre

CMDRS: San Pedro Huilotepec

VALORACIÓN DE LOS RECURSOS INTERNO DEL MUNICIPIO PARA LA SOLUCIÓN DE LOS PROBLEMAS

En la actual administración existe un déficit de los ingresos propios, ya que es muy poco lo que se genera anualmente, por lo que siempre se han realizados otras gestiones para mezclar los recursos provenientes de los gobiernos federal y estatal, los cuales tampoco son suficiente para absorber los diferentes gastos que se realizan en los programas o proyectos programados , por parte de la comunidad en gran medida no existe la suficiente cohesión ya que influyen mucho los partidos políticos en la toma de decisiones para la formulación e implementación de proyectos de desarrollo .

ANEXOS

- 1.- Ley de Ingresos
- 2.- Ley de Egresos
- 3.- Inventario de Materiales del Municipio.
- 4.- Acta de Validación del Diagnóstico Municipal.
- 5.- Acta de Validación del Plan Municipal en sesión de Consejo.
- 6.- Acta de Validación del Plan Municipal en sesión de Cabildo.

1.- Ley de Ingresos

INGRESOS PROPIOS				
I			IMPUESTOS	14,818.00
	1		IMPUESTO PREDIAL	4,780.00
		a)	Pedios Urbanos	1,260.00
		b)	Pedios Rústicos	2,520.00
		c)	Rezagos	1,000.00
	2		TRASLADO DE DOMINIO	500.00
	3		FRACCIONAMIENTO Y FUSION DE BIENES INMUEBLES	5,238.00
		a)	Habitación Residencial	1,455.00
		b)	Habitación Tipo medio	679.00
		c)	Habitación Popular	485.00
		d)	Habitación de Interés Social	582.00
		e)	Habitación Campestre	679.00
		f)	Granja	679.00
		g)	Industrial	679.00
	4		RIFAS, SORTEOS, LOTERIAS Y CONCURSOS	500.00
	5		DIVERSIONES Y ESPECTACULOS PUBLICOS	3,800.00
		a)	Ferias regionales , Agrícolas , Ganaderas, artesanal, comercial e industriales	2,500.00
		b)	Bailes, presentación de artistas, kermés	1,000.00
		c)	Diversiones efectuados a través de aparatos mecanicos, electricos, electronicos	
II			DERECHOS	88,279.00
	1		ALUMBRADO PUBLICO	1.00
	2		MERCADOS	9,808.00
		a)	Puestos fijos en mercados construidos	1,350.00
		b)	Puestos semifijos en mercados construidos	100.00
		c)	Puestos fijos en planchas del mercado	480.00
		d)	Casetas y puestos ubicados en la vía publica	720.00
		e)	Vendedores ambulantes o esporádicos	1,440.00
		f)	Ampliación o cambio de giro	150.00
		g)	Instalación de casetas	60.00
		h)	Otros (mantenimiento a mercados)	5,508.00
	3		PANTEONES	200.00
		a)	Inhumación	100.00
		b)	Exhumación	100.00
	4		RASTRO	970.00
		a)	Matanza	720.00
		b)	Registro de fierros , marcas y aretes	50.00
		c)	Compra – venta de ganado	100.00
		d)	Otros	100.00
	5		CERTIFICACIONES, CONSTANCIAS Y LEGALIZACIONES	3,600.00
		a)	Copia de documentos existentes en los archivos municipales por hoja	300.00
		b)	Expedición de certificados de residencia, origen, dependencia económica, de situación fiscal de contribuyentes inscritos en la tesorería municipal y de morada conyugal	2000,00
		c)	Certificación de registro fiscal de bienes inmuebles en el padrón	100.00
		d)	Certificación de la superficie de un predio	100.00
		e)	Certificación de la ubicación de un inmueble	100.00
		f)	Constancias y copias certificadas distintas a las anteriores	500.00
		g)	Otros	500.00
	6		LICENCIAS Y REFRENDO DE FUNCIONAMIENTO COMERCIAL, INDUSTRIAL Y SERVICIOS	500.00
	7		POR EXPEDICION DE LICENCIAS, PERMISOS O AUTORIZACIONES PARA ENAJENACION DE BEBIDAS ALCOHOLICAS	8,300.00
		I	Por comercialización de bebidas alcohólicas en envases cerrados	3,600.00
		II	Por venta al copeo en :	3,600.00
		a)	Restaurantes	360.00
		b)	Cervecerías	3,240.00

	III	Por permisos temporales de comercialización	1,000.00
	IV	Revalidación anual de licencias de funcionamiento distribución y comercialización	50.00
	V	Autorización de modificaciones a las licencias para el funcionamiento, distrib. Y comercialización	50.00
8		AGUA POTABLE ,DRENAJE Y ALCANTARILLADO	61,300.00
	a)	Por consumo en casa habitación, comercial e industrial	60,000.00
	b)	Cambio de usuario	600.00
	c)	Por conexión a la red de agua potable	500.00
	d)	Por conexión a la red de drenaje	200.00
9		SANITARIOS Y REGADERAS PUBLICAS	1,200.00
10		REGISTRO CIVIL	2,400.00
		(por convenio con la Dirección de Registro Civil, ajustándose a lo dispuesto en la Ley de ingresos del Estado)	
III		CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	5,000.00
	a)	Apertura,rectificación,ampliación,prolongación,alineamiento,pavimentación,bacheo,nivelación,empedrado y compactación de calles	1,000.00
	b)	Electrificación	1,000.00
	c)	Revestimiento de las calles	1,000.00
	d)	Banquetas	1,000.00
	e)	Guarniciones	1,000.00
IV		PRODUCTOS	151,800.00
	I	DERIVADO DE BIENES INMUEBLES:	1,000.00
	a)	Arrendamiento de bienes inmuebles	1,000.00
	II	DERIVADO DE BIENES MUEBLES	148,500.00
	a)	Copias sacadas con la fotocopidora del municipio	1,500.00
	b)	Arrendamiento de maquinaria y equipo	1,500.00
	c)	Arrendamiento de equipo de transporte	1,500.00
	d)	Servicio prestado con autobús del municipio	144,000.00
	III	OTROS PRODUCTOS	1,300.00
	a)	Solicitud de tramite fiscal en materia inmobiliaria	100.00
	b)	Solicitudes diversas	100.00
	c)	Venta de bases para licitación publica	1,000.00
	d)	Venta de bases para invitación restringida	100.00
	IV	PRODUCTOS FINANCIEROS	1,000.00
	a)	Intereses bancarios	1,000.00
V		APROVECHAMIENTOS	203,900.00
1		Multas	3,000.00
2		Recargos	500.00
3		Gastos de ejecución	100.00
4		Indemnización por daños al patrimonio municipal	300.00
5		Donaciones	200,000.00
VI		PARTICIPACIONES E INCENTIVOS FEDERALES	2,035,678.67
	a)	Fondo municipal de participaciones	1,269,532.50
	b)	Fondo de fomento municipal	723,668.87
	c)	Fondo de compensación	29,333.77
	d)	Fondo municipal sobre el impuesto a la venta de final de gasolina y diesel	13,143.53
VII		APORTACIONES FEDERALES	3,388,952.00
	a)	Fondo de Aportaciones para la Infraestructura Social Municipal	2,385,413.00
	b)	Fondo de Aportaciones para el Fortalecimiento Municipal	1,003,539.00
VII I		INGRESOS EXTRAORDINARIOS	5.00
		INGRESOS EXTRAORDINARIOS	5.00
1		EMPRESTITOS	1.00
2		CONVENIOS FEDERALES	1.00
3		PROGRAMAS FEDERALES	1.00
4		PROGRAMAS ESTATALES	1.00
5		Otros	1.00
		TOTAL DE INGRESOS	5,888,432.67

2.- Ley de Egresos

I	GASTO CORRIENTE	2,408,003.37
1	SERVICIOS PERSONALES	1,494,528.00
	DIETAS	708,000.00
	SUELDO AL PERSONAS DE CONFIANZA	750,528.00
	COMPENSACIONES EVENTUALES	36,000.00
2	MATERIALES Y SUMINISTROS	345,783.63
	MATERIAL PARA OFICINA	17,000.00
	MATERIAL PARA COMPUTADORA	18,000.00
	MATERIAL FILMICO	9,000.00
	MATERIAL DE LIMPIEZA	19,000.00
	MATERIAL DE INGENIERIA Y DIBUJO	2,000.00
	MATERIAL ESTADISTICO Y GEOGRAFICO	800.00
	MATERIAL PARA INSTALACIONES	18,000.00
	MATERIAL PARA EQUIPO DE COMUNICACIÓN	2,000.00
	MATERIAL DE APOYO INFORMATIVO	5,000.00
	ALIMENTACIÓN, SERVICIO DE COMEDOR Y VIVERES	11,000.00
	UTENSILIOS PARA SERVICIOS DE ALIMENTACION	800.00
	MATERIAL PARA TALLERES	6,000.00
	SUMINISTROS AGRICOLAS Y PECUARIOS	2,000.00
	MEDICAMENTOS Y PRODUCTOS FARMACEUTICOS	7,000.00
	MATERIAL MEDICO Y CIRUJIA	5,000.00
	MATERIAL PARA EQUIPO DE SONIDO	4,000.00
	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	200,183.63
	CARBURANTES DIVERSOS	3,000.00
	VESTUARIOS Y UNIFORMES	8,000.00
	PRENDAS Y MATERIALES DE PROTECCION	4,000.00
	BLANCOS Y TELAS	3,000.00
	MATERIAL DIDACTICO	1,000.00
3	SERVICIOS GENERALES	567,691.74
	ENERGIA ELECTRICA	144,000.00
	TELEFONO	14,000.00
	TELEGRAFOS Y CORREOS	2,000.00
	AGUA POTABLE	6,000.00
	ARRENDAMIENTO DE INMUEBLES	5,000.00
	ARRENDAMIENTO DE MUEBLES	12,000.00
	CAPACITACION	4,000.00
	SERVICIOS DE AUDITORIA	8,000.00
	SERVICIOS DE ASESORIA Y CONSULTORIA	24,291.74
	PROGRAMAS DEL SISTEMA DE DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA MUNICIPAL	63,600.00
	COMISIONES Y SITUACIONES BANCARIAS	1,000.00
	FLETES Y ACARREOS	48,000.00
	PRIMAS DE SEGUROS Y FIANZAS	10,000.00
	IMPUESTOS Y DERECHOS	4,000.00
	SUSCRIPCIONES Y CUOTAS	3,000.00
	INTERNET	4,800.00
	SERVICIOS MEDICOS Y MEDICAMENTOS	4,000.00
	SERVICIOS DE LAVANDERIA E HIGIENE	4,800.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	6,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MOBILIARIO Y EQUIPO PARA ESCUELAS, LABORATORIOS Y TALLERES	4,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE MAQUINARIA Y EQUIPO	3,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE TRANSPORTE	45,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE COMPUTO	5,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE CONSTRUCCION	1,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE FOTOGRAFIA	300.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE SONIDO	500.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO AUDIOVISUAL	1,500.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN	1,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPOS MUSICALES	500.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE HERRAMIENTAS E INSTRUMENTAL	1,000.00
	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO PARA BIBLIOTECA Y MUSEOS	2,000.00

MANTENIMIENTO Y CONSERVACION DE DIFICIOS PUBLICOS	10,000.00
GASTOS DE PRENSA Y PROPAGANDA	1,000.00
IMPRESOS OFICIALES	3,000.00
ESPECTACULOS CULTURALES	6,000.00
PASAJES	13,400.00
VIATICOS	49,000.00
GASTOS DE COMISION	3,000.00
GASTOS CEREMONIALES Y DE ORDEN SOCIAL	15,000.00
FOMENTO CULTURAL	2,000.00
FOMENTO DEPORTIVO	15,000.00
FOMENTO DE ACTIVIDADES CIVICAS	1,000.00
AYUDA DIVERSAS	3,000.00
APOYOS A DAMNIFICADOS	1,000.00
ESTACIONAMIENTO	500.00
DIVERSOS	1,500.00
II GASTOS DE INVERSION	91,477.30
1 BIENES MUEBLES E INMUEBLES	49,000.00
MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA	20,000.00
EQUIPO DE COMPUTO	15,000.00
EQUIPO DE FOTOGRAFIA	1,000.00
EQUIPO DE SONIDO	5,000.00
EQUIPO AUDIOVISUAL	3,000.00
EQUIPO DE COMUNICACIÓN	2,000.00
EQUIPO MUSICALES	1,000.00
HERRAMIENTAS E INSTRUMENTAL	2,000.00
2 PROYECTOS PRODUCTIVOS	37,167.30
APOYO A LA PRODUCCION	37,167.30
3 PROYECTOS DE FOMENTO	5,310.00
REFORESTACION	5,310.00
TOTAL EGRESOS	2,499,480.67

FUENTE: Regiduría de Hacienda y Tesorería Municipal

Presupuesto de egresos del municipio de San Pedro Huilotepec Distrito de Tehuantepec, para el ejercicio fiscal 2008.

GASTOS PRESUPUESTALES RAMO 33 FONDO III		
II	GASTO DE INVERSION	2,385,413.00
1	OBRA PUBLICA	2,385,413.00
	OBRA PUBLICA	2,266,000.00
	3% GASTOS INDIRECTOS	71,562.00
	2% PROGRAMA DE DESARROLLO INSTITUCIONAL	47,708.26
	COMISIONES Y SITUACIONES BANCARIAS	142.35
III GASTOS PRESUPUESTALES RAMO 33 FONDO IV		
1	GASTO CORRIENTE	918,280.00
	1 SERVICIOS PERSONALES DE SEGURIDAD PUBLICA	401,280.00
	SUELDO AL PERSONAL DE CONTRATO	401,280.00
	2 MATERIALES Y SUMINISTROS	175,000.00
	MATERIAL PARA EQUIPO DE COMUNICACIÓN	5,000.00
	VESTUARIOS Y UNIFORMES	40,000.00
	PRENDAS Y MATERIAL DE PROTECCION	4,000.00
	MATERIAL DE DEFENSA	6,000.00
	COMBUSTIBLES Y LUBRICANTES	120,000.00
	3 SERVICIOS GENERALES	342,000.00

ALUMBRADO PUBLICO	240,000.00
CAPACITACION Y DESARROLLO DE PERSONAL DE SEGURIDAD PUBLICA	20,000.00
MANTENIMIENTO DE EQUIPO DE TRANSPORTE	30,000.00
MANTENIMIENTO Y REPARACION DE EQUIPO DE COMUNICACIÓN	6,000.00
PASAJES	2,000.00
VIATICOS	10,000.00
GASTOS DE COMISION	3,000.00
COMISIONES Y SITUACIONES BANCARIAS	1,000.00
RENTA DE MAQUINARIA Y EQUIPO	30,000.00
2 GASTO DE INVERSION	85,259.00
1 BIENES MUEBLES E INMUEBLES	85,259.00
EQUIPO DE TRANSPORTE	85,259.00
TOTAL DE EGRESOS	3,388,952.00

FUENTE: Tesorería y Regiduría de Hacienda Municipal

Resumen de egresos del municipio de San Pedro Huilotepec para el ejercicio fiscal 2008.

I	GASTOS PRESUPUESTALES RAMO 28 E INGRESOS PROPIOS	
1	GASTO CORRIENTE	2,408,003.37
	MATERIALES Y SUMINISTROS	1,494,528.00
	SERVICIOS GENERALES	567,691.74
2	GASTO DE INVERSION	91,477.30
	BIENES MUEBLES E INMUEBLES	49,000.00
	PROYECTOS PRODUCTIVOS	37,167.30
	PROYECTOS DE FOMENTO	5,310.00
II	GASTOS PRESUPUESTALES RAMO 33 FONDO III	
1	GASTOS DE INVERSION	2,385,413.00
1	OBRA PUBLICA	2,385,413.00
III	GASTOS PRESUPUESTALES RAMO 33 FONDO IV	
1	GASTO CORRIENTE	918,280.00
1	SERVICIOS PERSONALES DE SEGURIDAD PUBLICA	401,280.00
2	MATERIALES Y SUMINISTROS	175,000.00
3	SERVICIOS GENERALES	342,000.00
2	GASTOS DE INVERSION	85,259.00
1	BIENES MUEBLES E INMUEBLES	85,259.00
	TOTAL DE EGRESOS	5,888,432.67

FUENTE: Tesorería y Regiduría de Hacienda Municipal

Anexo 3. Inventario de Materiales existente en el Municipio.

No. SERIE	MUEBLES	COSTO
0001	Maquina de escribir marca Olivetti	\$ 500.00
0002	Maquina de escribir marca Olimpia	\$ 2,000.00
0003	Archivero metálico (con cuatro cajones)	\$ 2,800.00
0004	Ventilador de techo (en servicio)	\$ 400.00
0005	Mueble de madera (dos cajones y dos puertas)	\$ 800.00
0006	Porta documentos P3 de escritorio	\$ 200.00
0007	Escritorio de computadora marca printaform	\$ 800.00
0008	Escritorio para oficina	\$ 1,500.00
0009	Teléfono secretarial TELMEX, marca atlinks, tipo 73093601 CUA	\$ 400.00
0010	Teléfono-fax marca BROTHER mod. 275, n/s: U56479C4K549314	\$ 1,500.00
0011	Impresora láser marca SAMSUNG, modelo ML-1430, n/s: B5DW201510K	\$ 800.00
0012	monitor marca Samsung modelo syncmaster 753s	\$ 2,300.00
0013	CPU Multimedia	\$ 5,000.00
0014	teclado marca Blue Code n/s: 015100091687	\$ 200.00
0015	Mouse óptico marca epcot serie A-20	\$ 250.00
0016	2 bocinas marca mitzu	\$ 250.00
0017	Regulador de voltaje marca Alaska	\$ 400.00
0018	Engrapadora	\$ 60.00
0019	Engrapadora	\$ 60.00
0020	Calculadora marca Citizen modelo: SDC-8012	\$ 80.00
0021	Perforadora	\$ 100.00
0022	Perforadora	\$ 100.00
0023	Fotocopiadora marca XEROX modelo: 5818	\$ 52,000.00
0024	Estante de madera	\$ 500.00
0025	Estante de madera	\$ 500.00
0026	Nicho porta banderas (con asta y bandera)	\$ 2,500.00
0027	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0028	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0029	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0030	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0031	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0032	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0033	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0034	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0035	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0036	silla apilable (color negro)	\$ 150.00
0037	Sillón giratorio tipo ejecutivo	\$ 1,500.00
0038	Archivero metálico (con cuatro gavetas)	\$ 2,800.00
0039	Clima marca Samsung	\$ 2,500.00
0040	Cesto para basura	\$ 20.00
0041	Teléfono secretarial TELMEX	\$ 400.00
0042	Escritorio para oficina (con cinco gavetas)	\$ 3,500.00
0043	Portapapeles	\$ 150.00
0044	Clima marca WIRPOOL	\$ 4,000.00
0045	Escritorio metálico para oficina de cinco gavetas	\$ 3,500.00
0046	Silla de comedor	\$ 100.00
0047	Silla de comedor	\$ 100.00

0048	Silla de comedor	\$ 100.00
0049	Silla de comedor	\$ 100.00
0050	Maquina de escribir marca Olimpia	\$ 2,000.00
0051	Cestos para basura	\$ 20.00
0052	Cestos para basura	\$ 20.00
0053	Archivero metálico (con cuatro cajones)	\$ 2,800.00
0054	Ventilador de techo	\$ 200.00
0055	Escritorio metálico para oficina con dos gavetas	\$ 2,500.00
0056	Silla de madera acojinada	\$ 350.00
0057	Cesto de plástico para basura	\$ 20.00
0058	Engrapadora marca WEX	\$ 120.00
0059	Calculadora de pantalla gigante marca Printaform, modelo 1390	\$ 100.00
0060	Enfriador	\$ 2,500.00
0061	Monitor marca LG, mod. Flatron ez T530S	\$ 2,300.00
0062	Mouse marca Alaska serie: 030103873	\$ 200.00
0063	Teclado marca Alaska, mod. 6512-up	\$ 200.00
0064	CPU marca Alaska	\$ 5,300.00
0065	Impresora Multifuncional marca EPSON, mod. Stylus CX 1500	\$ 1,500.00
0066	Escritorio metálico para oficina con dos cajones	\$ 2,500.00
0067	Escritorio para computadora marca printaform	\$ 800.00
0068	Podium de madera con porta micrófono	\$ 1,000.00
0069	Bomba de inyección manual	\$ 1,500.00
0070	Base de radio banda civil Kenwood	\$ 6,000.00
0071	Radio portátil de banda civil con cargador	\$ 5,000.00
0072	Radio portátil de banda civil con cargador	\$ 5,000.00
0073	Radio portátil de banda civil con cargador	\$ 5,000.00
0074	Tolete de madera	\$ 120.00
0075	Tolete de madera	\$ 120.00
0076	Tolete de madera	\$ 120.00
0077	Tolete de madera	\$ 120.00
0078	Tolete de madera	\$ 120.00
0079	Tolete de madera	\$ 120.00
0080	Tolete de madera	\$ 120.00
0081	Tolete de madera	\$ 120.00
0082	Tolete de madera	\$ 120.00
0083	Tolete de madera	\$ 120.00
0084	Triángulo reflejante	\$ 50.00
0085	Triángulo reflejante	\$ 50.00
0086	Triángulo reflejante	\$ 50.00
0087	Triángulo reflejante	\$ 50.00
0088	Triángulo reflejante	\$ 50.00
0089	Mesa de madera	\$ 500.00
0090	Grillete	\$ 460.00
0091	Grillete	\$ 460.00
0092	Cinturón con porta cargadores	\$ 230.00
0093	Cinturón con porta cargadores	\$ 230.00
0094	Cinturón con porta cargadores	\$ 230.00
0095	Sello con almohadilla (comandancia de policía)	\$ 150.00
0102	Cafetera marca general electric (GE)	\$ 509.00
0103	Escritorio de madera con tres cajones	\$ 2,750.00
0104	Escritorio de madera con tres cajones	\$ 2,750.00
0105	Escritorio de madera con tres cajones	\$ 2,750.00

0106	Escritorio de madera con tres cajones	\$ 2,750.00
0107	Escritorio de madera con dos cajones	\$ 2,750.00
0108	Silla de madera	\$ 350.00
0109	Silla de madera	\$ 350.00
0110	Silla de madera	\$ 350.00
0111	Silla de madera	\$ 350.00
0112	Silla de madera	\$ 350.00
0113	Banco de madera con respaldo	\$ 350.00
0114	Banco de madera con respaldo	\$ 350.00
0115	Banco de madera con respaldo	\$ 350.00
0016	Banco de madera con respaldo	\$ 350.00
0117	Banco de madera con respaldo	\$ 350.00
0118	Revolvedora	\$ 10,000.00
0119	Revolvedora	\$ 10,000.00
0120	Reloj para edificio centenario	\$ 50,000.00
0121	Cámara digital marca fujifilm finepix	\$ 2,560.00
0122	Cámara digital marca fujifilm finepix	\$ 2,560.00
0123	Radio grabadora marca unirex	\$ 1,399.00
0124	Computadora portátil marca LG	\$ 17,000.00

Fuente: Inventario Municipal

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Acta de reunión de trabajo del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.

REGIDURIA DE ECOLOGIA
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

TESORERIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.

SECRETARIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

En el Municipio de San Pedro Huilotepec, Distrito de Tehuantepec, Estado de Oaxaca, siendo las 18:00 horas del día veintinueve del mes de agosto del año dos mil ocho, reunidos en el edificio que ocupa la Biblioteca Pública Municipal, los integrantes del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable 2008, con la finalidad de llevar a cabo una reunión ordinaria con la finalidad de desarrollar y desahogar los siguientes puntos del orden del día:

1. Pase de lista; verificación del quórum legal
2. Instalación legal de la asamblea
3. Información de los avances físicos y financieros de las obras priorizadas por el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable, del ramo 33.
4. Información del avance del Diagnóstico Municipal
5. Acuerdos
6. Asuntos generales
7. Clausura de la asamblea.

PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec,
2008-2010

En uso de la palabra el ciudadano Apolinar García Hernández, Presidente Municipal Constitucional, una vez verificado el quórum legal declara legalmente instalada la asamblea siendo a las dieciocho horas con quince minutos de este día. Una vez instalada legalmente la asamblea y continuando con el uso de la palabra el ciudadano Presidente Municipal Constitucional informa los nombres de las obras, los montos aprobados y avances físicos. 1.- 2% del programa de Desarrollo Institucional, con un monto aprobado de \$ 47,708.26; 2.- 3% de gastos indirectos \$ 71,562.39; 3.- Rehabilitación del Sistema de agua potable \$ 660,472.84, con un avance físico de 95%; 4.- Ampliación del sistema de agua potable \$ 40,000.00, avance físico del 100%; 5.- Desasolve del río Tehuantepec \$ 200,516.85 con un avance físico del 100%; 6.- Ampliación del sistema de drenaje sanitario \$ 149,699.01 con un avance físico del 100%; 7.- Rehabilitación del alumbrado público \$ 120,386.31 con un avance físico del 100%; 8.- Pavimentación con concreto hidráulico en la privada Hidalgo \$ 470,000.00 con un avance del 10%, quedando pendientes los avances financieros que serán informados en la próxima reunión del Consejo.

En desahogo del punto número cuatro del orden del día, el Ing. Domitilo Castillejos Gutiérrez, Coordinador Municipal informa sobre el avance del diagnóstico municipal, mismo que después de su análisis y enriquecimiento con las aportaciones de los presentes.

ASOCIACION DE PADRES DE FAMILIA
Jardín Niños 1° de Mayo
San Pedro Huilotepec, Oax.

REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

COMANDO EN JEFE
30-2008-0701-0
San Pedro Huilotepec,
Oax. de Tehuantepec,
2008-2011

REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec,
2008-2010

REGIDURIA DE EDUCACION
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec,
2008-2010

REGIDURIA DE HACIENDA
Mpio. San Pedro Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



[Handwritten signatures]

Handwritten signature

Handwritten signature

Acuerdos:

En seguida el C. Presidente Municipal sometió a consideración de los integrantes de Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable el contenido del presente diagnóstico y por unanimidad fue aprobado.

Continuando con el punto de los acuerdos de la presente reunión, el C. Presidente Municipal presenta al C. Amadeo Gutiérrez Morales con el cargo de Comisariado de Bienes Comunales que tomó posesión de dicho cargo el trece de julio del presente año, y que a partir de hoy forma parte de este Consejo de Desarrollo Rural Sustentable en sustitución del C. Ismael Ruiz Sarabia, estando de acuerdo todos los presentes.

Así mismo se ratifica el acuerdo de la anterior reunión y se fija el próximo 31 de octubre del 2008 para la próxima reunión del consejo.

En desahogo del punto seis, no hubo tema a tratar.

No habiendo otro asunto que tratar se clausura la asamblea levantándose la presente a las 22:20 horas del mismo día de su inicio, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron.



CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

Por el H. Ayuntamiento

SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

C. Apolinar García Hernández
Presidente Municipal y Presidente
del Consejo

REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

C. Martha Ambrosio Guadalupe
Regidora de Obras

REGIDURIA DE HACIENDA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

C. Felipe Molano Terán
Regidor de Hacienda

REGIDURIA DE SALUD
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

Prof. Francisco López Morales
Regidor de Salud

REGIDURIA DE EDUCACION
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.

C. Angel Gutiérrez Bristol
Regidor de Educación

REGIDURIA DE ECOLOGIA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

C. Salvador Palacios
Regidor de Ecología

TESORERIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

C. Ramón Guzmán
Tesorero Municipal

SECRETARÍA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

C. Juan Bristol Cervantes
Secretario Municipal

Jardín Niños 1º de Mayo
San Pedro Huilotepec, Oax.

COMANDO DE BIENES COMUNALES
20-000-3-20014
San Pedro Huilotepec,
Oax. de Tehuantepec
2008 - 2011



Handwritten signature

Handwritten signature

SECRETARIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca

Por los Comités de Barrios y Colonias

ESC. PRIMARIA FEDERAL
MATUTINA BENITO JUAREZ
Clave 20080842
San Pedro Huilotepec,
Oaxaca

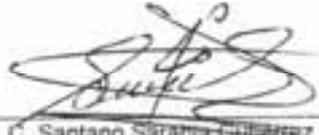
TESORERIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca

C. Benita Moreno Jarquin
Presidente del Comité de Padres de familia de la Esc. Prim. "Benito Juárez"

C. Florinda Chiñas López
Presidente del Comité de Padres de familia de la Esc. Prim. "Margarita Maza de Juárez"



C. Esteban Gordon Vásquez
Presidente del Comité de Padres de familia del Centro Preescolar "Primer de Mayo"



C. Santano Sarratza Gutiérrez
Presidente del Comité de Padres de familia de la Escuela Telesecundaria

ASOCIACION DE PADRES DE FAMILIA ESCUELA TELESECUNDARIA CLAVE 20081007
San Pedro Huilotepec, Oaxaca

PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca



SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca

Por los Representantes Agrarios

C. Amadeo Gubierrez Morales
Presidente del Comisariado de Bienes Comunales



COMISARIADO DE BIENES COMUNALES
Mpio. San Pedro Huilotepec
Oaxaca

REGIDURIA DE SALUD
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca

Por los Representante de los Productores

Presidente del Comité
(Nombre, firma y sello)



REGIDURIA DE EDUCACION
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca



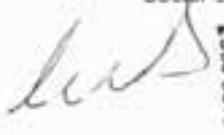
REGIDURIA DE ECOLOGIA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca



COMISARIADO DE BIENES COMUNALES
Mpio. San Pedro Huilotepec
Oaxaca

Por los Representantes de las Dependencias e Instituciones Federales y Estatales

C.P. Maximina Martínez García
Jefe del Módulo de Atención Social



REGIDURIA DE SALUD
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca

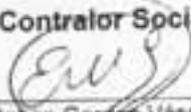


REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oaxaca


SECRETARÍA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

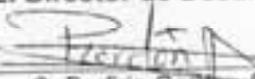

COMITÉ DE LA ASOC. DE PUEBLOS DE SAN PEDRO
ASOCIACIÓN RURAL FED.
MATUTINA BENITO JUÁREZ
Clave 200PR0944Z
San Pedro Huilotepec,
Oaxaca, Oax.



El Contralor Social

C. Esteban Gordon Vásquez

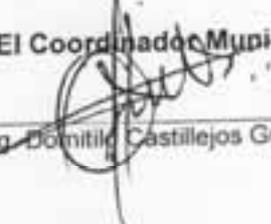

TESORERÍA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010


ASOCIACIÓN DE FAMILIAS RURALES DE SAN PEDRO HUILOTEPEC
Clave 200PR0944Z
San Pedro Huilotepec, Oax.

El Director de Desarrollo Rural

C. Porfirio Gordon Alquisirez

El Secretario Técnico

C. Benita Moreno Jarquin

El Coordinador Municipal

Ing. Domitilo Castillejos Gutiérrez

Por las comisiones de trabajo


REGIDURÍA DE SALUD
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010


PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Tehuantepec, Oax.
2008-2010


SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010


C. Florinda Chiñas López
Representante auxiliar a
seguimiento de Infraestructura


C. Petrona Linas Ruiz
Representante Auxiliar de
seguimiento de Proyectos
Productivos


COMITÉ DE BIENESTAR COMUNITARIO
20-200-2-0701-4
San Pedro Huilotepec
Oax. de Teh. Oax.
2008-2010

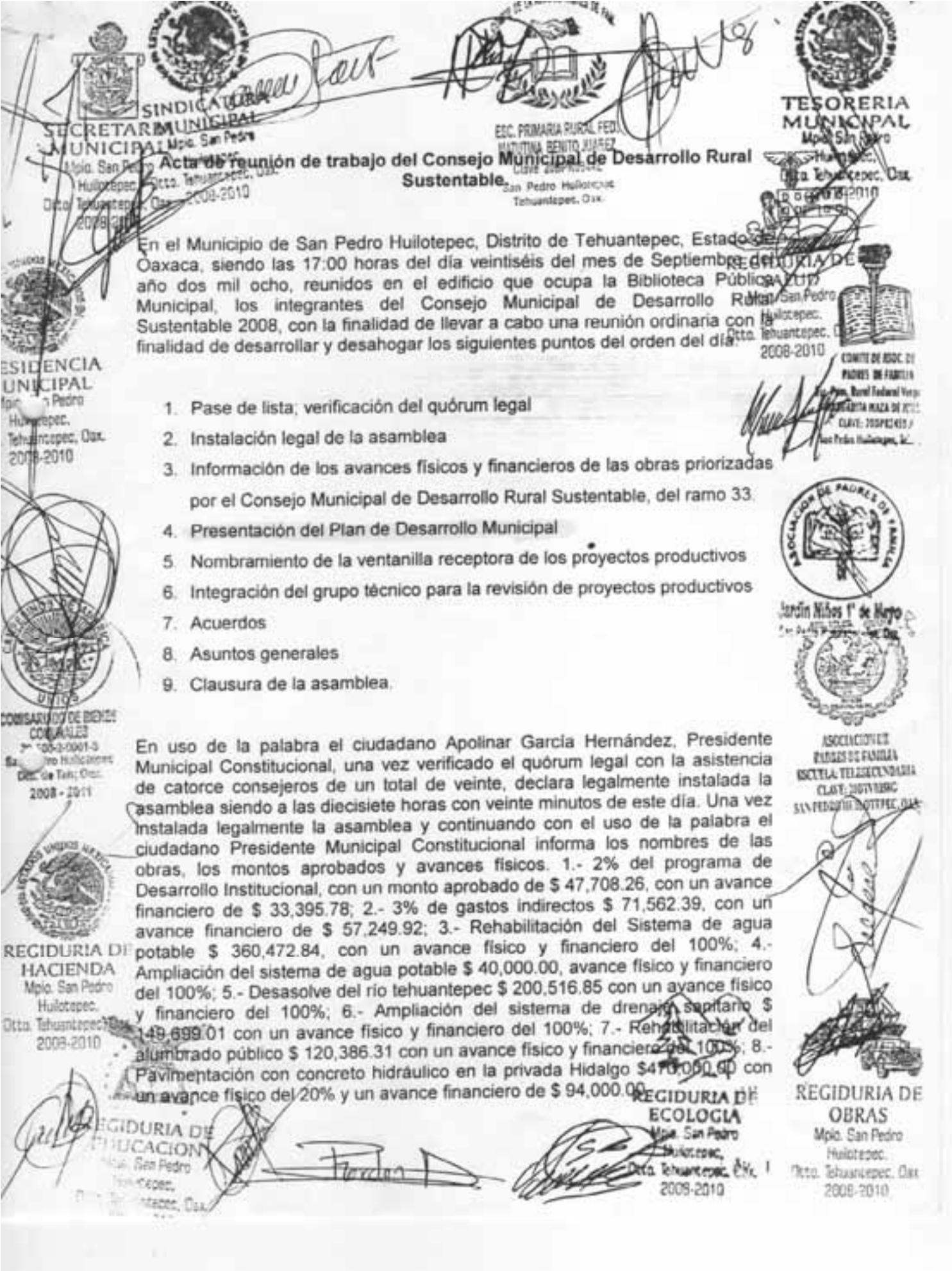

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010


REGIDURÍA DE OBRAS
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



REGIDURÍA DE HAGIENDA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010


REGIDURÍA DE ECOLOGÍA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

ESC. PRIMARIA RURAL FED.
MARTUTINA BENTO JUAREZ
Clave 2008-0004
San Pedro Huilotepec
Tehuantepec, Oax.

TESORERIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

Acta de reunión de trabajo del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable.

En el Municipio de San Pedro Huilotepec, Distrito de Tehuantepec, Estado de Oaxaca, siendo las 17:00 horas del día veintiséis del mes de Septiembre del año dos mil ocho, reunidos en el edificio que ocupa la Biblioteca Pública Municipal, los integrantes del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable 2008, con la finalidad de llevar a cabo una reunión ordinaria con la finalidad de desarrollar y desahogar los siguientes puntos del orden del día:

1. Pase de lista; verificación del quórum legal
2. Instalación legal de la asamblea
3. Información de los avances físicos y financieros de las obras priorizadas por el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable, del ramo 33.
4. Presentación del Plan de Desarrollo Municipal
5. Nombramiento de la ventanilla receptora de los proyectos productivos
6. Integración del grupo técnico para la revisión de proyectos productivos
7. Acuerdos
8. Asuntos generales
9. Clausura de la asamblea.

En uso de la palabra el ciudadano Apolinar García Hernández, Presidente Municipal Constitucional, una vez verificado el quórum legal con la asistencia de catorce consejeros de un total de veinte, declara legalmente instalada la asamblea siendo a las diecisiete horas con veinte minutos de este día. Una vez instalada legalmente la asamblea y continuando con el uso de la palabra el ciudadano Presidente Municipal Constitucional informa los nombres de las obras, los montos aprobados y avances físicos. 1.- 2% del programa de Desarrollo Institucional, con un monto aprobado de \$ 47,708.26, con un avance financiero de \$ 33,395.78; 2.- 3% de gastos indirectos \$ 71,562.39, con un avance financiero de \$ 57,249.92; 3.- Rehabilitación del Sistema de agua potable \$ 360,472.84, con un avance físico y financiero del 100%; 4.- Ampliación del sistema de agua potable \$ 40,000.00, avance físico y financiero del 100%; 5.- Desasolve del río tehuantepec \$ 200,516.85 con un avance físico y financiero del 100%; 6.- Ampliación del sistema de drenaje sanitario \$ 149,699.01 con un avance físico y financiero del 100%; 7.- Rehabilitación del alumbrado público \$ 120,386.31 con un avance físico y financiero del 100%; 8.- Pavimentación con concreto hidráulico en la privada Hidalgo \$ 470,000.00 con un avance físico del 20% y un avance financiero de \$ 94,000.00

RESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

COMISARIADO DE BIENESTAR COMUNITARIO
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

REGIDURIA DE HACIENDA
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

REGIDURIA DE EDUCACION
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

REGIDURIA DE ECOLOGIA
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.
2008-2010

ASOCIACION DE PADRES DE FAMILIA
Esc. Rural Federal Vesp.
MARTUTINA BENTO JUAREZ
Clave: 2008-0004 /
San Pedro Huilotepec, Oax.

Jardín Niños 1° de Mayo
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax.

ASOCIACION DE PADRES DE FAMILIA ESCUELA TELESECUNDARIA
Clave: 2008-0004
SAN PEDRO HUILOTEPEC, OAX.

SECRETARÍA MUNICIPAL

En desahogo del punto número cuatro del orden del día, el Ing. Domitilo Castillejos Gutiérrez, Coordinador Municipal presenta ante el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable el plan municipal de desarrollo, mismo que después de su análisis y enriquecimiento con las aportaciones de los presentes, queda aprobado por unanimidad.

A continuación en uso de la palabra la Ing. Consuelo Solar Vásquez informa a los presentes que para ejercer los recursos municipalizados, es requisito nombrar a la persona que atenderá la ventanilla de recepción de proyectos productivos; así como la integración del grupo técnico que se abocará a la revisión de los proyectos productivos; a continuación se procede a nombrar responsable de la ventanilla receptora de proyectos productivos, recayendo dicho nombramiento por mayoría de votos en la persona del Ing. Domitilo Castillejos Gutiérrez.

Continuando con el orden del día, en desahogo del punto número seis, se procede a nombrar a los integrantes del grupo técnico para la revisión de los proyectos productivos, quedando integrado por las siguientes personas: Amadeo Gutiérrez Morales, con el cargo de Comisariado de Bienes Comunales, Profr. Francisco López Morales, Regidor de Salud, Ing. Domitilo Castillejos Gutiérrez, con el cargo de Coordinador Municipal, Ing. Consuelo Solar Vásquez representante de SAGARPA y por parte de SEDER a quien asigne la dependencia.

Acuerdos:

Continuando con el punto de los acuerdos de la presente reunión, se procede a hacer una reestructuración de los integrantes del consejo, en virtud de que se integran nuevos consejeros en sustitución de los representantes de los comités de padres de familia de las escuelas que han dejado de ostentar su cargo, quedando como sigue: C. Erendida Marín Palacios, presidenta del Comité de padres de familia de la escuela primaria Benito Juárez y secretaria Técnica de este consejo en sustitución de Benita Moreno Jarquín, Martín Alquisirez Ramos Presidente de Comité de padres de Familia de la Primaria Margarita Maza de Juárez y representante de infraestructura, en sustitución de Florinda Chiñas López y Arcila García Cervantes Presidenta del Comité de Padres de Familia del Centro preescolar Primero de Mayo en sustitución de Esteban Gordon Vásquez y que a partir de hoy forman parte de este Consejo de Desarrollo Rural Sustentable, estando de acuerdo todos los presentes.

En razón de que la C. Petrona Liñas Ruiz, no cuenta con CURP, por mayoría de votos se acuerda que la C. Jeydis María Gutiérrez Ortiz ocupe el cargo de Auxiliar de Proyectos Productivos. Así mismo se ratifica el acuerdo de la anterior reunión y se fija el próximo 31 de octubre del 2008 para la próxima reunión del consejo.

En desahogo del punto siete, Asuntos generales, se informó sobre el monto asignado a través de alianza municipalizada que asciende a la cantidad de \$ 199,335.00, para proyectos productivos en el ejercicio 2008.

ESC. PRIMARIA RURAL ESC. PRIMARIA BENITO JUÁREZ
 ESC. PRIMARIA MARGARITA MAZA DE JUÁREZ
 ESC. PREESCOLAR PRIMERO DE MAYO

SECRETARÍA MUNICIPAL
 Mpio. San Pedro
 Huixtotepec,
 Oax.
 2008-2010

PRESIDENCIA MUNICIPAL
 Mpio. San Pedro
 Huixtotepec,
 Oax.
 2008-2010

COMISARIADO DE BIENES COMUNALES
 San Pedro Huixtotepec
 Oax.
 2008-2010

REGIDURÍA DE HACIENDA
 Mpio. San Pedro
 Huixtotepec,
 Oax.
 2008-2010

REGIDURÍA DE SALUD
 Mpio. San Pedro
 Huixtotepec,
 Oax.
 2008-2010

REGIDURÍA DE OBRAS
 Mpio. San Pedro
 Huixtotepec,
 Oax.
 2008-2010

COMITÉ DE PADRES DE FAMILIA DE LA ESCUELA TELESCINDIA CLAVE: 30071896 SAN PEDRO HUIXTOTEPEC, OAX.

REGIDURÍA DE ECOLOGÍA
 Mpio. San Pedro
 Huixtotepec,
 Oax.
 2008-2010

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
 Mpio. San Pedro
 Huixtotepec,
 Oax.
 2008-2010

Asociación de Padres de Familia Escuela Telecindia Clave: 30071896 San Pedro Huixtotepec, Oax.

Comité de Padres de Familia Escuela Telecindia Clave: 30071896 San Pedro Huixtotepec, Oax.

Comité de Padres de Familia Escuela Telecindia Clave: 30071896 San Pedro Huixtotepec, Oax.

No habiendo otro asunto que tratar se clausura la asamblea levantándose la presente a las 21:08 horas del mismo día de su inicio, firmando al calce y al margen los que en ella intervinieron.

CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE

Por el H. Ayuntamiento

PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

C. Apolinar García Hernández
Presidente Municipal y Presidente del Consejo

REGIDURIA DE OBRAS
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

C. Martha Umbrosio Guerra
Regidora de Obras

CAPTURA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

Alfonso Terán Gutiérrez
Síndico Municipal

REGIDURIA DE EDUCACION
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

C. Ángel Gutiérrez Briseño
Regidor de Educación

REGIDURIA DE SALUD
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

Dr. Felipe Molano Terán
Regidor de Hacienda

SECRETARIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

Lic. Juan Bristol Cervantes
Secretario Municipal

TESORERIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

C. Ramón Gutiérrez Sarabia
Tesorero Municipal

REGIDURIA DE ECOLOGIA
Mpio. San Pedro Huilotepec, Oax. 2008-2010

C. Santos Benítez Palacios
Regidor de Ecología

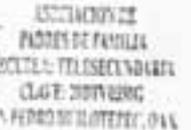
Por los Comités de Barrios y Colonias

C. Eréndida Marín Palacios
Presidente del Comité de Padres de familia de la Esc. Prim. "Benito Juárez" Clave 2008700102 San Pedro Huilotepec, Tehuacan, Oax.

C. Martín Acquisiriz Ramos
Presidente del Comité de Padres de familia de la Esc. Prim. "Margarita Maza de Juárez"

C. Aída García Cervantes
Presidente del Comité de Padres de familia del Centro Preescolar "Primero de Mayo"

C. Santano Sarabia Gutiérrez
Presidente del Comité de Padres de familia de la Escuela Telesecundaria



[Handwritten signature]



SINDICATURA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

Alles fact



Por los Representantes de los Campesinos

COMISARIADO DE BIENES COMUNALES
20-300-2-6001-3
San Pedro Huilotepec
Oax. Teh.; Oax.
2008 - 2010

C. Amadeo Gutiérrez Morales
Presidente del Comisariado de Bienes Comunales

[Handwritten signature]



TESORERÍA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



SECRETARÍA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

Por los Representante de los Productores

REGIDURÍA DE SALUD
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

Presidente del Comité
(Nombre, firma y sello)

Presidente del Comité
(Nombre, firma y sello)



COMITÉ DE ADOC. DE PADRES DE FAMILIA

Ex. Prom. Rural/Federal/Verapaz
MARGARITA NÚÑEZ DE ARÁBIZ
CLAVE: 307500024
San Pedro Huilotepec, Oax.

REGIDURÍA DE ASISTENCIA SOCIAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

Presidente del Comité
(Nombre, firma y sello)

Presidente del Comité
(Nombre, firma y sello)

Por los Representantes de las Dependencias e Instituciones Federales y Estatales

C.P. Maximina Martínez García
Jefe del Módulo de Atención Social COPLADE Tehuantepec

Ing. Consuelo Solar Vásquez
Jefa de CADER No. 4 con sede en el Espinal Oaxaca



REGIDURÍA DE HACIENDA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

El Contralor Social

C. Esteban Gordon Vásquez

El Director de Desarrollo Rural

C. Porfirio Gordon Alquisirez



ASOCIACION DE PADRES DE FAMILIA ESCUELA TELESECUNDARIA CLAVE: 307500024 SAN PEDRO HUILOTEPEC, OAX.

REGIDURÍA DE EDUCACION
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



REGIDURÍA DE ECOLOGIA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



ES. PRIMARIA RURAL TEE
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



SINDICATO MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

El Secretario Técnico

[Signature]
C. Erendia María Pelacios
Tehuantepec, Oax.

El Coordinador Municipal

[Signature]
Ing. Bomilco Castillejos Gutiérrez



Asoc. de Padres de Familia
Jardín Niños 1° de Mayo
San Pedro Huilotepec, Oax.

Por las comisiones de trabajo



COMITÉ DE ASSESORÍA DE PADRES DE FAMILIA
[Signature]
En. Profr. Acquisiriz Ramos
Representante auxiliar a
la Comisión de Infraestructura

[Signature]
C. Jaydis María Gutiérrez Ortiz
Representante Auxiliar de
seguimiento de Proyectos
Productivos



TESORERÍA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

PRESIDENCIA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

COMISIÓN DE BIENES COMUNALES
20-080-30001-2
San Pedro Huilotepec
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2011

SECRETARÍA MUNICIPAL
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

REGIDURÍA DE SALUD
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010



ASOCIACIÓN DE PADRES DE FAMILIA ESCUELA TELESECUN
CLAVE: 30001200
SAN PEDRO HUILOTEPEC

REGIDURÍA DE HACIENDA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

REGIDURÍA DE EDUCACIÓN
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

[Signature]
Pardo



REGIDURÍA DE ECOLOGÍA
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010

REGIDURÍA DE OBRAS
Mpio. San Pedro
Huilotepec,
Oax. Tehuantepec, Oax.
2008-2010