



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA OAXACA

SAGARPA



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
DESARROLLO RURAL,
AGUA Y FORESTACIÓN

SAN PEDRO QUIATONI TLACOLULA, OAXACA



PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL **TRIENIO 2008 - 2010**

**CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO
RURAL SUSTENTABLE**

DICIEMBRE 2008

Elaboró: Ing. Emma Benites Zarate
Coordinadora municipal

MENSAJE DEL PRESIDENTE

Conozco a nuestro municipio porque he nacido y crecido en el, mi vocación es de servir en los diferentes ámbitos de trabajo y ahora que mi comunidad me ha colocado en este lugar donde me da la oportunidad de contribuir con el desarrollo de mi municipio, me siento con una gran responsabilidad por atender sus carencias porque conozco las necesidades de esta comunidad que por años ha luchado y sigue luchando por dejar atrasos que nos ha dejado la marginación.

Ha sido para nuestro pueblo una constante lucha por mejorar nuestras condiciones de vida. Como ciudadano y presidente municipal de San Pedro Quiatoni me ha conducido a mirar muy de cerca las problemáticas y los retos que representa solucionarlos, pero también conozco la convicción y la fortaleza de los habitantes de nuestras comunidades, que a pesar de las circunstancias adversas, hemos enfrentado las necesidades que día con día tenemos.

Somos un pueblo de descendencia zapoteca, orgullosos de nuestra cultura y también de nuestros recursos naturales que aun conservamos en gran parte de nuestro municipio, por lo cual debemos continuar con el cuidado de nuestro medio y la educación de las nuevas generaciones es de vital importancia para seguir con la conservación.

A partir de la visión de lo que se quiere en nuestro municipio parte la necesidad de realizar el plan municipal de desarrollo sustentable 2008 – 2010, la cual se encuentra registrado en este documento como resultado de una serie de reuniones y trabajo de del Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable representado por las autoridades que conformamos el municipio, las agencias, núcleos rurales, comités etc. Planear es fundamental para el cumplimiento de nuestras metas, nuestro ejercicio de planeación es un esfuerzo para entender la problemática de la realidad que se tiene en nuestro municipio a partir del análisis de la situación actual, se priorizan las necesidades requeridas.

Con este plan orientamos el camino a seguir en los próximos 10 años, planteando nuestras prioridades para los siguientes **dos años** de gobierno, diseñando las mejores alternativas de solución que nos permitan alcanzar la solución a los problemas que en este momento tienen nuestras comunidades.

Alcanzar un desarrollo sustentable no se puede lograr de manera inmediata, por diversas circunstancias y para lograrlo se requiere de un gran esfuerzo en un tiempo considerable, requiere de animo en todo momento y que no caigamos en el desaliento, seguir luchando a pesar de las circunstancias adversas que nos encontremos en el camino que nos hemos trazado y queremos lograr, como motivación pensemos en nuestros hijos, padres, esposas y en las personas que queremos y que deseamos que sean felices, encaminemos nuestro trabajo y esfuerzo para lograrlo.

Isaías Domingo Hernández Martínez

PRESIDENTE CONSTITUCIONAL DE SAN
PEDRO QUIATONI

ÍNDICE

CONTENIDO GENERAL	PÁGINA
INTRODUCCIÓN.....	4
PRINCIPIOS DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL.....	5
MARCO DE REFERENCIA.....	6
1. DIAGNÓSTICO	10
1.1 EJE AMBIENTAL	12
1.1.1 DELIMITACIÓN DE TERRITORIO	12
1.1.2 UBICACIÓN	13
1.1.3 CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL TERRITORIO	15
1.1.4 ANALISIS DEL ESTADO DE LOS RECURSOS.....	23
1.1.5 PATRON DE ASENTAMIENTOS HUMANOS.....	24
1.1.6 MANEJO Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS.....	25
1.2 EJE SOCIAL	27
1.2.1 ACTORES SOCIALES.....	27
1.2.2 PRESENCIA DE INSTITUCIONES EN EL MUNICIPIO	29
1.2.3 RELACION ENTRE ACTORES.....	31
1.2.4 EXPRESIONES DE LIDERAZGO.....	33
1.2.5 RELACIONES DE PODER.....	33
1.2.6 TENDENCIAS DE DESARROLLO DE LAS ORGANIZACIONES.....	34
1.2.7 TENENCIA DE LA TIERRA.....	34
1.2.8 INFRAESTRUCTURA SOCIAL.....	34
1.3 EJE HUMANO.....	40
1.3.1 DATOS DEMOGRAFICOS.....	40
1.3.2 PATRON Y EFECTOS DE MIGRACION.....	42
1.3.3 TELECOMUNICACIONES.....	43
1.3.4 CAMINOS Y CARRETERAS	44
1.3.5 ABASTO RURAL.....	46
1.3.6 SALUD.....	46
1.3.7 ALCOHOLISMO.....	47
1.3.8 DROGADICCION.....	48
1.3.9 VIOLENCIA INTRAFAMILIAR.....	48
1.3.10 DESISTEGRACION FAMILIAR.....	48
1.3.11 EDUCACION.....	49
1.3.12 ASPECTOS DE CAPACITACION.....	50
1.3.13 INDICE DE MARGINACION E INDICE DE DESARROLLO HUMANO.....	52
1.3.14 DESARROLLO DE LAS MUJERES E IGUALDAD DE GÉNERO.....	53
1.3.15 RELIGION.....	53
1.3.16 VALORES	54
1.3.17 CULTURA.....	54
1.3.18 LENGUA.....	54
1.3.19 DANZA.....	55
1.3.20 COSTUMBRES Y TRADICIONES.....	56
1.3.21 FOMENTO Y DESARROLLO DE LA CULTURA INDIGENA.....	56
1.4 EJE ECONÓMICO.....	58
1.4.1 POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA.....	58
1.4.2 SECTORES ECONOMICOS.....	59
1.4.3 NIVEL DE INGRESOS.....	61
1.4.4 PRINCIPALES SISTEMAS DE PRODUCCION	63
1.4.5 SISTEMAS PRODUCTO.....	66
1.4.6 OTRAS ACTIVIDADES ECONOMICAS.....	71
1.4.7 INDUSTRIA Y TRANSFORMACION.....	71
1.4.8 ARTESANIAS.....	73
1.4.9 MERCADO DE.....	73
1.4.10 VENTAJAS COMPETITIVAS DEL MUNICIPIO	74
1.4.11 INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA.....	75
1.5 EJE INSTITUCIONAL	77
1.5.1 INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO MUNICIPAL	77
1.5.2 ORGANIZACIÓN Y PROFESIONALIZACION MUNICIPAL.....	82
1.5.3 INGRESOS.....	86
1.5.4 EGRESOS Y SU APLICACIÓN.....	88
1.5.5 REGLAMENTACION MUNICIPAL.....	89
1.5. 6 PRESTACION DE SERVICIOS Y SU CALIDAD	90
1.5. 7 PROTECCION CIVIL.....	91
1.5. 8 TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACION PUBLICA.....	91



1. 5. 9 FORTALECIMIENTO A LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y LA CONTRALORÍA SOCIAL	92
1.5. 10 FORTALECIMIENTO DE LAS RELACIONES INTERGUBERNAMENTALES.	92
2. IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS.....	93
2.1 ESCASEZ DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO	93
2.2 APROVECHAMIENTO INADECUADO DEL BOSQUE.....	93
2.3 SERVICIOS DE SALUD DEFICIENTES	94
2.4 SERVICIOS DE EDUCACIÓN DEFICIENTES.....	94
2.5 COBERTURA DE RED ELÉCTRICA INSUFICIENTE.....	95
2.6 CARRETERAS Y CAMINOS DETERIORADOS E INSUFICIENTES	95
2.7 BAJA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	96
2.8 ESCASEZ DE AGUA PARA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	96
3. MATRIZ DE JERARQUIZACIÓN DE PROBLEMAS.....	97
4. ÁRBOL DE PROBLEMAS	99
4.1 ARBOL DE PROBLEMA 1: ESCASEZ DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO.....	99
4.2 ARBOL DE PROBLEMA 2: SERVICIOS DE SALUD DEFICIENTES.....	99
4.3 ARBOL DE PROBLEMA 3: BAJA PRODUCCION AGRICOLA Y ESCASEZ DE AGUA PARA PRODUCCION AGRICOLA.....	100
4.4 ARBOL DE PROBLEMA 4: APROVECHAMIENTO INADECUADO DEL BOSQUE Y SERVICIOS DE EDUCACIÓN DEFICIENTES	101
4.5 ARBOL DE PROBLEMA 5: COBERTURA DE RED ELECTRICA INSUFICIENTE.....	102
5. ÁRBOL DE SOLUCIONES	103
5.1 USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO	103
5.2 CREACIÓN DE CENTROS DE SALUD EFICIENTES Y OFRECER UN SERVICIO DE MEJOR CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.....	103
5.3 FORTALECER E IMPULSAR TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA LA MEJORAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	104
5.4 USO Y MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	104
5.5 USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE.....	105
5.6 IMPULSAR LA CONSTRUCCIÓN Y ADECUADO EQUIPAMIENTO DE TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS EXISTENTES EL MUNICIPIOS	105
5.7 AMPLIACIÓN Y CONDICIONES ADECUADAS EN TODAS LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO	106
5.8 FORTALECER Y AMPLIAR LAS REDES ELÉCTRICAS EXISTENTES Y UNA COBERTURA MÁS AMPLIA	106
6. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATÉGICAS.....	107
7. VISIÓN	110
8. MISIÓN.....	110
9. LINEAS DE ACCION.....	110
10. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS	111
11. MATRIZ DE INVOLUCRADOS EN EL PLAN.....	119
11.1 PROYECTO ESTRATEGICO: USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO	119
11.2 PROYECTO ESTRATEGICO: USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE	120
11.3 PROYECTO ESTRATEGICO: CREACIÓN DE CENTROS DE SALUD EFICIENTES Y OFRECER UN SERVICIO DE MEJOR CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.....	121
11.4 PROYECTO ESTRATEGICO: IMPULSAR LA CONSTRUCCIÓN Y ADECUADO EQUIPAMIENTO DE TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS EXISTENTES EL MUNICIPIOS	122
11.5 PROYECTO ESTRATEGICO: FORTALECER Y AMPLIAR LAS REDES ELÉCTRICAS EXISTENTES Y UNA COBERTURA MÁS AMPLIA.....	123
11.6 PROYECTO ESTRATEGICO: AMPLIACIÓN Y CONDICIONES ADECUADAS EN TODAS LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO.....	124
11.7 PROYECTO ESTRATEGICO: FORTALECER E IMPULSAR TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA LA MEJORAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA.....	125
11.8 PROYECTO ESTRATEGICO: USO Y MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS.....	126
12. PROGRAMA DE ACCIONES Y SEGUIMIENTO.....	127
12.1 OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO	127
12.2 OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE.....	132
12.3 OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.....	136
12.4 OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.....	140
12.5 OBJETIVO GENERAL: LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.....	144
12.6 OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.....	148
12.7 OBJETIVO GENERAL: MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL.....	152
12.8 OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRÍCOLA.....	156
13. ANEXOS	160

INTRODUCCIÓN

La planeación Municipal del desarrollo rural sustentable municipal es importante partir del diagnóstico participativo municipal, para elaborar propuestas que contribuyan al bienestar de la población e identificar acciones y proyectos estratégicos que permitan reactivar la economía de las comunidades y mejorar sus condiciones en la búsqueda de una mejor calidad de vida.

Para el presente plan de desarrollo se realizó previamente un diagnóstico municipal con el fin de conocer las condiciones generales de la comunidad, principalmente las necesidades básicas, que permitan definir un plan de trabajo para el desarrollo rural sustentable.

El diagnóstico es una herramienta que permite conocer y analizar las diferentes situaciones que se presentan en la realidad de un territorio, esta herramienta es valiosa y útil cuando se realiza de manera participativa con los miembros de la comunidad, debido a que son ellos quienes pueden proporcionar la información verídica sobre los recursos existentes y la situación real en la que se encuentran, lo cual permitirá tomar decisiones correctas para el desarrollo integral sustentable de la comunidad.

El Diagnóstico es considerado como un Estudio Participativo que articula cinco ejes de desarrollo: institucional, social, humano, económico y ambiental, considerados como áreas básicas, cada uno de los ejes se aborda por separado, considerando lo más relevante de cada uno de ellos; de tal manera que se pueda observar de forma particular las fortalezas y debilidades en cada uno de los aspectos que contiene el diagnóstico. En esta perspectiva el Diagnóstico aparece como el insumo fundamental para la definición y Planeación Estratégica en el desarrollo municipal.

La planeación municipal marca las líneas de trabajo encaminadas a ampliar las oportunidades de participación activa de la sociedad civil, sector privado, sector público, el manejo eficiente e integral de los recursos naturales, tecnológicos y humanos, sin afectar el entorno medio ambiental.

Con la finalidad de lograr la capacidad autónoma de crecimiento que conlleve a un mejoramiento económico, con la generación de fuentes de empleo locales, garantizando la estabilidad de los habitantes que permitan un desarrollo intelectual y social, como consecuencia elevar el nivel de bienestar de la población.

PRINCIPIOS DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL

Dentro de los principios de planeación se mencionan solo las que se tomaron en cuenta para la elaboración del presente diagnóstico y plan de desarrollo.

Fueron presentados a los consejeros municipales con el objeto de generar la reflexión y compromiso que se tiene con los habitantes para el mejoramiento de las condiciones de vida de la población y al mismo tiempo detonar un desarrollo sustentable en todos los aspectos del municipio.

Son los conceptos que inspiran la elaboración y ejecución del plan, fundamentos que motivan la actuación del gobierno en el presente y que determinarán, llegado el momento, las prioridades de inversión pública.

Corresponsabilidad: Que la planeación refleje los esfuerzos y preocupaciones del gobierno y la ciudadanía.

Participación informada: Que se proporcione información actualizada y suficiente que permita a la ciudadanía participar de manera asertiva en la definición de las obras, proyectos y acciones.

Integralidad: Que se contemplen, con una visión de conjunto, todos los aspectos que se interrelacionan e inciden en el desarrollo del municipio.

Transversalidad: Que el proceso de planeación permita integrar los esfuerzos de diferentes instituciones para propiciar el desarrollo integral.

Sustentabilidad: Que se desarrolle el capital natural y humano de los municipios, sin poner en riesgo los recursos para las generaciones futuras.

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

Interculturalidad: Que se reconozca la diversidad cultural presente en cada municipio y que las personas indígenas se incorporen al proceso de planeación en condiciones de igualdad.

Igualdad de género: Que se garanticen acciones tendientes a cumplir los derechos de las mujeres y eliminar cualquier forma de discriminación y violencia de género.

Apego a la legalidad: Que se respeten los derechos individuales y colectivos en el proceso de planeación.

Autonomía Municipal. Que el Ayuntamiento haga valer la autonomía que le reconoce la Ley en el marco del Estado de Derecho y el respeto de los derechos indígenas.

Productividad: Que se impulsen las actividades productivas, los procesos de generación de valor, las alianzas estratégicas, la diversidad productiva y la calidad e inocuidad de los productos.

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

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

MARCO DE REFERENCIA

Para la elaboración del presente diagnóstico y plan de desarrollo municipal se tomó en cuenta en primer lugar la participación activa de los consejeros que integran el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable (CMDRS), informantes claves dentro de la población y datos tomados directos de campo.

Dentro del proceso de planeación la participación de los diferentes actores facilita la incorporación de estrategias adecuadas que buscan impulsar el desarrollo económico y social de la población más vulnerable.

Los principales temas que se mencionan y se toman como referencia dentro del plan nacional de desarrollo son las siguientes:

PLAN NACIONAL DE DESARROLLO

Estado de derecho y seguridad: Es uno de los temas más importantes dentro del plan nacional y en el caso del municipio es de vital importancia la seguridad de los habitantes debido a que las localidades se encuentran muy distanciadas entre sí, lo que facilita la presencia de delitos que no son reportados al ayuntamiento.

- *Procuración e impartición de justicia*
- *Prevención del delito*
- *Cuerpos policíacos*
- *Participación ciudadana*

Economía competitiva y generadora de empleos: Para la detonación de la economía en el medio rural es de vital importancia el mejoramiento de las condiciones de vida de los habitantes y la creación de mejores oportunidades de empleo.

- *Sector Rural*
- *Construcción y Vivienda (Sector Construcción y Sector Vivienda)*

Igualdad de oportunidades: En el caso de salud es uno de los rubros más prioritarios dentro del plan nacional y en el ámbito municipal ya que a través del mejoramiento de los servicios se le otorga a los habitantes las mejores condiciones físicas para un mejor desempeño de sus actividades.

- *Salud*
- *Pueblos y comunidades indígenas*
- *Igualdad entre mujeres y hombres*

Sustentabilidad Ambiental: Es uno de los temas que son prioritarias para el territorio municipal ya que representa una excelente oportunidad de generación de empleos si se implementan las técnicas adecuadas de aprovechamiento de este recurso.

- *Agua*
- *Bosques*

Los principales temas que se mencionan y que se ligan con el plan municipal dentro del plan estatal se encuentran las siguientes:

PLAN ESTATAL DE DESARROLLO SUSTENTABLE

- *Turismo*
- *Sector agropecuario y forestal*
- *Comunicaciones y transportes*
- *Red carretera*
- *Transportes*
- *Desarrollo urbano y vivienda*

COMBATE FRONTAL A LA MARGINACIÓN Y LA POBREZA

- *Educación*
- *Salud*
- *Agua Potable, drenaje y alcantarillado*
- *Electrificación*
- *Equidad de género*
- *Asuntos indígenas*

BASE LEGAL

La que rige toda acción de los representantes de la ciudadanía, sus obligaciones y derechos para un mejor servicio, dentro del cual se mencionan los siguientes artículos

CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS.

Artículo 25: Otorga el estado la rectoría del desarrollo nacional para planear, conducir, coordinar y orientar la actividad económica nacional, la regulación y fomento de las actividades que demande el interés general en el marco de libertades que otorga la Constitución.

Artículo 115: Establece las bases jurídicas para la existencia del municipio como base de la división territorial y organización política y administrativa de las entidades federativas. También se detallan las responsabilidades para la administración de la hacienda pública, el patrimonio, la prestación de los servicios públicos, la planeación del desarrollo urbano, regional y el equilibrio ecológico.

CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE OAXACA

Artículo 20: Esta disposición establece que le corresponde al estado la rectoría del desarrollo económico de sus comunidades y habitantes. El estado planeará, conducirá, coordinará y orientará la actividad económica local y llevará a cabo la regulación y fomento de las actividades que demanda el interés general en el marco de las libertades que otorga esta constitución. Al desarrollo económico local concurrirán con responsabilidad social, los sectores público, social y privado.

También dispone que el estado debe organizar un sistema de planeación del desarrollo local, en coordinación con el sistema nacional de planeación democrática que imprima solidez, dinamismo, permanencia y equidad al crecimiento de la economía, para el fortalecimiento de su soberanía y la democratización política, social y cultural del estado.

Artículo 94: Establece que los municipios libres constituyen entidades con personalidad jurídica y por consiguiente son susceptibles de derechos y obligaciones. Así mismo establece que los municipios están investidos de personalidad jurídica y manejan su patrimonio conforme a la ley.

LEY FEDERAL DE PLANEACIÓN

Capítulo 1. Disposiciones generales: Establece el marco normativo mediante el cual se llevara a cabo la planeación nacional del desarrollo.

En esta ley se definen las facultades que se otorgan al ejecutivo federal para conducir la planeación del desarrollo, establecer los procedimientos de participación social, para la operación del sistema nacional de planeación democrática y los criterios para preparar, coordinar, instrumentar y evaluar el plan nacional de desarrollo y los programas que se deriven del mismo.

LEY DE PLANEACIÓN PARA EL ESTADO DE OAXACA Y SUS MUNICIPIOS.

Artículo 22: Dispone que dentro del sistema estatal de planeación democrática tenga lugar la participación y consulta de los diversos grupos sociales, con el propósito de que la población exprese sus opiniones para la elaboración, actualización y ejecución del plan estatal, de los planes municipales y de los programas que establece la ley de planeación.

Artículo 26: Establece que los planes municipales de desarrollo, en los términos del artículo 7º de esta ley, deberán elaborarse, aprobarse y publicarse en un plazo de seis meses contados a partir de la instalación del ayuntamiento y su vigencia no excederá del periodo constitucional que le corresponda, aunque sus previsiones y proyecciones se refieran a un plazo mayor.

Los planes municipales precisan los objetivos, estrategias y prioridades del desarrollo integral del municipio, desagregados de los contenidos en los planes regionales, contendrán previsiones sobre los recursos que serán asignados para el cumplimiento de esos fines. Los planes municipales precisarán los objetivos, estrategias y prioridades del desarrollo integral del municipio.

LEY MUNICIPAL PARA EL ESTADO DE OAXACA.

Artículo 18: Dispone que en los municipios donde se encuentren asentados pueblos indígenas, los ayuntamientos promoverán, en el marco de las prácticas tradicionales de las comunidades y pueblos indígenas, el desarrollo de sus lenguas, cultura, usos, costumbres, recursos naturales y sus formas específicas de organización social, atendiendo a lo dispuesto por la constitución política del país y del estado de Oaxaca.

Artículo 80: Establece que los ayuntamientos promoverán entre sus habitantes las formas de participación comunitaria en las tareas que tienen a su cargo, con el objeto de que coadyuven al cumplimiento de sus fines y participen mediante el trabajo y la solidaridad en el desarrollo vecinal, cívico y en el beneficio colectivo del municipio.

LEY DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE PARA EL MUNICIPIO Y EL CONSEJO DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE.

Los municipios deben:

Impulsar políticas, acciones y programas en el medio rural que serán considerados prioritarios para el desarrollo del país y que estarán orientados a promover el bienestar social y económico de las comunidades y de los agentes de la sociedad rural en general (Art. 5).

En coordinación con el Ejecutivo federal, con los estados y con las dependencias que corresponda, hacer las previsiones necesarias para financiar y cumplir con los programas, objetivos y acciones durante el tiempo de vigencia de los mismos (Art. 13-II);
Formulación de programas con la participación de las autoridades, los habitantes y los productores en estos ubicados (Art. 13-V).

Elaborar programas, metas, objetivos y lineamientos estratégicos en materia de desarrollo rural a fin de integrarlos a los que se establezcan en los Distritos de Desarrollo Rural (Art. 29).

Concurrir con los apoyos adicionales que en cada caso requieran los productores para el debido cumplimiento de los proyectos o programas de fomento, especiales o de contingencia (Art. 64).

Los consejos municipales deben:

Definir la necesidad de convergencia de instrumentos y acciones provenientes de los diversos programas sectoriales, mismos que se integrarán al programa especial concurrente (Art. 26).

Participar en la detección de necesidades en materia de salud, de brigadas móviles para la atención sistemática de endémicas y acciones eventuales contra epidemias, integrando el paquete de la región; estableciendo prioridades de clínicas rurales regionales, para su inclusión en el Programa Especial Concurrente (Art. 154)

1. DIAGNÓSTICO

El diagnóstico participativo municipal es el primer componente del proceso de planeación para el desarrollo rural sustentable, el cual permite conocer, describir y analizar el panorama general del municipio y proporciona los elementos básicos para identificar las problemáticas que están influyendo en el desarrollo de la misma y las potencialidades que serán la base para la búsqueda de alternativas en los ámbitos social, económico, humano, ambiental e institucional.

El proceso participativo que se utiliza para la elaboración del diagnóstico involucra los principales actores sociales del municipio y que se relacionan con las dependencias gubernamentales, organizaciones que en el futuro sumaran esfuerzos para la atención de las problemáticas.

En el diagnóstico municipal participativo se realiza un análisis detallado de los cinco ejes de desarrollo que son indispensables para la realización de la planeación, la participación de los diferentes actores sociales en cada sesión de trabajo han sido de gran ayuda para la realización de una mejor planeación de desarrollo municipal.



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



EJE

AMBIENTAL

1.1 EJE AMBIENTAL

En el eje ambiental se aborda el análisis del resultado de la interacción entre la sociedad y la naturaleza, evaluación de los recursos, es decir de aquella parte de la naturaleza que puede ser aprovechada por la sociedad para satisfacer sus necesidades.

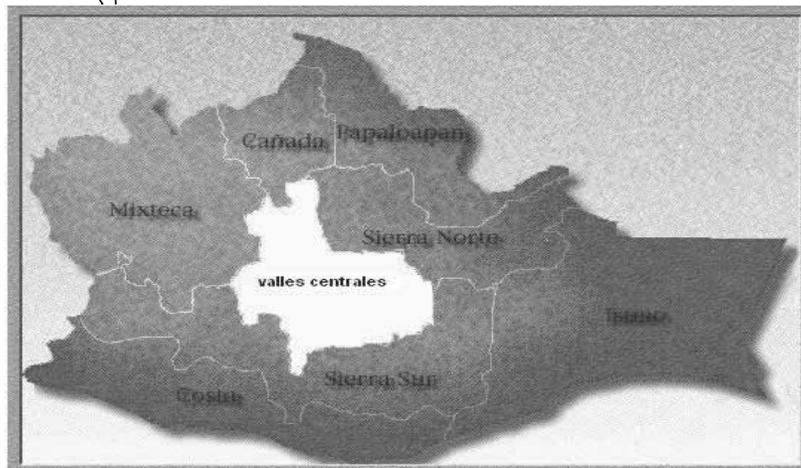
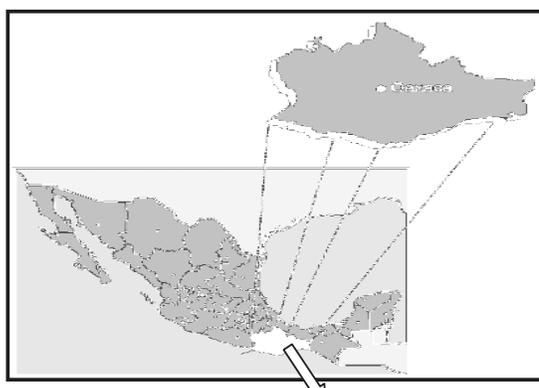
Este eje permite reconocer los recursos naturales en el municipio, que hay, cuanto hay y que estado guarda actualmente, además permite identificar las potencialidades.

El análisis de los recursos ofrece una base visual construida entre todos los miembros del consejo municipal para la discusión y vislumbrar acciones para la conservación, mejoramiento y aprovechamiento sustentable de los recursos naturales.

1.1.1 DELIMITACIÓN DE TERRITORIO

El Estado de Oaxaca se constituye por 7 regiones las cuales son: Mixteca, Cañada, Papaloapan, Sierra, Valles Centrales, Istmo y Costa; así mismo tiene 570 municipios y un número mayor aún de agencias y rancherías.

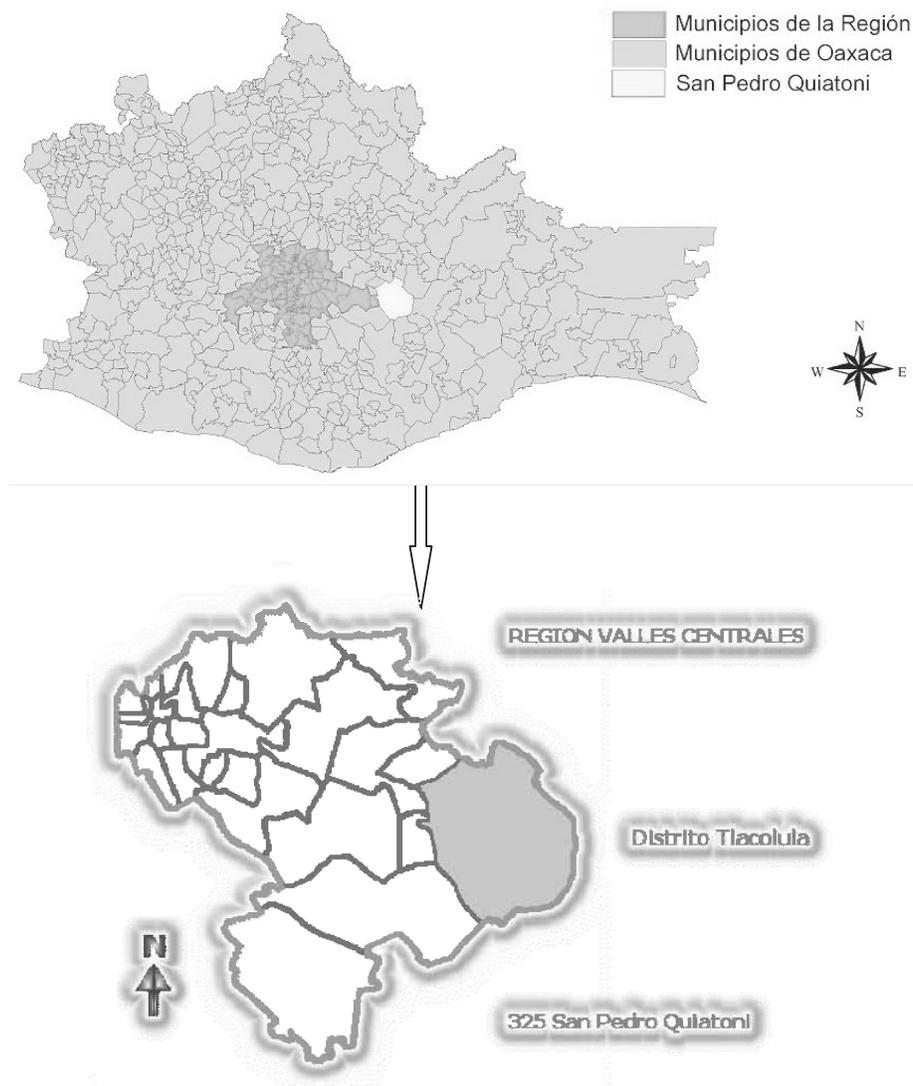
La región de Valles Centrales se ubica al centro del Estado y se constituye por 7 distritos; ETLA, Zaachila, Zimatlán, Centro, Tlacolula, Ejutla y Ocotlán. El municipio de San Pedro Quiatoni, pertenece al distrito de Tlacolula, región Valles Centrales, estado de Oaxaca.



1.1.2 UBICACIÓN

El Municipio de San Pedro Quiatoni pertenece al Estado de Oaxaca y es el municipio No 325, Se ubica en la Región de los Valles Centrales a 167 kilómetros de la capital del Estado en las coordenadas 96° 02' 00" longitud oeste, 16° 47' 00" latitud norte y a una altura de 1,820 metros sobre el nivel del mar.

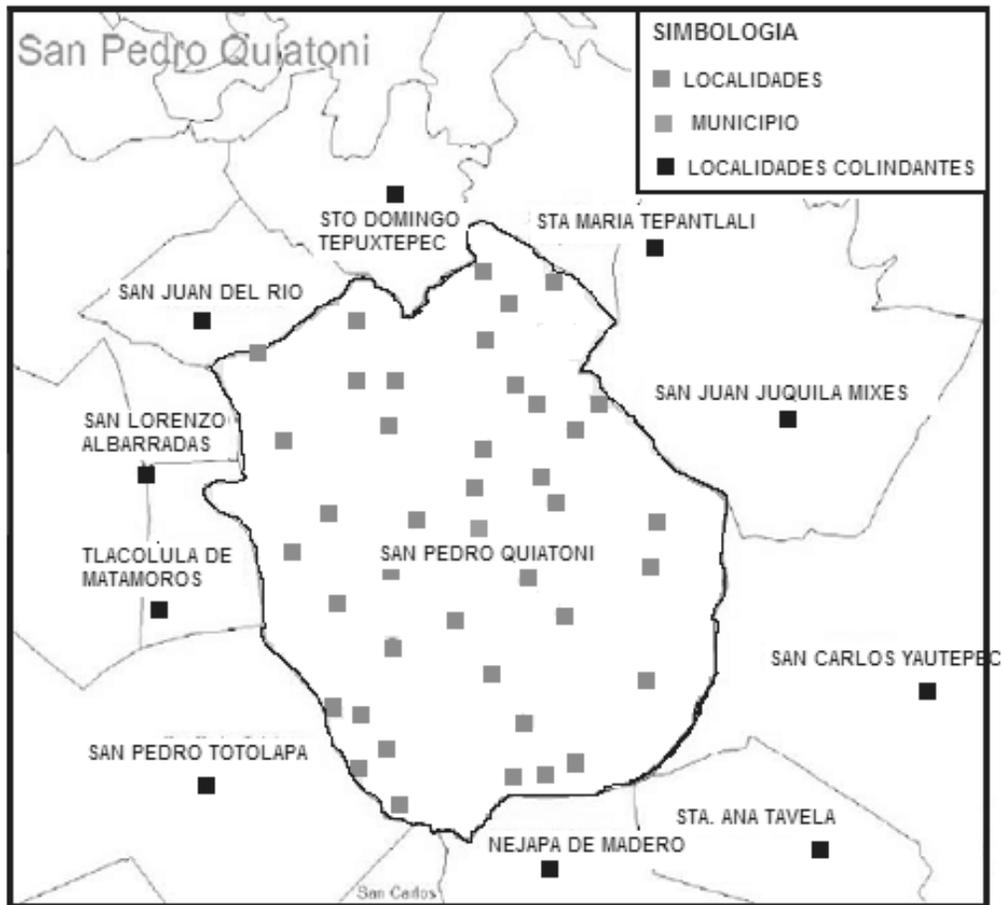
Región de Valles Centrales



Ubicación del municipio de San Pedro Quiatoni

La superficie total del municipio es de 537.12 km², lo que representa el 0.56% del total del territorio estatal. El Municipio de San Pedro Quiatoni es uno de los más grandes del distrito de Tlacolula en cuanto a extensión territorial se refiere.

COLINDANCIAS DEL MUNICIPIO



Referencia INEGI 2005

El municipio de San Pedro Quiatoni colinda con municipios que pertenecen al distrito de Tlacolula y municipios del distrito de Yautepec.

1.1.3 CARACTERÍSTICAS GENERALES DEL TERRITORIO

FISIOGRAFÍA

Fisiográficamente San Pedro Quiatoni se caracteriza por ser montañoso y accidentado, la montaña más elevada alcanza los 2,380 metros sobre el nivel del mar (MSNM), de hecho la cabecera municipal se encuentra en uno de los cerros más altos y representa un parteaguas entre la parte mas húmeda y área de clima cálido.

Las características que presenta el terreno lo hace escaso para la agricultura, el poco terreno para sembradío que existe es para la agricultura de temporal practicamente en todo el territorio Municipal se llevan a cabo actividades agricolas como son: siembra de maiz, frijol, calabaza, chilacayote.



Características del terreno de San Pedro Quiatoni.

En la Carta Topográfica (INEGI, 2005) se observan las características del Territorio de Quiatoni, la mayor parte del territorio es montañosa, alcanzando alturas de los 2300 msnm.

Los terrenos de cultivo también se encuentran en estas áreas accidentadas y esto ha dificultado más el desarrollo adecuado de la agricultura, además de las nulas practicas de conservación de suelos.

En la carta topográfica se muestran las curvas de nivel y las diferentes alturas que se presentan en el municipio. De hecho los terrenos más accidentados se encuentran cerca de la cabecera municipal.

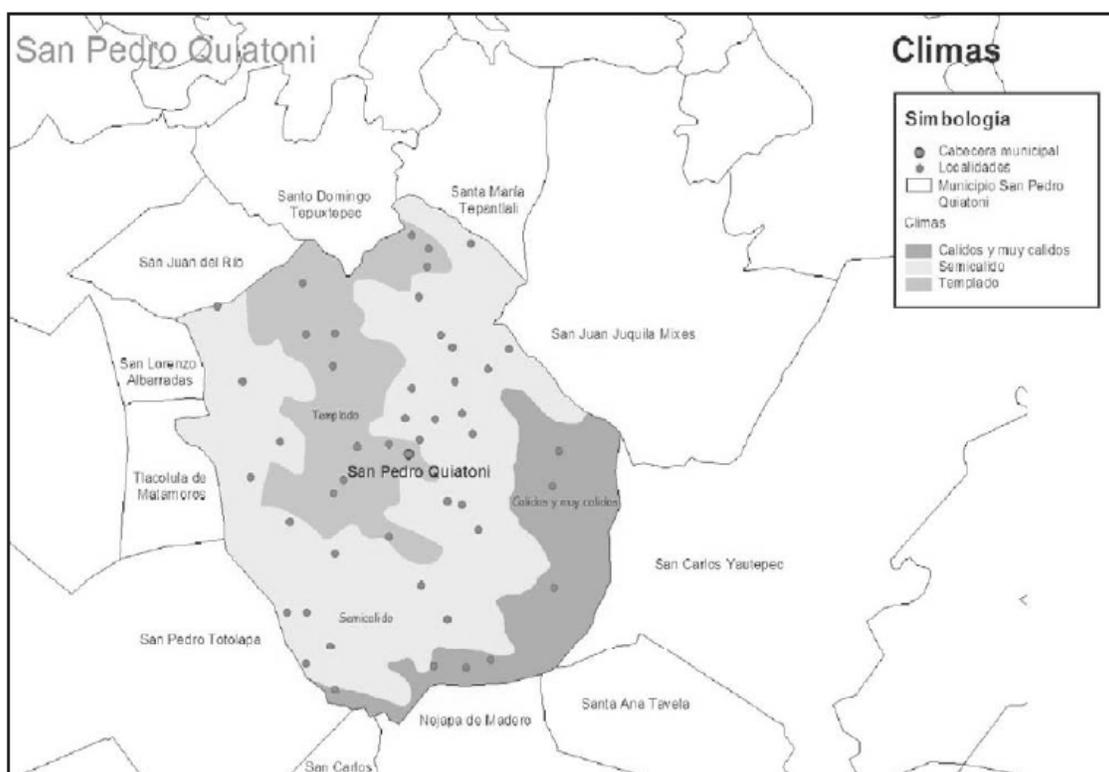
Los terrenos menos accidentados se encuentran en las agencias de Soledad Salinas y La Mancornada, son poblaciones ubicadas en la parte mas baja del municipio.

CLIMA

El clima predominante es el semicalido, el promedio de temperatura media anual es de 18 grados centígrados y la precipitación promedio de lluvia es de 1500-2000 milímetros anuales. Se presenta sequía marcada de enero a mayo, la temporada de lluvias comienza a partir del mes de junio con aguaceros intermitentes, que se van regularizando conforme avanza el temporal hasta octubre, estas lluvias suelen acompañarse de fuertes vientos y neblinas.

El descenso de la temperatura inicia en el mes de octubre con temperaturas que llegan a -3 grados centígrados y finalizan en el mes de marzo.

En la franja que corresponde al clima templado, se desarrollan experiencias de floricultura en pequeñas áreas, rescatando especies como el alcatraz, azucena, gladiolas y margaritas. Se cultivan además hortalizas en pequeña escala.



Climas predominantes en el Municipio de San Pedro Quiatoni.

Los climas del municipio varían en las localidades de acuerdo a los Metros Sobre el Nivel del Mar (MSNM), en la cabecera municipal el clima es templado debido a la vegetación y altura que existe, de hecho en San Pedro Quiatoni llueve más que en las otras localidades. En la Agencia de Soledad Salinas y La Mancornada se presenta el clima calido y muy calido, la precipitación pluvial es menor.

RECURSOS HIDROLÓGICOS

En el territorio municipal se cuenta con cuatro manantiales y tres ríos; Río Mina, Río Lachiriega y el río petate, que nacen en las vertientes del cerro Quiatoni y desembocan en el río de Nejapa de Madero los cuales proveen de agua para uso domestico y riego.

El agua es uno de los recursos naturales más importantes, sin embargo en el municipio aun no se ha podido inculcar una cultura de aprovechamiento racional debido a que en épocas de lluvias se cuenta con suficiente agua en todas las localidades y en temporada de sequia el centro de la población es la que mas sufre de escasez de agua debido a la reducción del vital liquido en los manantiales donde se encuentran las tomas.

Las corrientes son intermitentes y perennes, también se tienen manantiales con poco o nulo escurrimiento, el agua se filtra, sin embargo satisfacen las necesidades básicas de los pobladores durante todo el año.

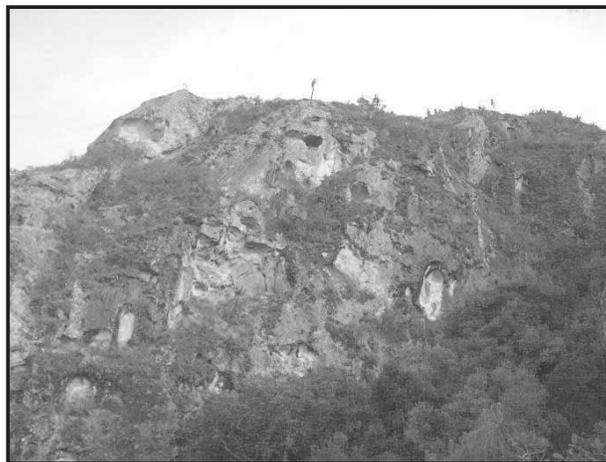
La tala inmoderada y el cambio de uso del suelo son practicas que han afectado la recarga de los cuerpos de agua, actualmente no se han realizado acciones para contrarrestar el problema, sin embargo los habitantes de los diferentes pueblos ya están resintiendo los embates de la escasez de agua.

ROCA

En el municipio se puedan encontrar rocas ígneas intrusivas y rocas metamórficas originadas en el precámbrico, forman en su conjunto aglomeraciones rocosas, macizos con afloramiento de rocas en las montañas ubicadas en la parte baja del municipio. Los lugares donde se encuentran estos materiales están compuestas por montañas, sierras, lomeríos fuertes y pequeños valles comúnmente en los márgenes de los ríos.

Las rocas metamórficas podemos encontrarlas en las sierras altas con pendientes abruptas ubicadas en las partes más altas del municipio.

Las bruscas condiciones de la región se relacionan a un proceso lento de formación y nos ayuda a comprender el incipiente desarrollo de los sistemas agropecuarios. Las escarpadas pendientes dificultan la implementación de tecnologías adecuadas, los suelos superficiales son fácilmente lavables y el material rocoso esta presente desde los lomeríos hasta las grandes montañas, convirtiendo a los pequeños valles que se encuentran en los márgenes de los ríos y arroyos las pocas condiciones propicias para el desarrollo de la agricultura.



Tipo de roca en el municipio

SUELO

En el municipio de San Pedro Quiatoni podemos encontrar los siguientes tipos de suelos:

Luvisol Cromico/2: Suelo con acumulación de arcilla, la vegetación es generalmente de bosque o selva se caracterizan por tener un enriquecimiento de arcilla en el subsuelo. Son frecuentemente rojos o amarillentos, aunque también presenta tonos pardos, que no llegan a ser oscuros. Se destina principalmente a la agricultura con rendimientos moderados (suelos llamados francos, equilibrados generalmente en el contenido de arena, arcilla y limo).

Son suelos originados por el arrastre de arcillas de las partes altas. Predominan en valles y partes bajas.

Cuando el drenaje interno de los luvisoles es adecuado, presentan una gran potencialidad para un gran número de cultivos a causa de su moderado estado de alteración, alta fertilidad y tiene generalmente alto grado de saturación, lo que implica retención de humedad y facilidad de manejo.

Cambisol cálcico: En su mayor parte el suelo del municipio pertenece a la clasificación del cambisol cálcico. Es un suelo que no guarda uniformidad en su color, textura y consistencia, por lo que son útiles solo para la agricultura si se mantienen debidamente fertilizados.

Estos suelos son suelos fácilmente alterables, color pardo, tienen un potencial restringido, se recomienda mantener la vegetación natural y en caso de ser alterada plantear proyectos de reforestación

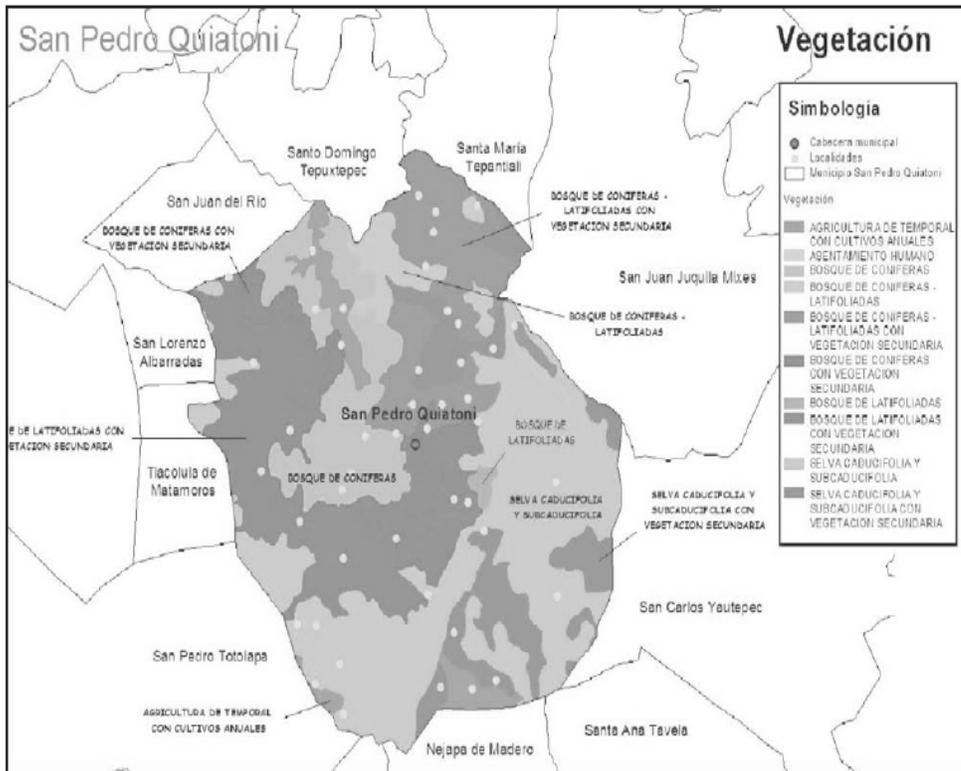
Feozem Háptico: El cual se caracteriza por ser, tierra parda y se presenta en cualquier tipo de relieve y clima, es el cuarto tipo de suelo mas abundante en el país se caracteriza por tener una capa superficial oscura, suave, rica en materia orgánica y nutriente.

Los Feozems son de profundidad muy variable. Cuando son profundos se encuentran generalmente en terrenos planos y se utilizan para la agricultura de riego o temporal, de granos, legumbres u hortalizas, con rendimientos altos, los feozems menos profundos, situados en laderas o pendientes, presentan como principal limitante la roca o alguna cimentación muy fuerte en el suelo, tiene rendimientos mas bajos y que se erosionan con mas facilidad.

VEGETACIÓN

La vegetación del municipio varía de acuerdo al clima y a la altura sobre el nivel del mar. En la cabecera municipal existe bosque de pino y encino principalmente en las partes mas altas, se encuentran algunas especies como el pino ocote, estas especies han sido utilizadas y sobre explotadas por la población, actualmente se ha regulado un poco por la implementación de un reglamento sobre el aprovechamiento forestal por las autoridades comunales aunque no se le ha dado total cumplimiento.

En las partes altas de los cerros es donde existe más vegetación ya que ahí no llegan los habitantes de la comunidad y se considera como zona de reserva.



Tipos de vegetación que existe en el Municipio de San Pedro Quiatoni.

En el siguiente cuadro se encuentran distribuidos los diferentes tipos de especies

Vegetación del Municipio de San Pedro Quiatoni

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	USO	USO POTENCIAL
Encino	<i>Quercus glaucooides</i>	Leña	Para construcción de arado y timón. Elaboración de pulpa para papel. Elaboración de mangos de herramientas, pilotes, durmientes, postes para cerca. La corteza tiene propiedades astringentes.
Pinocote	<i>Pinus pseudostrubus Lindl.</i>	Leña	Combustible: El tallo (fuste y ramas) se usan como leña combustible. Construcción: El fuste y ramas se usan en la elaboración de tejamanil. Industrial: La resina se usa para la producción de brea y aguarrás. Medicinal: La resina se emplea en el tratamiento contra el dolor muscular.
Madroño	<i>Arbutus unedo</i>	Maderable, leña, cercas.	Las hojas y cortezas del madroño contienen taninos y se pueden emplear para curtir las pieles y en medicina popular como astringente
Roble	<i>Amburana cearensis</i>	Muebles, leña.	Construcción, Puertas, Ventanas, Marcos de puertas y ventanas, Láminas de enchape, Muebles en general.
Jarilla	<i>Larrea divaricata</i>	Estacas, postes	Propiedades: depurativo, elimina impurezas de la sangre, afecciones de la piel. En baños de asiento frío contra hemorroides inflamadas y transpiración de los pies.

En los huertos familiares podemos encontrar algunos árboles frutales como: Guayaba, Durazno, Manzana, Níspero y aguacate. En las zonas de Cultivo podemos encontrar en su mayoría Maíz, frijol y en menor proporción el chilacayote.

Existen muy pocas personas que han diversificado las especies de cultivo tales como el jitomate, tomate de cáscara, Chile, cebolla, entre otros pero por la poca disponibilidad de agua las superficies son muy pequeñas.

De igual manera algunas plantas comestibles como los Quintoniles, Verdolagas, Chepiche, Chepil, Hierbabuena, Guía, Calabacita.

Especies comestibles que existen en el municipio.

NOMBRE COMUN	NOMBRE CIENTIFICO	USO	USO POTENCIAL
Guayaba	<i>Psidium guajava L</i>	Comestible el fruto	Se consume el fruto fresco o en aguas frescas, dulces y uso medicinal.
Durazno	<i>Prunus persica</i>	Fruto comestible	Consumo humano en fresco, en conservas, mermelada, pasteles, preparados con yogurt.
Manzana	<i>Malus sylvestris Mill</i>	Fruto comestible	Se come la fruta al natural, conservas, fuente de fibra.
Maiz	<i>Zea mays</i>	Granos comestibles	Maiz para realizar tortillas, elaboración de tortillas, tamales, atoles.
Frijol	<i>Phaseolus vulgaris L.</i>	Comestible	Consumo diario, elaboración de tamales y otros platillos.
Chilacayota	<i>Microsechium helleri</i>	Comestible	Agua de chilacayota, elaboración de dulce, conservas.
Chepil	<i>Crotalaria pumila</i>	Alimentación	Diversos guisos como son tamales, chepil en agua de sal, diferentes guisados.
Chepiche	<i>Porophyllum tagetioides</i>	Alimentación	Diversos guisos.
Hierba buena	<i>Mentha piperita L</i>	Medicinal	Usos medicinales como: Mareos, Inflamaciones del hígado y vesícula. Gases intestinales. Estimulante y a la vez sedante.

Dentro de las plantas Medicinales existentes en el Municipio se encuentran la ruda, la sábila, albahaca,

Plantas medicinales

NOMBRE COMUN	USO	USO POTENCIAL
Sábila	Medicinal	La penca de esta planta posee una resina amarga y olorosa llamada acibar o aloe, de amplio uso en medicina tradicional. La penca se aplica asada y sin la epidermis para llagas y contusiones. Otro uso frecuente de la sábila es para limpiar el cuero cabelludo y hacer crecer el cabello. se usa como diurético. También para cicatrizar las heridas y hasta para curar los parásitos intestinales.
Ruda	Medicinal	Aplicaciones terapéuticas: Por sus propiedades antiespasmódicas, alivia los dolores de la regla. Se ha recomendado para aliviar cuadros de hipertensión arterial (consumida con prudencia) Es una planta Abortiva.
Hierba maestra		Principalmente para tratar enfermedades gastrointestinales de los niños, cólicos.
Manzanilla		
Flor de santa maría		

Las flores que se cultivan en el municipio son: cempasúchil, azucenas, gladiolas, brisa, nube, crisantemos, cresta de gallo, entre otras.

FAUNA

La fauna silvestre a disminuido significativamente debido al agotamiento de los Recursos Naturales, actualmente entran personas de otros lados a cazar en territorio municipal, solamente subsisten algunas especies como: venado, conejo, coyote, gato montes, ratón de campo, ardillas y pequeños mamíferos, entre las aves silvestres se encuentran la tortolita, el sánate, cenzone, zopilotes, el pájaro bobo, el gorrión, la golondrina. Existe una gran variedad de Insectos, entre los más representativos encontramos a los chapulines que son comestibles y algunas personas llegan a comercializar estos insectos en otras localidades de la región.

Dentro de los reptiles se encuentran algunas especies como culebras, lagartijas, coralillo, cascabel, dentro de las especies acuáticas solamente charalitos y ranas. En cambio los Animales domésticos ahora ocupan el lugar principal dentro de la fauna del Municipio, especies tales como: cerdos, pollos, burros, caballos y en menor escala también bovinos que son utilizados como yunta en la producción Agrícola.

La fauna que habita en el territorio de Quiatoni se compone de diversos animales silvestres, entre los que destacan:

Animales existentes en el municipio de San Pedro Quiatoni.

NOMBRE	USO
Venado cola blanca	Alimento, piel para tambor, patas para adorno, ojo como amuleto, cuernos para adorar.
Ardilla	Comestible, piel para adorno, disecado para adorno
Tejón	Comestible – plaga en cultivos
Chachalaca	Comestible
Armadillo	Comestible
Jilguero	Ornato, comestible
Chuparrosa	Ornato
Tlacuache	Comestible, medicinal (diabetes)
Tórtola	Comestible
Zorrillo	Medicinal
Águila	Ornato, Comestible
Conejo	Comestible
Coyote	Comestible
Comadreja	Dañero
Codorniz	Comestible
Chapulín	Comestible

1.1.4 ANALISIS DEL ESTADO DE LOS RECURSOS

AGUA

El agua que se utiliza para consumo humano destinado para el centro del municipio, proviene de los manantiales que se encuentran en las montañas mas altas del municipio por lo tanto es de buena calidad y su contaminación es nulo debido a que los asentamientos humanos se encuentran en las partes bajas.

En el caso de las agencias y rancherías que se ubican en las partes bajas, el agua que consumen llega ligeramente contaminada debido a la ubicación de algunas localidades en la parte alta de la toma de agua, estas vierten sus aguas negras en los barrancos y tiran su basura en los alrededores de la comunidad.

El centro de la población es la fuente mas alta de contaminación de los cuerpos de agua ya que tiran su basura en un área cerca del río y no se cuentan con ningún programa de reciclamiento o separación de basura.

En el municipio existe una fuerte escasez de agua, por lo que la mayor parte de las familias hacen mal uso de ella, sin embargo se tienen iniciativas para la implementación de una cultura hacia el cuidado del agua, ya que en algunos años el vital líquido se pueda escasear.

SUELO

El suelo se encuentra contaminado principalmente por el uso constante de agroquímicos en los terrenos de cultivos, la basura se tira en un espacio al aire libre en un área cerca del río, esta basura es una fuente de contaminación tanto para el suelo como el agua que se encuentra en la parte baja de donde se ubica el basurero.

La erosión del suelo es otro problema relevante en el municipio por lo que en los terrenos de cultivo no se ha implementado ningún tipo de práctica de conservación de suelos. Además de los constantes incendios que se presentan el suelo queda desprotegido de vegetación lo cual provoca que la erosión hídrica sea más fuerte en las áreas mas accidentadas del municipio.

FLORA Y FAUNA

En el caso de la conservación de la diversidad botánica existente, no se ha aplicado ninguna sanción a las personas que recolectan orquídeas, pastle y piñas de pino, en las épocas decembrinas es cuando la vegetación ha sido mas saqueada tanto de los mismos habitantes del municipio como personas de pueblos vecinos.

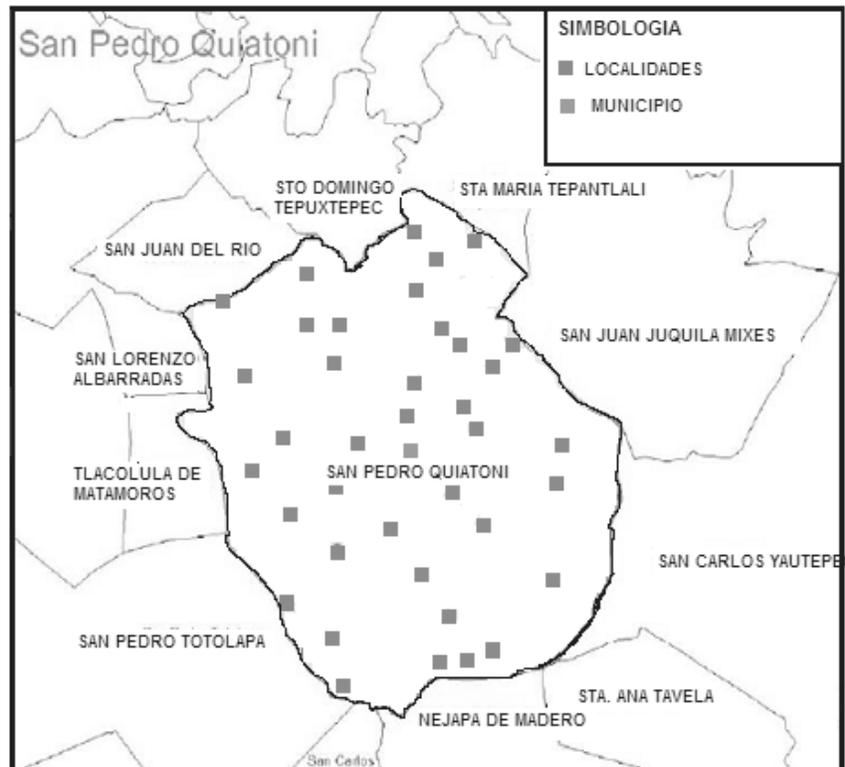
En los últimos cuatro años se han aplicado vedas a la casería principalmente de venado y solo se permite esta actividad cuatro meses del año aunque la autoridad agraria no ha podido establecer vigilancia constante y los habitantes inconscientes del daño ocasionado a la fauna han practicado la casería furtiva.

1.1.5 PATRON DE ASENTAMIENTOS HUMANOS

Los asentamientos humanos se ha concentrado en la cabecera municipal, lo caula ha provocado un fuerte problema de amontonamiento de las viviendas y de difícil acceso a las viviendas, además de representar un riesgo para las viviendas que se ubican al pie de un cerro por lo que en tiempo de lluvias existen constantes derrumbes dentro de la población

En el caso de las localidades pequeñas como las agencias y núcleos rurales cada año se demandan más servicios principalmente de salud y educación.

UBICACIÓN DE LAS LOCALIDADES



En el municipio se encuentran 33 núcleos rurales, la mas cercana de las localidades se ubica a una hora de camino y la mas lejos cinco horas.

Las cinco agencias son las más cercanas por lo que ya cuentan con caminos y tres se encuentran sobre la carretera principal vía Quiatoni – Soledad Salinas.

1.1.6 MANEJO Y TRATAMIENTO DE RESIDUOS

Para el manejo de las aguas negras esta en construcción una planta de tratamiento en la parte baja de la comunidad, pero en el caso de las agencias y núcleos rurales no se ha implementado ningún tipo de manejo.

En el caso de manejo de la basura no se realiza ninguna acción para el reciclamiento de la basura, solo se realizan acciones por parte del programa OPORTUNIDADES la recolección de basura en las calles principales de la comunidad.



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLAXCALA, OAXACA.



EJE

SOCIAL

1.2 EJE SOCIAL

La participación social es el proceso por el que las comunidades y distintos grupos sociales con intereses legítimos en un proyecto, programa o política de desarrollo, influyen y son implicados en la toma de decisiones, así como en la gestión de los recursos convirtiéndose en actores de su propio desarrollo. (Guía Metodológica 2008, Oaxaca)

Dentro del eje social se impulsa y se fomenta la participación social, incluso es la que detona la creación del consejo municipal de desarrollo rural sustentable al identificarse a todas las redes sociales que representan grupos de personas y alternativas de solución a problemas comunitarios existentes.

1.2.1 ACTORES SOCIALES

Las organizaciones sociales con más relevancia dentro del municipio son los conformados por los diferentes comités que dirigen cada ámbito de desarrollo municipal y es muy significativo por la estructura organizacional que mantienen para tener una mejor coordinación entre los presidentes de comités, ayuntamiento, agentes y jefes de los núcleos rurales.

Los que representan grupos de personas son los que integran el consejo municipal de desarrollo rural sustentable y en caso de los representantes de grupos productivos aun no tienen presencia dentro del consejo por lo que se les considera grupos independientes y que trabajan por su cuenta aunque disponen del apoyo de la autoridad municipal.

Las organizaciones más representativas dentro del municipio se presentan en el siguiente cuadro:

LOCALIDAD	ORGANIZACIÓN	PROCESO ORGANIZATIVO	NUM. DE PERSONAS REPRESENTADAS	NECESIDADES
San Pedro Quiatoni	Grupo de mujeres productoras de tomate en invernadero	Grupo de productores informal	10 familias de 6 integrantes	Ampliación de infraestructura y asesoría técnica
San Pedro Quiatoni	Productores de jitomate been loo guied roo	Grupo consolidado	20 familias	Ampliación de infraestructura y asesoría técnica
San Pedro Quiatoni	Consejo municipal de usos y costumbres	Comité con estructura formal	Todo el municipio (9824 habitantes)	Equipamiento y mantenimiento de oficina
San Pedro Quiatoni	Consejo municipal de desarrollo rural sustentable	Acta de estructuración 2008	Todo el municipio (9824 habitantes)	Constitución legal y asesoría técnica
San Pedro Quiatoni	Comité de clínica	Comité con estructura formal	Todo el municipio	Ampliación, equipamiento, capacitación de personal.
San Pedro Quiatoni	Comité de primaria miguel hidalgo	Comité con estructura formal	700 padres de familia	Ampliación, equipamiento en general
San Pedro Quiatoni	Comité de primaria niños heroes	Comité con estructura formal	350 padres de familia	Ampliación, equipamiento en general
San Pedro Quiatoni	Comité preescolar	Comité con estructura formal	150 padres de familia	Reubicación, ampliación y equipamiento en general

San Pedro Quiatoni	Telesecundaria	Comité con estructura formal	450 padres de familia	Ampliación, equipamiento en general
San Pedro Quiatoni	Telebachillerato	Comité con estructura formal	65 padres de familia	Ampliación, equipamiento en general
San Pedro Quiatoni	Comité de albergue	Comité con estructura formal		Ampliación, equipamiento en general
San Pedro Quiatoni	Fiscales	Estructura definida por usos y costumbres acta 2008	Católicos 90 % de la población	Remodelación
San Pedro Quiatoni	Topil del curato	Estructura definida por usos y costumbres acta 2008	Católicos 90 % de la población	Remodelación
San Pedro Quiatoni	Sacristanes	Estructura definida por usos y costumbres acta 2008	Católicos 90 % de la población	Remodelación
San Pedro Quiatoni	Mayordomos	Estructura definida por usos y costumbres acta 2008	Católicos 90 % de la población	Remodelación
San Pedro Quiatoni	Comisariado	Estructura definida por usos y costumbres acta 2008	Todo el municipio (9824 habitantes)	Equipamiento y mantenimiento de oficina
San Pedro Quiatoni	Control de vigilancia		Todo el municipio (9824 habitantes)	Equipamiento y mantenimiento de oficina
San Pedro Quiatoni	Comité forestal comunal	Comité con estructura formal	Todo el municipio (9824 habitantes)	Equipamiento y mantenimiento de oficina
San Pedro Quiatoni	Comité de Procampo	Comité con estructura formal	700 familias beneficiarias de procampo	Equipamiento y mantenimiento de oficina

** Estructura formal (presidente, suplente, secretario, tesorero y vocales)

CONTINUACION DEL CUADRO

LOCALIDAD	ORGANIZACIÓN	PROCESO ORGANIZATIVO	NUM. DE PERSONAS REPRESENTADAS	NECESIDADES
San Pedro Quiatoni	Comité diconsa	Comité con estructura formal **	Todo el municipio (9824 habitantes)	Ampliación y equipamiento en general
Núcleos rurales	33 núcleos rurales	Estructura definida por usos y costumbres acta 2008	6592 habitantes distribuidos en los 33 núcleos rurales	Infraestructura de oficina y equipamiento
Agua blanca	Comité de escuela	Comité con estructura formal	98 habitantes	Ampliación y equipamiento en general
Agua blanca	Comité de casa de salud	Comité con estructura formal	98 habitantes	Ampliación y equipamiento en general
Cerro costoche	Comité de escuela	Comité con estructura formal		Ampliación y equipamiento en general
Cerro costoche	Comité diconsa	Comité con estructura formal	171 habitantes	Ampliación y equipamiento en general
Cerro culebra	Auxiliar de salud		158 habitantes	Ampliación y equipamiento en general
Cerro Culebra	Comité de casa de salud	Comité con estructura formal	158 habitantes	Ampliación y equipamiento en general

La Estancia	Comité de casa de salud	Comité con estructura formal		Ampliación equipamiento general	y en
Piedra tehuana	Comité de casa de salud	Comité con estructura formal	24 habitantes	Ampliación equipamiento general	y en
Portillo jinete	Comité de escuela	Comité con estructura formal		Ampliación equipamiento general	y en
La reforma	Comité de escuela	Comité con estructura formal		Ampliación equipamiento general	y en
La reforma	Comité de casa de salud	Comité con estructura formal	143 habitantes	Ampliación equipamiento general	y en
Río Lachiriega	Comité de casa de salud	Comité con estructura formal	129 habitantes	Ampliación equipamiento general	y en
Río Lana	Comité de casa de salud	Comité con estructura formal	257 habitantes	Ampliación equipamiento general	y en
Río Lana	Comité de conafe	Comité con estructura formal		Ampliación equipamiento general	y en

** Estructura formal (presidente, suplente, secretario, tesorero y vocales)

Los núcleos rurales son representados por jefe y un suplente en el caso de los comités existe un presidente y la estructura varia de acuerdo al tipo de comité que representa se incluye un secretario, tesorero y vocales.

Las agencias tienen sus propios comités dependiendo de los servicios con los que cuenta la agencia.

1.2.2 PRESENCIA DE INSTITUCIONES EN EL MUNICIPIO

En el municipio de San Pedro Quiatoni se encuentran diferentes instituciones con sus programas y la mayor parte de la población identifica a los más a los programas gubernamentales sin tener claridad de que institución o dependencia pertenece.

Las más relevantes dentro del municipio se mencionan en el siguiente cuadro:

Institución	Programa/proyecto	En que consiste el apoyo	Necesidades
Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI)	Programa de albergues escolares	Apoyo de hospedaje y alimentación a los niños de escasos recursos en edad escolar y viven en comunidades lejanas del municipio.	Equipamiento, despensas, comedor y mantenimiento.
Asesoría y Servicios para la Comercialización Agropecuaria (ASERCA)	Procampo	Subsidios en efectivo en actividades agrícolas, especialmente para el maíz y el frijol	Mayor subsidio y Capacitación técnica
Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	Oportunidades, 70 y mas, piso firme, Centro de Computo Comunitario.	Subsidios en efectivo a las familias y atención médica. Subsidios en efectivo a los adultos mayores Apoyo con materiales necesarios para el mantenimiento de viviendas. Subsidios para proyectos a través de acciones comunitarias.	Capacitación constante y mayor subsidio
Secretaría de Salud (SS)	Casas de salud rural	Atención medica en los núcleos rurales y dotación de pastillas para enfermos	Mejoramiento de infraestructura, equipamiento, personal capacitado.
Instituto mexicano del seguro social (IMSS)	Clínica rural	Atención medica y medicamentos	Establecimiento de un hospital, mejoramiento del servicio, equipamiento y personal medico capacitado
Delegación del Gobierno del Estado		Orientación institucional y gestoría, este servicio es más frecuente a las autoridades municipales y agentes municipales	
Secretaría de Desarrollo Rural (SEDER)	Activos productivos Alianza para el campo	Subsidios en efectivo para la adquisición de equipo y herramientas para las actividades agropecuarias, además de capacitación.	Seguimiento a los proyectos productivos y mayor subsidio al área productiva.
Caminos y autopistas de Oaxaca (CAO)		Mantenimiento de caminos	Pavimentación de vías principales, mantenimiento de brechas.
El DIF		Apoyo a las familias de despensas y desayunos escolares.	Cocina comunitaria, asesoría en nutrición.
Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado (COPLADE)		Orientación institucional y gestoría, este servicio es más frecuente a las autoridades municipales y agentes municipales	
Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca (IEEPO)	Telesecundaria	Es el responsable de la operación de las escuelas de nivel medio superior.	Aulas, mantenimiento, equipamiento, servicio de Internet y transporte escolar.
Secretaria de educación publica (SEP)	Preescolar y primarias	Encargado de operación de las escuelas de nivel básico	Construcción de aulas, equipamiento, mantenimiento, reubicación de escuelas que se encuentran en áreas de riesgo

INEA	Educación para adultos	Instrucción a los habitantes para que terminen sus estudios de primaria y secundaria.	Aulas para las clases
Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE).	Escuelas rurales	Escuelas que se establecen en los núcleos rurales para apoyar en la educación a los niños que no tienen la posibilidad de llegar al municipio.	Aulas, canchas de uso múltiples, materiales y equipo en general.
Comisión Nacional Forestal (CONAFOR)	Reforestación	Apoyo para la reforestación en algunas áreas del municipio	Ampliación de apoyo para la reforestación en todo el municipio, asesoría y capacitación para el cuidado del bosque.

Las instituciones que se reconoce mas en el municipio es la SEDESOL por el programa oportunidades y la SEP por las escuelas que operan en el municipio.

El resto de las instituciones y dependencias son mas conocidas por la autoridad municipal por las gestiones que se realizan para diferentes áreas de desarrollo.

1.2.3 RELACION ENTRE ACTORES.

Las relaciones que se presentan entre los diferentes actores y las organizaciones encontradas en el municipio se presentan en el siguiente cuadro:

UBICACIÓN	ORGANIZACIÓN	INSTITUCIONES	OBSERVACIONES
San Pedro Quiatoni	Grupo de mujeres productoras de tomate en invernadero	Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI)	Capacitación constante al grupo de trabajo
San Pedro Quiatoni	Productores de jitomate been loo guied roo	Secretaría de Desarrollo Rural (SEDER)	Apoyo económico para el proyecto productivo
San Pedro Quiatoni	Consejo municipal de desarrollo rural sustentable	Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado (COPLADE) Caminos y autopistas de Oaxaca (CAO) Delegación del Gobierno del Estado	Apoyo para la realización de obras en el municipio Asesoría técnica al ayuntamiento
San Pedro Quiatoni	Comité de clínica	Instituto mexicano del seguro social (IMSS)	Atención medica a la población
San Pedro Quiatoni	Comité de primaria miguel hidalgo	Secretaria de educación publica (SEP) Instituto Estatal de Educación Pública de Oaxaca (IEEPO)	Docentes educativos se coordinan con personal de SEDESOL para reportar el avance educativo del alumnado criterio que toma en cuenta el programa de OPORTUNIDADES.
San Pedro Quiatoni	Comité de primaria niños heroes		
San Pedro Quiatoni	Comité preescolar		
San Pedro Quiatoni	Telesecundaria		
San Pedro Quiatoni	Telebachillerato	Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	
San Pedro Quiatoni	Comité de albergue	Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI)	Apoyo de despensas, materiales por parte de la CDI.
San Pedro Quiatoni	Comisariado	CONAFOR SEMARNAT	Apoyo técnico y económico en diferentes programas
San Pedro Quiatoni	Control de vigilancia		
San Pedro Quiatoni	Comité forestal comunal		
San Pedro Quiatoni	Comité de Procampo	Asesoría y Servicios para la Comercialización Agropecuaria (ASERCA)	Apoyo económico para los productores de maíz

San Pedro Quiatoni	Comité diconsa	Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	Provee de productos DICONSA a las tiendas ubicadas en el municipio
Agua blanca	Comité de escuela	Secretaria de educación publica (SEP)	Docentes educativos se coordinan con personal de SEDESOL para reportar el avance educativo del alumnado criterio que toma en cuenta el programa de OPORTUNIDADES.
Agua blanca	Comité de casa de salud	Secretaria de educación publica (SEP)	
Cerro costoche	Comité de escuela	Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	
Cerro costoche	Comité diconsa	Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	Provee de productos DICONSA a la tienda ubicada en la comunidad
Cerro culebra	Auxiliar de salud	Secretaria de educación publica (SEP) Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	Se coordinan salud y educación para realizar reportes sobre avances del alumnado para el programa OPORTUNIDADES.
Cerro Culebra	Comité de casa de salud	Secretaría de Salud (SS)	
La Estancia	Comité de casa de salud		
Piedra tehuana	Comité de casa de salud	Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	
Portillo jinete	Comité de escuela	Secretaria de educación publica (SEP) Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	Docentes educativos se coordinan con personal de SEDESOL para reportar el avance educativo del alumnado criterio que toma en cuenta el programa de OPORTUNIDADES.
La reforma	Comité de escuela	Secretaria de educación publica (SEP) Secretaría de Desarrollo Social (SEDESOL)	Se coordinan salud y educación para realizar reportes sobre avances del alumnado para el programa OPORTUNIDADES.
La reforma	Comité de casa de salud	Secretaria de Salud (SS)	Otorga servicio de atención medica
Río Lachiriega	Comité de casa de salud		
Río Lana	Comité de casa de salud		
Río Lana	Comité de conafe	Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE).	Instructores de educación atienden a las comunidades rurales mas alejadas de la cabecera municipal

Las relaciones interinstitucionales se realizan de manera directa a través de la autoridad municipal y se coordinan con el agente municipal, agentes municipales y jefes de los núcleos rurales.

En el caso de salud la autoridad municipal se coordina con el comité para apoyo a las necesidades más prioritarias como el servicio de una ambulancia o la necesidad de agua, luz eléctrica entre otros.

En las escuelas se les apoya con material didáctico, equipo, construcción de aulas y vigilancia por parte de los comités de padres de familia.

En el municipio existe el consejo de desarrollo municipal sustentado en la Ley Municipal para el Estado de Oaxaca, cuya integración lo promueve el Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado (COPLADE), este consejo está integrado por miembros del cabildo municipal, agentes y jefes de los núcleos Ruales.

Los trabajos de planeación que se han venido desarrollando se centran básicamente en la atención de problemas de infraestructura social, como escuelas, casas de salud, pavimentación de calles, electrificación, caminos rurales y construcción de edificios para oficinas.

Estas necesidades de infraestructura y capacitación que se definen cada año se canalizan a las diferentes instituciones y dependencias para la solicitud de algún apoyo en la que han participado de manera independiente coordinándose solo con la autoridad municipal o con el comité correspondiente en cada área de influencia.

Además algunas dependencias han implementado diferentes programas a través de las gestiones realizadas por la autoridad municipal o de alguna convocatoria que se le proporciona a la autoridad municipal en las reuniones que participa y la población beneficiaria de estos programas han participado de manera activa.

1.2.4 EXPRESIONES DE LIDERAZGO

El liderazgo dentro del municipio se da a través del presidente municipal y el comisariado de bienes comunales son los encargados de llevar tanto la cuestión administrativa y gestión de recursos y la protección de los recursos naturales.

Los líderes encabezan las asambleas generales a nivel municipal y son los encargados de moderar en cualquier tipo de conflicto comunitario e impulsan y fomentan la participación de todos los ciudadanos

El comité de usos y costumbres es la que coordina y vigila a las autoridades líderes para que cumplan con sus funciones y realicen gestiones que promuevan el desarrollo comunitario y se beneficie a todos los habitantes del municipio.

1.2.5 RELACIONES DE PODER

El presidente municipal es la máxima autoridad en el municipio pero no significa que las decisiones las tome individualmente por lo que las diferentes gestiones que se le encomiendan lo consulta con los demás miembros del cabildo a través de reuniones semanales en la que rinde informes de avances en gestiones o de algún conflicto presentado dentro del cabildo la cual se resuelve con la participación de todos.

En el caso del comisariado es el líder en área de oficinas comunales aunque los acuerdos también se hacen a través de la participación de todos los comités que lo conforman.

Los jefes que representan a los núcleos rurales son líderes que representan a sus comunidades de manera voluntaria ya que no se les toma en cuenta como un cargo en el municipio es un cargo memorable solo dentro de la comunidad que representan y son los encargados de realizar solicitudes de las diferentes necesidades al municipio.

Los presidentes de los diferentes comités dentro del municipio también son líderes ya que ellos representan la mayor parte de la población en las diferentes áreas como salud, educación, recursos naturales entre otros.

1.2.6 TENDENCIAS DE DESARROLLO DE LAS ORGANIZACIONES

Las organizaciones sociales actualmente están en un proceso de fortalecimiento, en el caso de los grupos de productores que se dedican a la producción de tomate en invernadero están pasando de una organización informal a la consolidación legal de sus grupos.

Las organizaciones que están representadas por presidentes de comités y de jefes de los núcleos rurales se mantienen en un proceso de capacitación constante ya que van cambiando cada año los representantes y solo el presidente y el comisariado permanecen durante tres años pero tienen que capacitar sus integrantes anualmente.

1.2.7 TENENCIA DE LA TIERRA

En el municipio de San Pedro Quiatoni la tierra se encuentra bajo el régimen comunal, se les ha reconocido y titulado 5,370.12 hectáreas. Cada comunero cuenta con su parcela delimitada, que usa con toda libertad como si fuera de pequeña propiedad. Los comuneros son legalmente reconocidos por la asamblea y también tienen derecho sobre las tierras de uso común. En lo referente a los certificados de derechos parcelarios 26.84 hectáreas están incorporadas al PROCEDE.

Los comuneros son representados a través del Comisariado comunal y el Consejo de Vigilancia los cuales son elegidos conforme a la Asamblea de comuneros, quedando nombrados por periodos de 3 años.

Los terrenos son reconocidos conforme a los Títulos de posesión o propiedad proporcionados por el Comisariado comunal y pueden ser heredados mediante un Acta de donación.

1.2.8 INFRAESTRUCTURA SOCIAL

INFRAESTRUCTURA DE SERVICIOS BÁSICOS

INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA

La infraestructura educativa se encuentra distribuida en todo el territorio tanto en la cabecera municipal que es la que cuenta con más niveles educativos por lo tanto la mayor área de infraestructura, las agencias cuentan con aulas de preescolar y primaria a excepción de la agencia de soledad salinas que cuenta con telesecundaria y telebachillerato, en los núcleos rurales se encuentran escuelas rurales como CONAFE y preescolar.

La infraestructura básica se puede observar en el siguiente cuadro:

LUGAR	NUM.	INFRAESTRUCTURA /CARACTERISTICAS	NECESIDADES
Cabecera municipal			
Ayuntamiento	1	Preescolar (4 salones, una dirección, una cancha de usos múltiples y sanitarios)	Reubicación de las instalaciones.
	1	Albergue escolar (dirección, dormitorios, cocina, comedor y sanitarios)	Mantenimiento, equipamiento, ampliación de comedor.
	1	Primaria matutina (15 aulas, dos canchas de usos múltiples, una dirección y sanitarios)	Aulas, equipamiento, mantenimiento de camino, transporte escolar, cancha de usos múltiples, bardeado.
	1	Primaria vespertina (6 aulas, una dirección y sanitarios)	Aulas, equipamiento, mantenimiento de camino, transporte escolar, cancha de usos múltiples, bardeado.
	1	Telesecundaria (8 aulas, dirección, cancha de usos múltiples y sanitarios)	Construcción de aulas, muro de contención, cancha escolar, centro de cómputo, Internet, bardeado.
	1	Telebachillerato (3 aulas, una dirección, cancha de usos múltiples y sanitarios)	Construcción de aulas, centro de computo, Internet
	1	Biblioteca publica (un salón)	Espacio adecuado, equipamiento, materiales de consulta, centro de cómputo.
Agencia municipal			
Soledad salinas	1	Preescolar	Construcción de aulas, equipamiento
	1	Albergue escolar (dormitorios, dirección, comedor y sanitarios)	Mantenimiento, equipamiento, ampliación.
	1	Primaria matutina (6 aulas, una dirección, cancha de uso múltiple y sanitarios)	Construcción de aulas, centro de cómputo, Internet, bardeado.
	1	Primaria vespertina (6 aulas, una dirección, cancha de uso múltiple y sanitarios)	
	1	Telesecundaria (6 aulas, dirección, cancha de usos múltiples y sanitarios)	
	1	Telebachillerato (4 aulas, dirección, cancha de usos múltiples y sanitarios)	
Agencia de policía			
La Mancornada	1	Preescolar (3 aulas, dirección y sanitarios)	Construcción de aulas, baños y bardeado
		Primaria matutina (6 aulas, cancha deportiva, dirección y sanitarios)	Construcción de aulas, materiales en general y centro de computo
El Romadito	1	Educación inicial (un aulas)	Construcción de aulas, materiales y equipos en general.
		Primaria (6 aulas, dirección y sanitarios)	
Unión Juárez	1	Jardín de niños (3 aulas, dirección y sanitarios)	Construcción de aulas, materiales y equipos en general, centro de computo y bardeado.
		Primaria matutina (6 aulas, dirección y sanitarios)	
San Pablo Lachiriega	1	Preescolar (3 aulas, dirección y sanitarios)	Construcción de aulas, cancha de uso múltiple, materiales y equipos en general.
		Primaria matutina (6 aulas, dirección y sanitarios)	Construcción de aulas, centro de cómputo, cancha de uso múltiple, materiales y equipos en general.
Núcleos rurales			
32 núcleos rurales	16	CONAFE (un aula y sanitarios)	Aulas, canchas de uso múltiples, equipamiento y mantenimiento.
El porvenir	1	Jardín de niños(2 aulas, dirección y sanitarios)	Construcción de aulas, centro de cómputo, cancha de uso múltiple, materiales y equipos en general.
	1	Primaria matutina (2 aulas, dirección, cancha de usos múltiples y sanitarios)	
	1	Telesecundaria (3 aulas, dirección y sanitarios)	

Cada centro educativo cuenta con aulas, dirección, una cancha deportiva, en el caso de los núcleos rurales solo 16 son los que cuentan con servicio educativo impartido por asistentes que ingresan al Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE), disponen de un aula para las clases, en lo que respecta al núcleo rural del porvenir es el único que cuenta con mas servicios educativos, esto debido a la distancia que se encuentra de la cabecera municipal.

En el caso de reubicación del centro preescolar de la cabecera municipal es principalmente por el riesgo de derrumbe que existe debido a que actualmente se encuentra al pie de un cerro que cada año presenta derrumbes que han ocasionado la suspensión de clases por las constantes quejas de los padres de familia y los derrumbes que se presentan.

La biblioteca pública se encuentra en la cabecera municipal, consta de un solo espacio dividido en sala de lectura, área de préstamo y distribución de libros disponibles ordenado por secciones.

INFRAESTRUCTURA DE SALUD

La infraestructura en cuanto a salud se encuentra distribuida de la siguiente manera:

LUGAR	NUM.	INFRAESTRUCTURA	TIPO	NECESIDADES	
Cabecera municipal					
Ayuntamiento	1	Clinica de salud (sala, dos cuartos, consultorio, bodega, cocina, sanitarios)	IMSS	Hospital, equipos y materiales en general, ambulancia y medicamentos.	
Agencia municipal					
Soledad salinas	1	Centro de salud (sala, consultorio, cuarto, sanitarios)	Secretaria de Salud	Construcción de casas de salud, remodelación, equipos y materiales en general, ambulancias.	
Agencia de policia					
La Mancornada	1	Casa de salud (sala y consultorio)	IMSS		
El Romadito	1	Casa de salud (sala y consultorio)	IMSS		
Unión Juárez	1	Casa de salud (sala y consultorio)	IMSS		
San Pablo Lachiriega	1	Casa de salud (sala y consultorio)	IMSS		
Núcleos rurales					
33 núcleos rurales	18	Casas de salud (Consultorio)	IMSS		

En la cabecera municipal se encuentra una clínica de salud disponible de manera permanente cuenta con dos médicos generales, uno atiende toda la semana y otro personal de fin se semana, una enfermera y un auxiliar, en el caso del centro de salud de la agencia de Soledad Salinas existen dos médicos de planta y dos enfermeras.

En los núcleos rurales las casas de salud son atendidas por auxiliares rurales, las visitas médicas son cada mes y solo se dispone de medicamentos calmantes para enfermedades comunes y los auxiliares son los encargados de canalizar emergencias o alguna enfermedad grave a la cabecera municipal y de ahí son turnados al Hospital Civil, al Instituto Mexicano del Seguro Social y/o clínicas particulares debido a que no se cuentan con las condiciones necesarias para atender problemas mayores.

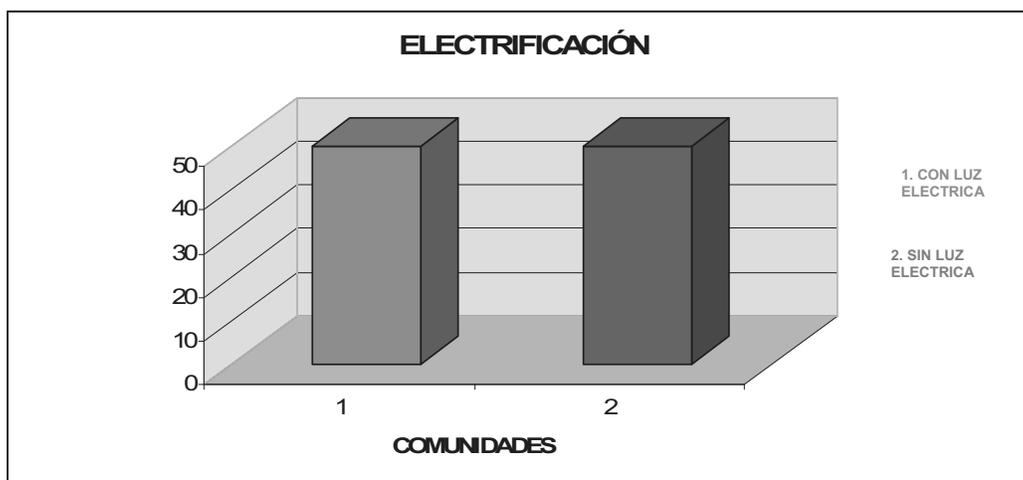
INFRAESTRUCTURA DE ELECTRIFICACIÓN

En la cabecera municipal se encuentra cubierto en un 90% de luz eléctrica el centro de la población desde el año de 1989 a partir de este año se han realizado ampliaciones de las red en la diferentes agencias y núcleos rurales.

En el caso de las casas que se encuentran alejadas del centro aun no cuentan con luz eléctrica son un total del 10% de la población del centro del municipio.

Las cinco agencias también cuentan con electrificación aunque solo en el centro de la localidad se encuentran en proceso de ampliación de la red hacia las viviendas alejadas.

De los 33 núcleos rurales que conforman el municipio solo el **50 %** cuenta con luz eléctrica y el otro **50 %** aun no cuentan con este servicio.



El servicio es de calidad y funciona perfectamente mientras no existan descargas eléctricas como en las épocas de lluvias que es cuando la población es mas afectada por lo que se presentan desperfectos que tardan varios días para corregir la red eléctrica y estabilizar el servicio, aunque el costo por el servicio es muy elevado en el centro y en los núcleos rurales es menos por la poca disponibilidad de aparatos electrónicos.

INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

El 80% de la población en la cabecera municipal cuenta con agua entubada la cual proviene directamente de manantiales que se encuentran en la parte alta del municipio, se distribuye a través de tres tanques de almacenamiento que se encuentran en lugares estratégicos dentro de la población, el agua es de buena calidad y es utilizada para las actividades del hogar y para los animales de traspatio.

En el municipio aun no se realizan contribuciones económicas por el servicio del agua ya que el comité encargado de distribuir el agua en toda la población presta un servicio gratuito.

En las agencias el servicio de agua potable se distribuye de la siguiente manera:

Agencia	Con servicio %	Sin servicio %
Soledad Salinas	80 %	20 %
La Mancornada	70 %	30 %
El Romadito		100 %
Unión Juárez	80 %	20 %
San Pablo Lachiriega.		100 %
33 Núcleos Rurales		100 %

En el caso de los núcleos rurales no se cuenta con servicio de agua y se abastecen a través de mangueras que conectan directamente a los manantiales y las comunidades que no disponen de un nacimiento tienen que traer el agua de otras comunidades y a distancias muy grandes



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLAXCALA, OAXACA.



EJE

HUMANO

1.3 EJE HUMANO.

Para establecer procesos de desarrollo a largo plazo se requiere que los individuos incrementen sus capacidades y habilidades, de tal manera que sean capaces de diseñar y construir su presente y futuro.

Es por eso que este eje del diagnóstico hace énfasis en conocer quienes integran el municipio, capacidades que tienen (saben), habilidades que tienen (saber hacer), como viven, que piensan y que creen (actitudes), de donde vienen y a donde desean ir.

A su vez permite identificar los principales fenómenos sociales que afectan el desarrollo pleno de los individuos, como la desnutrición, el alcoholismo, la violencia intrafamiliar, entre otros factores que limitan la capacidad de las personas para diseñar su vida.

1.3.1 DATOS DEMOGRAFICOS

De acuerdo al Censo General de Población y Vivienda 2005 efectuado por el INEGI, la población total del municipio es de 9824 habitantes, de los cuales 4755 son hombres y 5069 son mujeres.

La población del centro es de 3232 habitantes que representa alrededor del 35 % de la población total el resto se encuentra distribuido en las cinco agencias y 33 núcleos rurales.

Estas cifras oficiales son del 2005, actualmente no existe un conteo oficial pero se calcula que la población municipal rebasa con facilidad la cantidad de 10000 personas.

INEGI reporta los siguientes datos divididos en grupos de acuerdo al rango de edades la cual se muestra en el siguiente cuadro:

Grupo	No. De Habitantes
0-4 años	1105
5-14 años	2630
15-24 años	3780
15-59 años	5177
60-65 años	768
65 y mas años	511

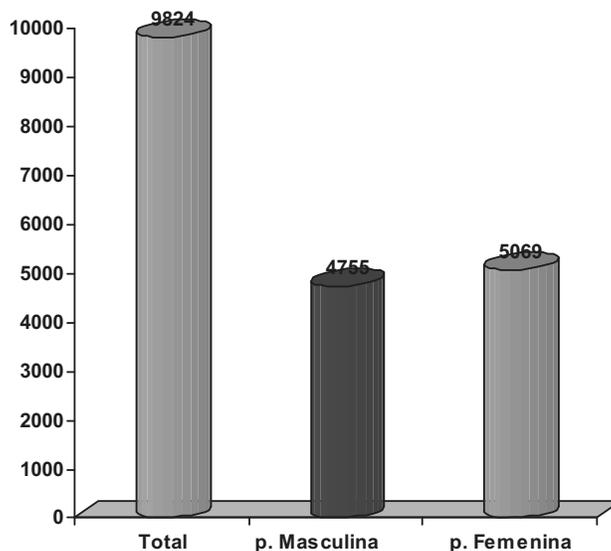
Censo INEGI, 2005.

Grupo	No. De Habitantes
0 – 14 años	3 754
15-64 años	5 858
64 y mas	511

Datos de CONAPO

Los habitantes de San Pedro Quiatoni son una población Joven-Adulta, según los datos del Censo de población y vivienda del INEGI y los datos del Consejo Nacional de Población. Los datos del INEGI muestran el mayor número de población distribuidos en grupos por rango de años.

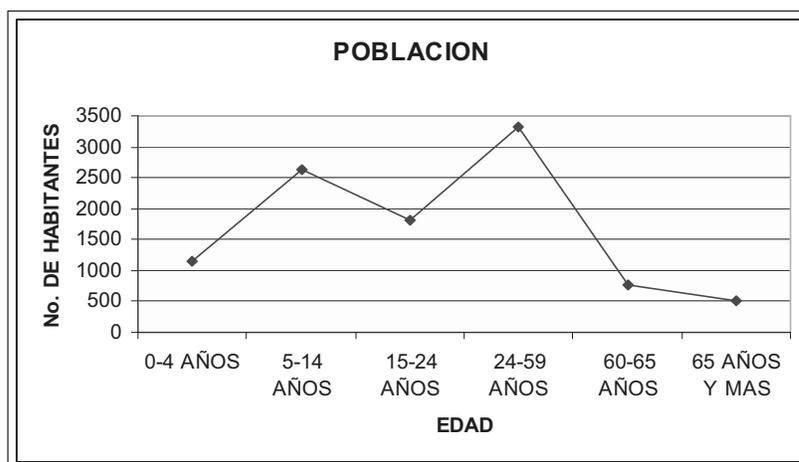
NUMERO DE HABITANTES



FUENTE: INEGI 2005

En la siguiente grafica se muestra la población de acuerdo a rangos de edad, el punto mas alto como lo muestra la grafica es de 24-59 años, siguiendo la población de 5 a 14 años, posteriormente los jóvenes en edad de 15 a 24 años, sin embargo la población de esta edad a disminuido ya que muchos jóvenes emigran fuera del municipio ya sea para otro Estado de la Republica o para los Estados Unidos. Posteriormente esta la edad de 0-4 años, y por ultimo las personas de la tercera edad de 60 años y más.

POBLACION POR RANGO DE EDADES

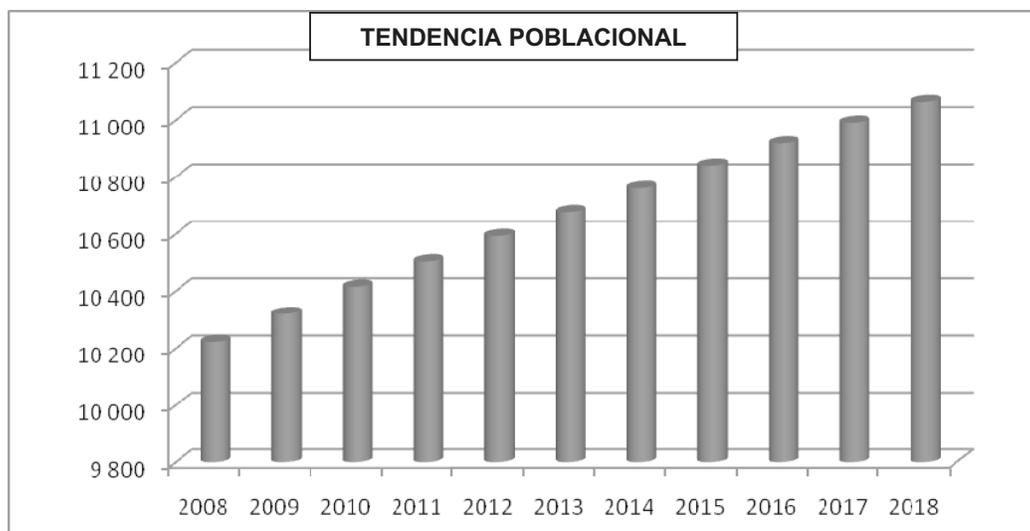


FUENTE: INEGI 2005

TENDENCIA DE CRECIMIENTO POBLACIONAL

La tendencia muestra un aumento de alrededor de 8 – 9 % sobre la población actual en un rango de 2008 - 2018, lo que nos muestra que en un futuro la población demandara más servicios, empleos y alimentación.

La siguiente grafica nos muestra la tendencia poblacional en un rango de 10 años.



FUENTE: DATOS DE INEGI 2005

1.3.2 PATRON Y EFECTOS DE MIGRACION

La crisis económica que se ha presentado a nivel nacional y se hace mas notorio a nivel municipal principalmente con la crisis agrícola con bajos rendimientos de la producción agropecuaria y las escasas fuentes de empleo disponibles en el municipio no cubren las necesidades de empleo de población en edad de trabajar, ha sido la principal causa para que los habitantes de la población de municipal emigren a otros lugares teniendo como punto de destino principal los Estados Unidos de América y al Estado de México.

En los últimos 15 años se ha presentado la mayor la migración del mayor numero de personas en el municipio, entre los que se encuentran principalmente jóvenes de 15 – 25 años, actualmente se encuentran un aproximado del 50 % de la población joven fuera del municipio.

La migración de la población masculina ha provocado que los hogares estén a cargo de las esposas las cuales además de atender actividades del campo y de las obligaciones del hogar se encargan de la educación de los hijos y el constante abandono de los hogares trae como consecuencia una desintegración familiar progresiva y problemas de alcoholismo y adicción entre los adolescentes.

En algunos casos han emigrado familias enteras buscando mejores oportunidades de trabajo para tener una mejor calidad de vida, esto ha generado el abandono de las actividades productivas y los que se han quedado en el municipio han aprovechado los programas gubernamentales para impulsar las labores del campo y en alguna medida ha generado fuentes de empleo en la población.

1.3.3 TELECOMUNICACIONES

En lo que respecta a los medios de comunicación el municipio de San Pedro Quiatoni, existen los siguientes medios de comunicación:

- canales de televisión
- casetas telefónicas en la cabecera municipal.
- Internet

Cuadro 5. Medios de comunicación.

MEDIOS DE COMUNICACIÓN				
VIVIENDAS HABITADAS	RADIO RADIOGRABADORA	TELEVISION	TELÉFONO	COMPUTADORA
3750	80 %	50 %	40 % de la población y una caseta telefónica	Dos centros comunitarios de aprendizaje (CCA) y dos ciber

Actualmente existe servicio particular de telefonía por parte de la compañía Telmex, en la cabecera municipal y en La Soledad Salinas, esto ha beneficiado la comunicación con otras localidades y con familiares que se tienen fuera del municipio.

Con el servicio de telefonía se contrato el servicio de Internet en la cabecera municipal y la Soledad Salinas cuentan con un centro comunitario de aprendizaje (CCA) y ciber particulares dentro de la comunidad, lo cual ha facilitado la recepción y envío de información, principalmente con las dependencias existentes en la ciudad de Oaxaca, aunque el servicio es muy lento debido al tipo de conexión existente.

El servicio de Internet se obtiene a través de los Centros Comunitarios de Aprendizaje (CCA), se encuentran dos centros en el municipio, uno en la cabecera municipal y otro en la Agencia de La Soledad Salinas, estos centros fueron promovidos por el programa de micro-regiones a través de la Secretaría de Desarrollo Social

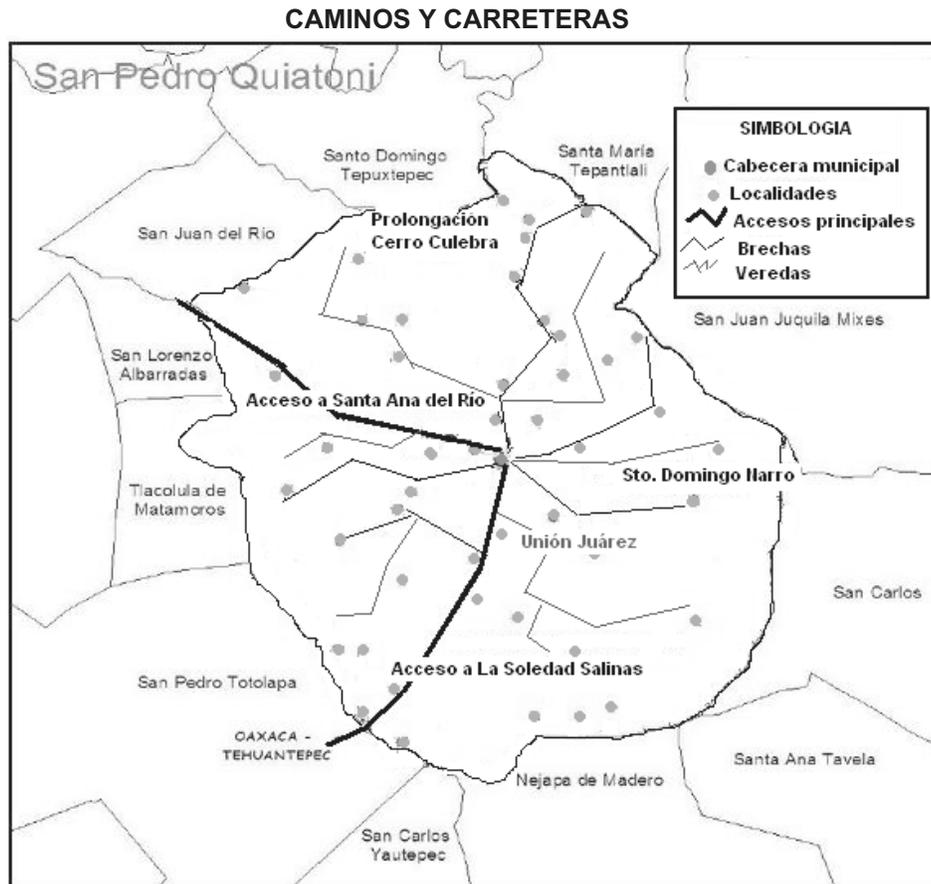
Las cuatro agencias de policía y el núcleo rural de El Porvenir disponen del sistema de telefonía satelital, la cual es muy inestable en temporadas de lluvias y días nublados no se recibe señal dificultando la comunicación, cuando esto sucede se tienen que mandar avisos a través de los topiles del municipio y tienen que caminar de dos a cinco horas para llegar a la comunidad.

La comunicación es muy necesaria principalmente para los 33 núcleos rurales ya que son las comunidades mas alejadas de la cabecera municipal y no cuentan con servicio de comunicación telefónica, para comunicarse con la cabecera municipal tienen que caminar desde sus comunidades al centro esto lo hace principalmente el jefe que viaja cada fin de semana o se les manda citatorios a través de los topiles del municipio.

1.3.4 CAMINOS Y CARRETERAS

En lo que respecta a la infraestructura de comunicaciones se encuentran dos vías para trasladarse a Oaxaca una es la carretera por vía albarradas pasando por Santa Ana del río, San Lorenzo Albarradas y saliendo por San Pablo Villa de Mitla que tiene una extensión de 160 kilómetros; la otra es por Soledad salinas, desviación en las animas sobre la carretera hacia el Istmo con una extensión de 170 kilómetros.

En temporada de lluvia el acceso a la cabecera municipal y a todas las rancherías que existen en el municipio se dificulta debido a los constantes derrumbes ya que las vías de comunicación que existen son de terrecería y en el tiempo de lluvias se deslava la carretera lo que impide el transito de cualquier vehículo de motor, la carretera que mas dificultad presenta para salir de la cabecera municipal es la que pasa por Soledad Salinas y las Animas.



FUENTE: CMDRS 2008

La comunicación hacia las agencias es a través de brechas que son sumamente accidentadas e intransitables durante la época de lluvias.

En el caso de los núcleos rurales solo 20 comunidades ya cuentan con brechas para comunicarse y 11 aun tienen que caminar hacia la cabecera municipal para abastecerse de productos básicos o para viajar a Oaxaca.

Existe Transporte Público en el Municipio que comunica a los habitantes con la ciudad de Oaxaca, el primer autobús tiene su horario de salida a las 4:00 a.m. y viaja por Santa Ana del río, la hora de regreso de la Ciudad de Oaxaca al municipio es a las 2 de la tarde, el otro autobús sale a las 3:30 a.m. y viaja por Soledad Salinas, sale de la Ciudad de Oaxaca a la 1:30 de la tarde, los autobuses tienen su Terminal en la calle de Hidalgo frente a la Iglesia de la Soledad.



Carretera de terracería vía Quiatoni – Santa Ana del Río

Existe también servicio mixto de camionetas particulares que realizan viajes a la ciudad de Oaxaca y su horario de salida es a las 3:00 a.m. por la ruta de Santa Ana del Río. La Agencia de Soledad Salinas existe mas transporte debido a su cercanía con la carretera federal que conduce al Istmo.

Cabe mencionar que los autobuses son administrados por la autoridad municipal, esto hace que el costo para viajar a la Ciudad de Oaxaca no sea tan elevado el costo de pasaje es de \$50 pesos del municipio a Oaxaca.

El mantenimiento de los caminos es a cargo de la autoridad municipal y los habitantes de cada comunidad correspondiente proporcionan su trabajo a través de tequios que son uno o dos días de jornales para cada ciudadano.

1.3.5 ABASTO RURAL

El municipio cuenta con ocho tiendas comunitarias de DICONSA, una en el centro del municipio, cinco se encuentran distribuidas una en cada agencia y dos en los núcleos rurales La Reforma y El Porvenir.

También existen pequeñas tiendas particulares de abarrotes, que cuentan con los productos necesarios de la canasta básica y productos como ropa, zapatos, herramientas y plásticos.

Los productos que no se consiguen en el municipio se compran en la ciudad de Tlacolula de Matamoros y en Oaxaca.

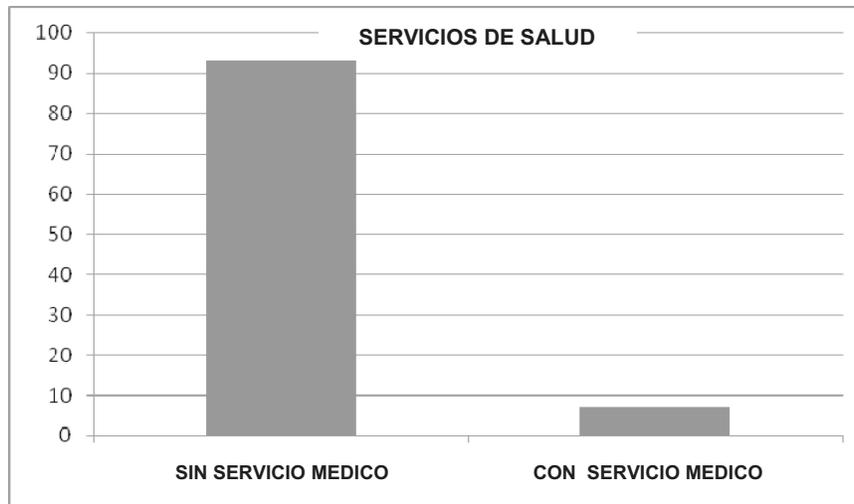
Los habitantes de la Soledad Salinas son lo que menos problema tienen para abastecerse de los productos de la canasta básica ya que tienen cerca al municipio de Nejapa de Madero Yautepec además de la cercanía con el mercado de Tlacolula de Matamoros y la Ciudad de Oaxaca.

Actualmente y con la implementación de producción de jitomate en invernaderos este producto se distribuye en las tiendas de abarrotes de la comunidad para abastecer a la población.

También se produce aunque solo por temporadas chayotes, papas, cebollas y tomate de cáscara, en las temporadas de lluvias algunos productores ofrecen ejotes y elotes frescos.

1.3.6 SALUD

San Pedro Quiatoni es un municipio con grandes carencias en el aspecto de salud. De una población de 9,824 habitantes, alrededor del 93 % de la población no se encuentra afiliado a los servicios de salud, sólo 744 personas en el municipio tienen acceso a los servicios que brinda la clínica del IMSS, en las Agencias y Núcleos Rurales la población es atendida en las casas de salud o en clínicas particulares en la ciudad de Oaxaca.



DATOS DE LA CLINICA IMSS 2008

Según las fuentes del INEGI 2005 la tasa de mortalidad infantil es de **40.44**, esto debido a que es la población mas vulnerable en el aspecto de enfermedades graves y al no tener una adecuada atención medica los trasladan al hospital en el distrito de Tlacolula viajando de 3 – 4 horas de camino.

También las mujeres embarazadas y las personas de la tercera edad perecen a causa de la deficiente atención médica existente en todo el municipio.
Las principales causas de muerte se relacionan con enfermedades crónicas como la diabetes, neumonía, desnutrición y se han presentado casos de cáncer.

Las principales enfermedades que padecen los habitantes son las infecciones respiratorias agudas e infecciones intestinales, diabetes y presión arterial.

Con respecto a la desnutrición, la población con mayor vulnerabilidad son los niños, según los datos de la clínica IMSS de la cabecera municipal se tienen los siguientes datos de desnutrición de los niños menores de 5 años.

DESNUTRICION

Numero	Grado de desnutrición
160	Desnutrición leve
59	Desnutrición moderada
3	Desnutrición severa

DATOS DE LA CLINICA IMSS 2008

El servicio medico se encuentra en un situación critica ya que no se cuenta con personal medico capacitado en cada área de atención, se dispone de poco medicamento, los equipos básicos para la atención medica son insuficientes y cuando se presenta una enfermedad grave se tienen que trasladar al distrito de tlacolula o a la ciudad de Oaxaca viajando de 4 a 5 horas para llegar al hospital.

NÚMERO DE PERSONAS QUE TIENEN ACCESO A SERVICIOS DE SALUD.

POBLACIÓN DERECHOHABIENTE A SERVICIOS DE SALUD				
TOTAL	NO DERECHOHABIENTE	DERECHOHABIENTE EN EL IMSS	DERECHOHABIENTE EN EL ISSSTE	OTROS
9824	9000	744	27	53

DATOS DE LA CLINICA IMSS 2008 - INEGI 2005

En la tabla se presentan los datos reportados por el INEGI, por lo que se observa que también se tienen servicios del ISSSTE, el resto de la población no recibe servicio de ninguna institución por lo que acuden a médicos particulares.

1.3.7 ALCOHOLISMO

El alcoholismo es un fenómeno social que en los últimos años se ha presentado principalmente en los adolescentes y jóvenes de la comunidad y ha sido mas notorio en las familias que no cuentan con la presencia de la figura paterna debido a la creciente migración que se ha presentado en el municipio.

En el centro de la población se ubican alrededor de diez expendios de bebidas alcohólicas, además de los palenques (fabrica tradicional de mezcal) que se encuentran ubicados en los alrededores y en las rancherías del municipio.

Para contrarrestar el problema del alcoholismo algunos grupos de la asociación de alcohólicos anónimos han implementado pláticas y realizan giras de intercambio de experiencias pero comúnmente los que participan son en su mayoría adultos y ha sido muy difícil integrar a los jóvenes y adolescentes con este tipo de problemas.

1.3.8 DROGADICCIÓN

La drogadicción es un fenómeno que aun no se ha presentado en la población a excepción de algunos jóvenes que han salido a trabajar fuera de la comunidad llegan con problemas de adicción pero en general no es muy frecuente dentro del municipio.

1.3.9 VIOLENCIA INTRAFAMILIAR

Dentro de la población permanece en un 90 % el machismo por lo tanto la violencia intrafamiliar es muy frecuente contra las mujeres, amas de casa y madres de familia que dependen directamente del jefe de familia por lo tanto sienten temor de independizarse y toleran los maltratos de sus maridos para mantener la unidad familiar.

En el caso de que se presenten agravios fuertes contra la mujer y sus hijos se reporta en el municipio con el alcalde o síndico municipal, según el tipo de agravio y se firma un acta como antecedente de la ofensa o se acuerda una separación de la pareja aunque este tipo de reporte es poco frecuente.

1.3.10 DESISTEGRACION FAMILIAR

La desintegración se ha presentado mas con las familias en que el padre de familia emigra a otras ciudades en búsqueda de mejores fuentes de empleo y la mayor parte pertenece a las familias que radican en el centro del municipio, dejan a sus familias en la comunidad y en algunos casos ya no regresan.

Por otro lado, hay mujeres que por diferentes circunstancias están al frente de su hogar, es el caso de las madres solteras, viudas o divorciadas. Las cifras oficiales se muestran en la siguiente tabla:

TIPO DE JEFATURA EN HOGARES

Población con hogar	Población jefatura masculina	Población jefatura femenina
9790	9030	760

INEGI 2005

Como se puede observar menos del 10 % cuenta con jefatura femenina y el resto es mantenido por un padre de familia, pero en algunas ocasiones los hombres emigran a otros lugares en busca de trabajo

1.3.11 EDUCACION

El grado de Escolaridad en promedio presentado en los habitantes adultos de San Pedro Quiatoni es Primaria terminada, aunque actualmente la mayoría de los Jóvenes han tenido la oportunidad de continuar sus estudios a nivel básico secundaria y bachillerato en el mismo municipio.

POBLACION QUE ASISTE A LA ESCUELA

POBLACIÓN DE 5 A 24 AÑOS SEGÚN CONDICIÓN DE ASISTENCIA ESCOLAR			
TOTAL	EXPRESADOS EN PORCENTAJE	ASISTEN	
		HOMBRES	MUJERES
2205		1129	1076
	100 %	45.91	43.93

INEGI 2005

Los estudios de nivel superior lo realizan fuera del municipio en la ciudad de Oaxaca y a otros Estados de la Republica, el hecho de haber creado escuelas de nivel medio superior en el municipio ha beneficiado a la población y es por ello que cada día más jóvenes pueden estudiar el nivel superior, logrando muchos de ellos obtener estudios a Nivel Licenciatura, esto esta trayendo como beneficio que los adultos jóvenes estén logrando mejorar sus condiciones de vida y de sus familias.

Sin embargo la mayoría ejerce su profesión en otros estados por la poca oportunidad de empleo que se dispone en el municipio, además en el caso de los hombres con profesión cuando regresan al municipio se les llama para que presten sus servicios a la comunidad en algún cargo del ayuntamiento.

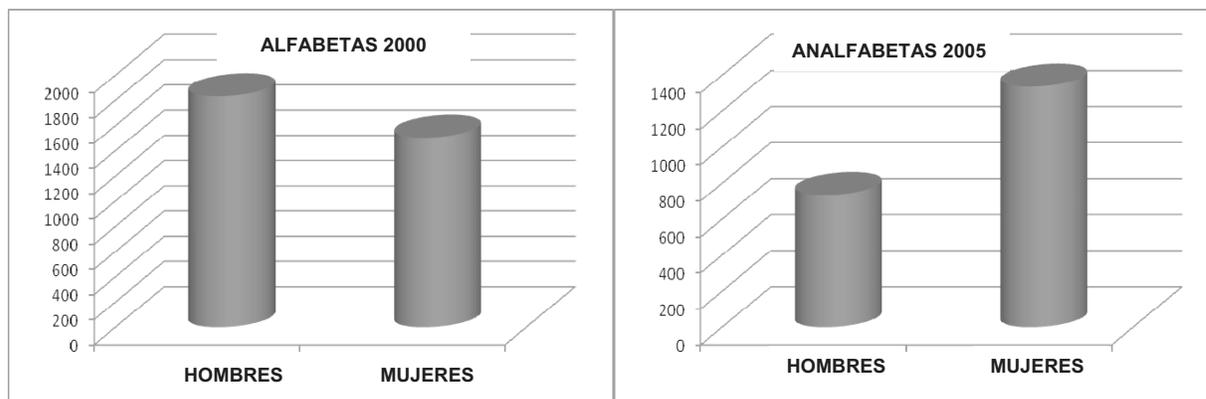
POBLACIÓN ALFABETA Y ANALFABETA

ALFABETAS 2000		ANALFABETAS 2005		Población Total 2005	% Población analfabeta de 15 años o más	% Población sin primaria completa de 15 años o más
HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES			
1833	1505	735	1337	9 824	30.84	54.79

INEGI 2005

Como se observa en el cuadro anterior INEGI reporta en el 2000 un total de 1833 hombres y 1505 mujeres alfabetas, en el 2005 se reportan un total de 2072 analfabetas. El porcentaje que representan los analfabetas es un 30.84 % tomando en cuenta el total de la población reportada en el 2005 y un 54.79 % de los habitantes de mas de 15 años tienen primaria incompleta.

POBLACIÓN ALFABETA Y ANALFABETA



Cabe mencionar que debido a las condiciones y el difícil acceso a la educación es un factor muy importante en el impulso de la educación en la población, además de la preferencia que se tiene en la educación de la población masculina que se considera más prioritario por lo que en un futuro ocupara algún cargo dentro del ayuntamiento.

1.3.12 ASPECTOS DE CAPACITACION

En lo que respecta a capacitación de la población tanto para mujeres como hombres de diferentes edades, se requiere de conocimientos en diferentes temas que serian de gran beneficio para el desarrollo de la comunidad.

NECESIDADES DE CAPACITACIÓN

Los grupos se muestran en la siguiente tabla según las necesidades de capacitación:

GRUPOS	ÁREA	TEMAS
Mujeres jóvenes Mujeres adultos Adolescentes Hombres jóvenes Hombres adultos Adultos mayores	Ambiental	Reciclamiento de basura Conservación de recursos naturales Uso adecuado del agua
Mujeres jóvenes Mujeres adultos	Salud	Nutrición
Adolescentes		Alcoholismo y drogadicción
Mujeres jóvenes Mujeres adultos	Educación	Derechos de la mujer
Adolescentes		Talleres de guitarra, pintura, diseño gráfico.
Hombres jóvenes Hombres adultos		Clases de computación
Adultos mayores		Educación para adultos
Mujeres jóvenes Mujeres adultos	Productiva	Talleres de manualidades Talleres de costura, bordados. Producción en huertos familiares Manejos de aguas grises del hogar.
Adolescentes Hombres jóvenes		Talleres de elaboración de pan (diferentes tipos)
Hombres adultos Adultos mayores		Producción de hortalizas Producción de flores Producción de frutales
		Usos y manejo del suelo
Adolescentes		Producción en huertos escolares Granjas escolares

DESARROLLO DE CAPACIDADES

Las capacidades que la población ha desarrollado se encuentran las siguientes:

1. Bordados
2. Elaboración de canastos
3. Conocimientos tradicionales en la producción de maíz.
4. Elaboración de pan
5. Comida típica de la región

En el caso de los bordados existe un 40 % de mujeres que se dedican a esta actividad aun con muy pocos beneficios económicos debido a que sus bordados los revenden en el mercado de artesanías de San Pablo Villa de Mitla o en Oaxaca y se los compran a muy bajo precio.

Alrededor de un 5% de la población posee conocimientos en la elaboración de pan tradicional llamado “pan picado” que se vende en la misma comunidad y en los alrededores del municipio, aunque se hace en hornos tradicionales y no se cuenta con el equipo adecuado para agilizar el proceso de elaboración.

1.3.13 INDICE DE MARGINACION E INDICE DE DESARROLLO HUMANO

El Índice de Marginación es una medida que permite diferenciar entidades federativas y municipios según el impacto global de las carencias que padece la población, como resultado de la falta de acceso a la educación, la residencia en viviendas inadecuadas, la percepción de ingresos monetarios insuficientes y las relacionadas con la residencia en localidades pequeñas.

Los procesos que modelan la Marginación conforman una precaria estructura de oportunidades sociales para los ciudadanos, sus familias y comunidades, y los expone a privaciones, riesgos y vulnerabilidades sociales que a menudo escapan al control personal, familiar y comunitario y cuya reversión requiere el concurso activo de los agentes públicos, privados y sociales.

Así, el índice de marginación considera cuatro dimensiones estructurales de la marginación; identifica nueve formas de exclusión y mide su intensidad espacial como Porcentaje de la población que no participa del disfrute de bienes y servicios esenciales para el Desarrollo de sus Capacidades Básicas.

La marginación de un municipio se determina a partir de las condiciones de viviendas (disponibilidad de agua entubada, drenaje, electricidad y piso diferente a tierra), el nivel de hacinamiento o sobrepoblación de las viviendas, los niveles de educación y el nivel de ingreso de las personas que trabajan. También se toma en cuenta si la población se agrupa o no en poblaciones mayores a 5 mil habitantes.

INDICADORES DE MARGINACIÓN EN SAN PEDRO QUIATONI.

Municipio	SAN PEDRO QUIATONI
INDICADORES	
POBLACION MAYOR DE 15 AÑOS	5413
INDICE DE MARGINACION 2005	1.508839736
GRADO DE MARGINACION 2005	MUY ALTO
ANALFABETAS 2005	
HOMBRES	735
MUJERES	1337
% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario	3.16
% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	24.78
% Ocupantes en viviendas sin agua entubada	20.53
% Viviendas con algún nivel de hacinamiento	68.10
% Ocupantes en viviendas con piso de tierra	60.75
% DE POBLACION OCUPADA QUE PERCIBE HASTA 2 SALARIOS MINIMOS. 2000	96.16
% DE POBLACION OCUPADA QUE PERCIBE HASTA 2 SALARIOS MINIMOS. 2005	92.43
CRECIMIENTO EN SALARIOS DEL 2000 AL 2005	3.7326513902208
% Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	100

INEGI 2005.

En parte, el alto grado de marginación como en San Pedro Quiatoni se debe a la existencia de un alto porcentaje de población que no acabó la primaria y que no sabe leer y escribir.

Algunas viviendas tienen condiciones precarias principalmente las viviendas de las localidades pequeñas en donde 7 de cada 10 viviendas tienen piso de tierra, y algunas no tienen el servicio de energía eléctrica.

1.3.14 DESARROLLO DE LAS MUJERES E IGUALDAD DE GÉNERO

Aunque la mujer realiza una labor muy fuerte en el cuidado de los hijos, la preparación de los alimentos, la recolección y acarreo de leña, el lavado de la ropa, el cuidado de la casa y aun en las labores agropecuarias; aun no se le da el justo reconocimiento social a dicha labor, esto por motivos de tipo cultural. Por lo general las mujeres no participan en las asambleas comunitarias y cuando lo hacen opinan muy poco. Es raro ver que a las mujeres electas para cargos públicos.

En el municipio el **52 %** de la población son mujeres, por lo que representan la mayoría, no obstante, existen datos que muestran que las mujeres se encuentran en circunstancias de desventaja ante el resto de la población, por ejemplo:

- No participan en las asambleas, ni ocupan cargos públicos.
- El 64.5 por ciento de la población mayor de 15 años analfabeta, son mujeres.
- Por cada dos varones que asisten a la escuela, sólo una mujer asiste.

De la población económicamente activa solo el 7.23% son mujeres, 0% de mujeres ocupan cargos públicos representativos en el municipio, el 0% de mujeres son funcionarias o directivas, y sorprendentemente en el porcentaje de profesionistas el 60% son mujeres, esto se atribuye a que las mujeres terminan la carrera debido a que no emigran hacia los Estados Unidos y no abandonan sus estudios.

1.3.15 RELIGION

En lo que respecta a la religión que se profesa existen tres los católicos, testigos de Jehová y los protestantes aunque el grupo mas representativo son los católicos con un 80% de la población, un 15 % de testigos de Jehová y un 5 % los protestantes.

La religión católica tiene mucha importancia dentro del municipio ya que a través de las celebraciones religiosas se consolidan relaciones culturales y comunicación con las comunidades vecinas.

Las celebraciones católicas también mejoran la convivencia entre la población ya que por medio de la organización de cada festividad se eligen mayordomos de festejo que también son electos en la asamblea general y se les toma en cuenta como una prestación de servicio a la comunidad.

La relación que existe entre las diferentes religiones se ha basado principalmente en el respeto de cada una de las creencias y la población que profesa una religión diferente a la católica tiene que cumplir con todas las exigencias del servicio que presta a la comunidad respetando las tradiciones de mayoría de la población.

1.3.16 VALORES

Las cualidades y valores que posee la población podemos mencionar las siguientes:

1. Trabajadores
2. Respetuosos
3. Agradecidos
4. Responsables
5. Amables
6. Honestos
7. Respeto a los mayores

Estos valores son las más primordiales que ha ayudado a la población ha mantener la unidad, la vocación de servicio a la comunidad y mantener las tradiciones y cultura en general.

Aunque en la actualidad se han ido perdiendo algunos valores por la constante migración de adultos y jóvenes, cuando vuelven al municipio traen otras ideas y se las inculcan a sus hijos o ya no obedecen a sus padres por lo que algunos jóvenes que les ha tocado prestar algún servicio en el ayuntamiento a mitad del ciclo abandonan su servicio y emigran a otros lugares sin concluir su compromiso.

Esto trae consecuencias en la organización de los trabajos dentro del ayuntamiento y a la población en general.

1.3.17 CULTURA

En el municipio de San Pedro Quiatoni se ha conservado la cultura del respeto a las personas mayores, la prestación de apoyo comunitario a través del tequio que consiste en proporcionar mano de obra de manera gratuita que en gran medida ayuda a la efectividad y rapidez de las obras que se realizan en la comunidad, estos son coordinados por el municipio o los representantes agrarios según sea el caso o tipo de obra.

También se practica el apoyo mutuo entre las personas con la realización de la guelaguetza en la que se apoya con despensa, trabajo y en algunos casos económicamente a las familias que organizan un fiesta patronal, un bautizo y en caso de un difunto.

1.3.18 LENGUA

De acuerdo a las indicaciones socioeconómicas 2002 de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI) y el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), el 85% de la población es indígena. Por su parte el INEGI en su censo 2000 reporta que el 100% de los habitantes hablan lengua zapoteca.

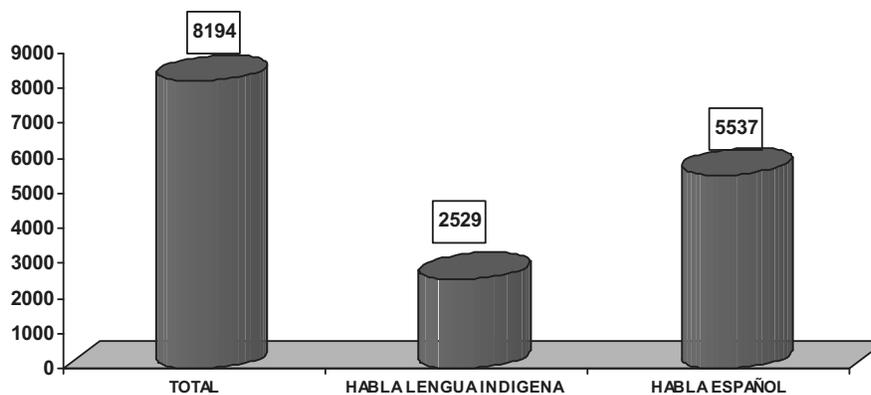
HABLANTES DE LENGUA INDIGENA

	TOTAL	HABLA LENGUA INDIGENA			HABLA NO INDIGENA	
		HABLA ESPAÑOL	NO HABLA ESPAÑOL	NO ESPECIFICADA	NO LENGUA INDIGENA	NO ESPECIFICADA
	8 194	5 537	2 529	43	78	7
HOMBRES	3 926	2 973	901	18	32	2
MUJERES	4 268	2 564	1 628	25	46	5

INEGI 2005

En el caso del censo General de Población y Vivienda 2005 efectuado por el Instituto Nacional de Estadística Geografía e Informática (INEGI) la población total de indígenas en el municipio asciende al 100% de las personas. Su lengua indígena es el Zapoteco.

POBLACION INDIGENA



Pero en la actualidad podemos constatar según mencionan los habitantes que se esta perdido la lengua indígena debido a que no se ha tenido el interés por conservarla y además por el fenómeno de la migración, al salir del municipio hacia otros Estados de la República o a los Estados Unidos cambian su lengua materna.

1.3.19 DANZA

El baile tradicional de San Pedro Quiatoni son sones que se conocen como jarabe zapoteco que se caracteriza con movimientos suaves tanto del hombre como de la mujer; Se visten con ropa de manta, la mujer con huipil y el hombre con pantalón de manta, se baila separado no existe contacto físico con la pareja y solo se hacen movimientos de un lado a otro.

Actualmente se baila con música de banda filarmónica especialmente en las calendas de las fiestas tradicionales, lo bailan las muchachas que participan como madrinan, llevando un canasto adornado de flores en la cabeza.

1.3.20 COSTUMBRES Y TRADICIONES

El Municipio San Pedro Quiatoni es rico en tradiciones y celebraciones la identidad zapoteca se pone de manifiesto en las expresiones culturales cotidianas.

La fiesta patronal se celebra el 29 de junio en la que se honra a San Pedro Apóstol; el 7 de octubre se celebra la fiesta de la Virgen del Rosario; el 1 y 2 de noviembre la festividad de todos los santos y el día de muertos, el 24 de diciembre se festeja la navidad; el primero de enero el año nuevo; el 5 y 6 de enero se festejan los Santos Reyes.

En todas las festividades son tradicionales:

Las calendas: En la que se realizan recorridos por las principales calles de la población, participa el ayuntamiento, las autoridades invitadas de otras comunidades y muchachas que llevan canastos adornados de flores, durante la calenda se realiza lluvia de dulces y de trastes según sea la ocasión.

Baile popular: Lo organiza la autoridad municipal o el mayordomo de festividades en la que se contratan grupos de la región o de la misma comunidad.

Eventos deportivos: Se hace una invitación y convocatoria a los equipos deportivos que deseen participar y acuden equipos de diferentes comunidades de la región, los premios son en efectivo o en ocasiones se premia con reses o chivos.

La música de banda: es muy tradicional, durante las festividades participan diferentes bandas de las comunidades vecinas y amenizan todos los eventos que se realizan.

1.3.21 FOMENTO Y DESARROLLO DE LA CULTURA INDIGENA

En el aspecto de fomento de la cultura se han empezado con clases de música de banda filarmónica que se imparte de manera gratuita en la cabecera municipal en la que participan adultos y jóvenes.

Se han realizado intentos del rescate de la lengua materna que año con año se ha perdido por la constante migración que en algunos casos se van familias enteras y cuando vuelven a la comunidad sus hijos hablan solo español y se olvidan del zapoteco.

En este aspecto por interés personal algunas personas asisten a clases de zapoteco para aprender a escribir y leer su lengua materna, se imparte por un profesor particular originado de la comunidad que se ha preocupado por el rescate de la lengua zapoteca y lo hace de manera gratuita.

También se tiene interés en el rescate de conocimientos en la elaboración de artesanías tradicionales como canastos, petates, huipiles, cómales y ollas de barro, entre otros para la reactivación del mercado municipal

El municipio se encuentra dentro de los municipios más marginados del país por lo que se encuentra dentro del programa de 100 x 100, esto es una gran oportunidad para la población y empezar a impulsar programas de rescate de la cultura, promover actividades en los diferentes ámbitos desarrollo de la mujer, igualdad de género, entre otras.



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



EJE

ECONOMICO

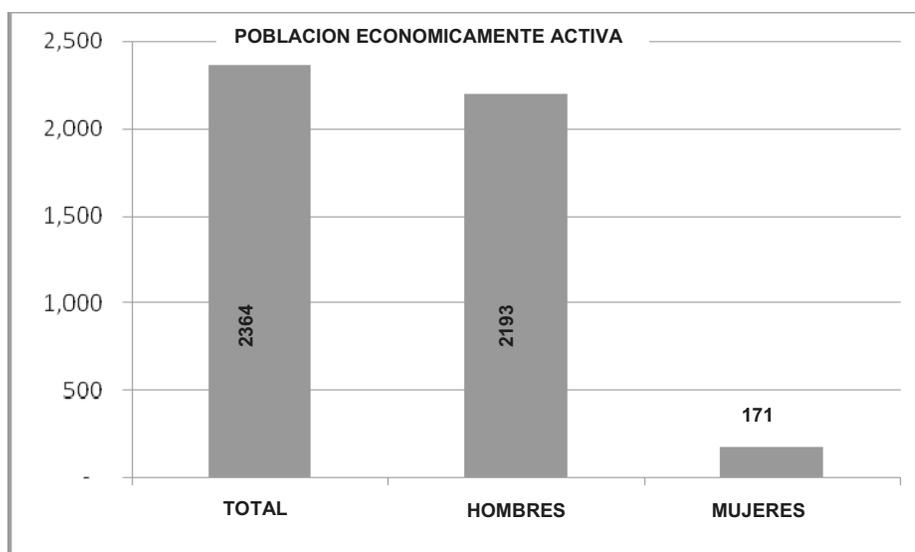
1.4 EJE ECONÓMICO.

La economía constituye uno de los principales vehículos del cambio social. Todo cambio social tiene una expresión necesariamente económica, así como toda estructura económica es resultado de un sistema de relaciones sociales.

La estructura económica se desarrolla y recrea mediante dos sistemas complejos, uno que regula la función productiva y el otro el consumo, la interacción entre ambas da lugar al mercado que regula el precio y el volumen de producción e intercambio de bienes y servicios.

1.4.1 POBLACION ECONOMICAMENTE ACTIVA

Los habitantes del municipio en edad de trabajar 2364 son económicamente activos, 2193 son hombres que representan el 92.77% y 171 mujeres representando el 7.23%, por los datos mencionados son los hombres los responsables de llevar el sustento a la familia.

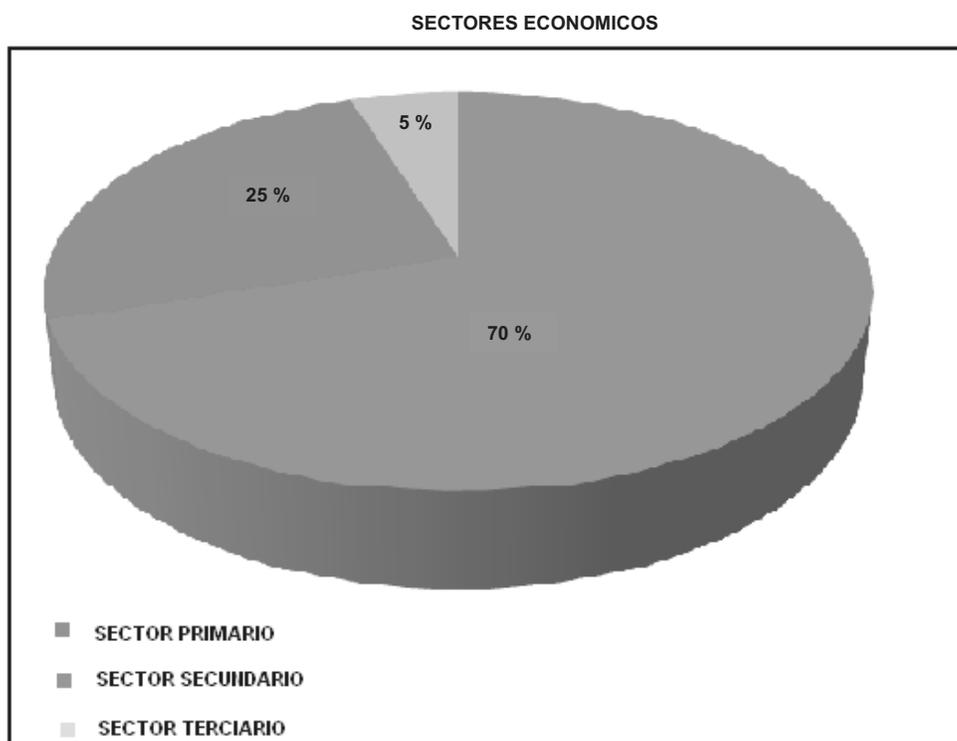


INEGI 2005

Como se observa en la grafica el mayor numero de la población económicamente activa lo ocupan los hombres y en menor medida las mujeres, lo cual nos indica que la mayoría de los hogares son sostenidos por el jefe de familia y las mujeres se dedican principalmente a las labores de la casa.

1.4.2 SECTORES ECONOMICOS

En el municipio de San Pedro Quiatoni se encuentran desarrolladas principalmente actividades dentro del sector primario, en menor medida el secundario y se han empezado a impulsar actividades dentro del sector terciario, estas actividades son las que detonan la economía del municipio.



DATOS CMDRS 2008

Producción **primaria** representada con un **70%** que se dedican principalmente a las actividades del campo como en la siembra de maíz, frijol, calabaza de temporal, así como la siembra de maguey, siembra de flores, frutales y hortalizas en sistema protegido.

También se desarrolla la actividad de la ganadería que se refiere a la crianza de animales bajo el sistema de traspato como es el caso de borregos, chivos y la cría de aves de corral. La mayoría de los habitantes que realizan actividades de este sector son Adultos de mediana edad o mayores.

Las principales características de la agricultura son:

- Agricultura de temporal
- Terrenos ubicados en laderas con pendientes muy pronunciadas, son de difícil drenaje y pobres en nutrientes.
- Poca disponibilidad de asesoría técnica.
- Bajos rendimientos
- La mayor parte de la producción es para autoconsumo.

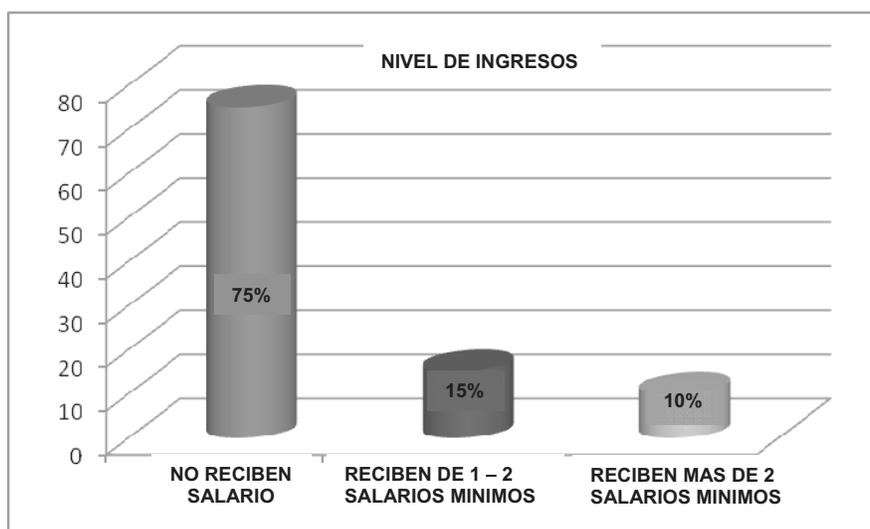


El sector **Secundario** (Industria Manufacturera, Construcción y Electricidad), integrado con un **25%** de la Población, pero no menos importante incluye a habitantes que se dedican a la transformación de bienes, proporcionar valor agregado a los ya existentes, ejemplo de ello son los pequeños talleres de costura dentro del municipio, personas que se dedican a la construcción y fabricación artesanal del mezcal, entre otras actividades que involucran la transformación de materias primas. Este sector está integrado principalmente por jóvenes.

El sector **terciario** se encuentra representado aproximadamente el **5 %** de la población y son los que ofrecen servicio de preparación de comida típica, servicio mecánico, servicio de Internet, servicio de transporte mixto, aunque el servicio que ofrecen es elemental en el desarrollo de la comunidad pero debido a la poca disponibilidad de recursos y de las condiciones adecuadas es poco el impulso y desarrollo que se le ha dado a este tipo de actividades.

1.4.3 NIVEL DE INGRESOS

San Pedro Quiatoni está entre los municipios donde la gente recibe menos ingresos por sus trabajos: 9 de cada 10 habitantes tienen ingresos inferiores a los 2 salarios mínimos. Desafortunadamente los empleos están mal remunerados y el **75%** de las personas que trabajan no reciben salarios, el **15%** únicamente recibe de 1 a 2 salarios mínimos, solo el **10%** recibe más de 2 salarios



DATOS CMDRS 2008

Según los datos reportados por INEGI 2005, haciendo una comparación del 2000 – 2005, el porcentaje de personas que reciben hasta dos salarios mínimos se reporta de 96.16 % en el 2000 y 92.43 en el 2005, como se observa el porcentaje ha bajado en un 4% con respecto al 2000, esto debido a que cada año han emigrado mas personas hacia el exterior del municipio y los que permanecen en la comunidad se dedican principalmente a las actividades agrícolas sin recibir ninguna remuneración.

% DE POBLACION OCUPADA QUE PERCIBE HASTA 2 SALARIOS MINIMOS. 2000	% DE POBLACION OCUPADA QUE PERCIBE HASTA 2 SALARIOS MINIMOS. 2005
96.16	92.43

INEGI 2005

Cabe mencionar que haciendo una comparación del salario recibido y el gasto familiar considerando, las familias que viven en la cabecera municipal y las que habitan en los núcleos rurales se tienen los datos siguientes:

GASTO FAMILIAR

FAMILIA NIVEL ECONOMICO MEDIO.

CONCEPTO	DESCRIPCION	COSTO / MES	COSTO/AÑO
Alimentación	frijol maíz despensa	\$1,928.00	\$23,136.00
Vestido	Ropa de toda la familia		\$3,885.00
Vivienda	Remodelación o compra de algún mueble	\$50.00	\$300.00
Educación	Compra de útiles escolares		\$2,500.00
Salud	Emergencia medica		\$5,000.00
Recreaciones	Viaje a Oaxaca	\$500.00	\$6,000.00
			\$40,82.00

Entrevista: Datos 2008

FAMILIA NIVEL ECONOMICO ALTO

CONCEPTO		COSTO / MES	COSTO/AÑO
Alimentación	Frijol maíz despensa	\$1,364.00	\$16,368.00
Vestido	Ropa de toda la familia	\$4,200.00	\$50,400.00
Vivienda	Remodelación o compra de algún mueble	\$80.00	\$480.00
Educación	Compra de útiles escolares		\$900.00
Salud	Emergencia medica		\$400.00
Recreaciones	Viaje a oaxaca	\$1,000.00	\$12,000.00
			\$80,148.00

Entrevista: Datos 2008

En estos gastos familiares no se incluye la producción obtenida de las actividades agrícolas que solo se destina para el consumo familiar, solo se toma en cuenta los meses que se tienen que comprar estos productos básicos como el maíz y frijol.

1.4.4 PRINCIPALES SISTEMAS DE PRODUCCION

Los principales sistemas de producción son los cultivos de maíz, frijol, calabaza de temporal del total de la cosecha obtenida se destina alrededor de un 90 % para el consumo familiar y un 10 % para la venta, también se encuentran cultivados en menor escala el cultivo de flores y algunos frutales las cuales son principalmente para la venta local y autoconsumo.

Debido a lo accidentado de los terrenos de cultivo, solo algunos productores disponen de parcelas para trabajos con yunta y en la mayor parte la siembra se realiza de manera tradicional y directa con una coa o pala.

Los terrenos se encuentran muy pobres de nutrientes y en la mayor parte de los cultivos se aplican fertilizantes químicos.

Durante los últimos cinco años se han implementado cultivos de hortalizas con sistema protegido como en el caso de invernaderos de tomate que actualmente han dado muy buenos resultados.

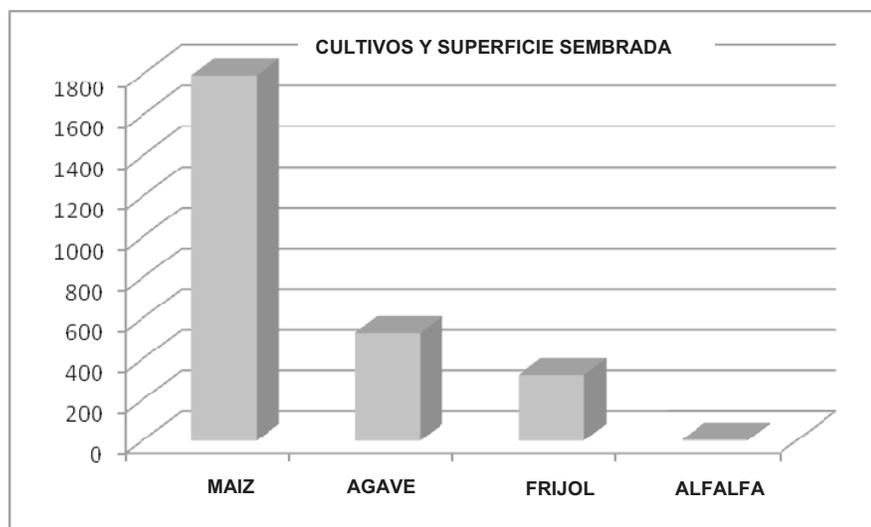
AGRÍCOLAS

El sector Primario (Agricultura y Ganadería), ubica aproximadamente a un 70 % de la población que se dedican a estas actividades, los cultivos principales son el Maíz y frijol de temporal, así como la siembra de maguey.

Cultivo	Tipo / Variedad	Sup. Sembrada (Ha)	Sup. Cosechada (Ha)	Producción (Ton)	Rendimiento (Ton/Ha)	PMR (\$/Ton)	Valor Producción
AGAVE	MEZCALERO	529	123	7,011.00	57	1,550.00	10,867.05
ALFALFA VERDE		6	6	480	80	300	144
FRIJOL	OTROS NEGROS	323	38	18.8	0.5	12,000.00	225.6
MAIZ GRANO	BLANCO	1,797.00	47	62.7	1.33	3,181.82	199.5

DATOS 2006

Como se puede observar en el cuadro anterior la mayor superficie sembrada lo ocupa el maíz, le sigue el agave mezcalero y frijol, en el caso de los cultivos básicos la producción es muy poca y lo que se obtiene se desatina para el autoconsumo, la cosecha de agave mezcalero es muy significativo aunque en la actualidad el precio del mezcal ha bajado por lo que en algunos casos los sembradíos de agave han sido abandonados.



DATOS 2006

Las hectáreas de alfalfa que se reporta en el 2006 han sido desplazadas por cultivos de agave y en la actualidad no se tienen información de este cultivo en el municipio.

Las principales características de la agricultura son:

- Agricultura de temporal
- Terrenos ubicados en laderas con pendientes muy pronunciadas, son de difícil drenaje y pobres en nutrientes.
- No se cuenta con asesoría técnica.
- Bajos rendimientos (en promedio 800 kilogramos de maíz y 400 kilogramos de frijol por hectárea).
- La mayoría de los productores utilizan fertilizante químico a la agricultura.
- La mayor parte de la producción es para autoconsumo.

PECUARIOS

El cuidado y producción de animales de forma tradicional “traspatio”, es una parte fundamental de las familias del Municipio, ya que prácticamente la mayoría de las familias (sobre todo en las agencias y comunidades) cuentan con ganado porcino, caprino y aves de corral para engorda y venta en pie o en canal dentro del mismo municipio o en mercados cercanos a la comunidad, esta actividad permite combinar las actividades diarias con una actividad económica que proporcione ingresos adicionales a las familias.

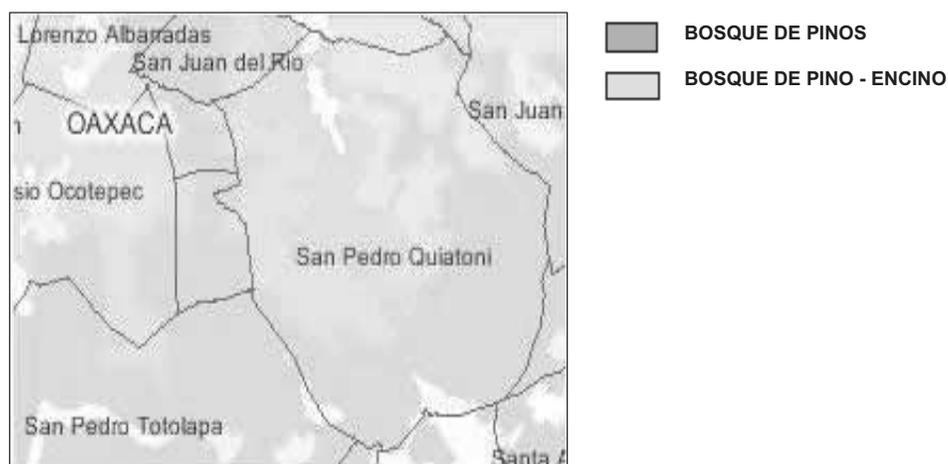
La explotación del ganado caprino y ovino se da por un sistema de pastoreo libre en los terrenos que se encuentran en abandono, en gran parte es a nivel de traspatio y no cuenta con el espacio ni el equipo suficiente para su explotación, la producción es para consumo familiar.

La explotación de gallinas y ganado porcino se da más a través de sistemas de traspatio, en los cuales los espacios son pequeños y no existe un saneamiento adecuado, ni las condiciones de higiene y seguridad que requiere este sistema de explotación, no cuentan con asesoría técnica y los productos obtenidos se venden al mercado local aunque en mayor porcentaje es para autoconsumo tampoco cuentan con registros de lo invertido en este sistema, por lo que la rentabilidad no está bien definida.

FORESTALES

El uso de los recursos forestales esta en función de la disponibilidad, en los terrenos donde aun se conservan áreas de bosque la madera se extrae en rollo aun la explotación se restringe a nivel local para la construcción de casas, muebles y corte de leña.

AREAS DE BOSQUE

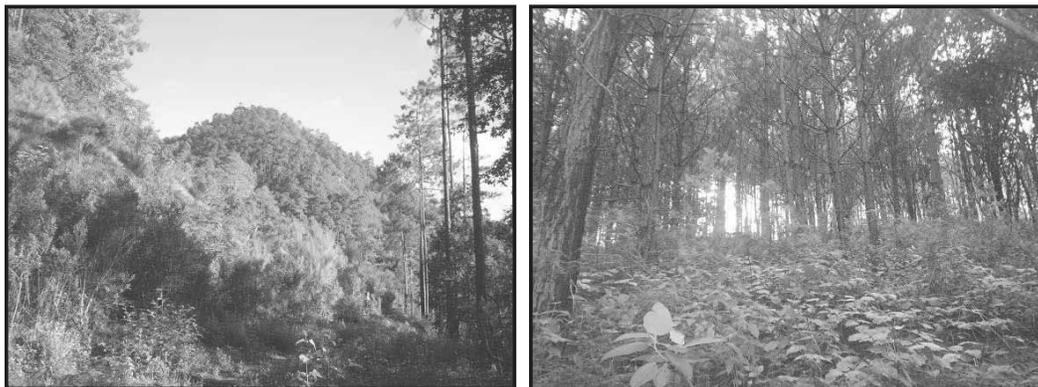


La explotación forestal genera ingresos para las familias que se dedican a la fabricación de muebles que se comercializan en la misma población y en comunidades vecinas

La actividad es importante ya que además de generar utilidades, genera empleo para los de motosierristas, cargadores y transportistas.

En el caso de la cabecera municipal se dispone de un taller de carpintería que es la que fabrica los muebles para abastecer a la población, algunas personas de a comunidad también se dedican a la fabricación de muebles pero no cuentan con el equipo adecuado. En la agencia de salinas existen mueblerías aunque es son pocos los muebles que provienen del municipio la mayor parte lo traen de la ciudad de Oaxaca.

En las otras localidades existen personas con conocimientos de carpintería pero debido a la poca disponibilidad tanto de recursos económicos como la materia prima solo fabrican muebles rústicos para sus familias.



Aun no se cuentan con permisos de ninguna instancia reguladora de la explotación forestal por lo que actualmente se han realizado intentos de implementar un reglamento de aprovechamiento forestal por parte del comité forestal pero no ha dado buenos resultados.

ACUÍCOLA Y PESCA

En lo que respecta a la explotación piscícola en años anteriores se han tenido experiencias sobre esta actividad pero sin resultados positivos, debido a la poca capacitación técnica que se tiene sobre la producción de peces, además de que en algunas localidades se dispone de agua suficiente y las condiciones ambientales para el desarrollo de esta actividad.

1.4.5 SISTEMAS PRODUCTO

En San Pedro Quiatoni se desarrollan dos cadenas productivas, la producción de maíz en la agricultura de temporal debido a las pendientes que se presentan en los terrenos y a los productores no les resulta rentable la implementación de sistemas de riego para los cultivos.

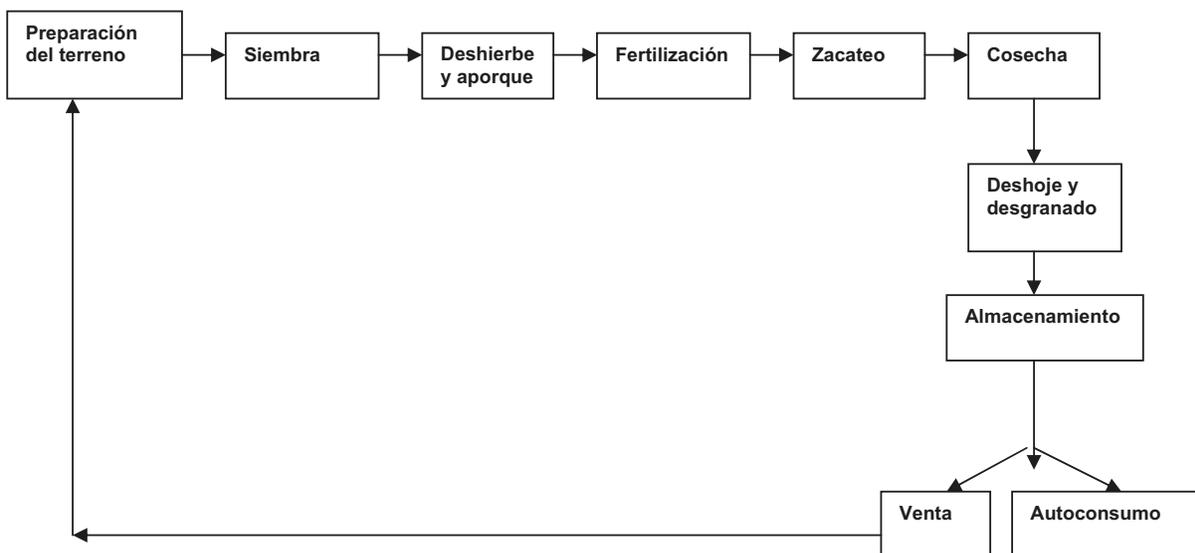
MAÍZ

La siembra de maíz se le conoce como milpa que es la siembra de maíz asociado con frijol y calabaza, de esta asociación se aprovechan los elotes, granos secos, el zacate, el rastrojo y el maíz podrido o piado se destina para los animales del traspatio.

También se obtiene el frijol, ejotes, calabaza (se obtienen semillas, guías y flores), plantas que crecen dentro de la milpa como verdolagas, chepiles y quelites.

La producción es principalmente para el autoconsumo y cuando hay un pequeño excedente se destina para la venta.

PROCESO DE SIEMBRA



Preparación del terreno

Durante los meses de febrero a marzo se realiza la roza, enseguida se hace una brecha alrededor del terreno con una anchura de dos a cuatro metros, que sirve como una barrera para evitar incendios.

El proceso de quema se realiza preferentemente por las tardes, con una duración aproximada de tres horas por hectárea.

Para rozar una hectárea de terreno se necesitan 25 jornales, para realizar el carril a una hectárea se requieren 3 jornales. Por las condiciones físicas de los terrenos de siembra (terrenos muy accidentados) el uso del arado no es común y solo es usado por 5 o 6 personas de la comunidad.

En los casos del uso de arado, en los meses de octubre a diciembre en las zonas templadas se realiza la quiebra o barbecho y un segundo paso de arado o revuelta, posteriormente la siembra. En las partes más cálidas se prepara la tierra hasta que las lluvias se acentúen y permitan la entrada del arado y la absorción de humedad.

El jornal de una persona que ara la tierra oscila entre 300 y 400 pesos diarios, para una hectárea se necesitan de 8 a 10 jornales, dependiendo de la condición del terreno.

Siembra

Se realiza durante los primeros días de mayo en el caso de la TRQ, que generalmente es cuando caen las primeras lluvias y dependiendo de éstas se puede sembrar hasta junio cuando el terreno es de aradura. La mayoría realiza la siembra de forma manual utilizando herramientas como coa, pala o barretón.

Se siembran de 3 a 4 semillas por golpe con una separación aproximada de un metro cuadrado, no se le da ningún tratamiento a la semilla que se va a sembrar.

Deshierbe y aporque

Esta actividad se realiza al mismo tiempo, se limpia la milpa, quitando la maleza y se amontona tierra alrededor de cada mata, esto se realiza cuando la planta tiene una altura de 15 – 20 centímetros y dependiendo del crecimiento de la maleza en ocasiones se realiza dos veces por ciclo productivo.

Fertilización

Para la fertilización se utiliza generalmente fertilizante químico (sulfato de amonio), aplicando aproximadamente 2 bultos por hectárea y enterrando el químico con la coa, para esta actividad se emplean 2 jornales.

Zacateo

Consiste en cortar puntas y hojas de la planta para el alimento de los animales, esta actividad se realiza en octubre y noviembre, en lugares donde los vientos no afectan, lo cual permite recoger bastantes hojas de maíz que no están maltratadas.

Algunos productores prefieren cortar el rastrojo, el cual incluye hojas y cañuela, se hacen tercios y se almacenan para el periodo de escasez de alimento para sus animales del traspatio.

Cosecha

La cosecha o pizca se realiza desde diciembre hasta febrero. La mazorca se pizca con todo y totomoztle, obteniendo rendimientos de 500 a 1000 kilogramos por almud sembrado (0.5 hectáreas), lo que equivale a 1000 ó 2000 kg/ha.

Deshoje y desgranado

Estas actividades se realizan en los meses de febrero a abril o conforme se vaya requiriendo para el consumo de la familia. El deshoje se realiza manualmente con un deshojador de madera o un clavo.

Almacenamiento

El periodo de almacenamiento generalmente es de febrero a octubre, este puede variar dependiendo de la cantidad producida y del maíz que consuma la familia. Se almacena en costales o en cajones de madera.

En el almacenamiento de presentan problemas por plagas como el gorgojo y la palomilla que se comen el maíz, también el ataque por roedores y hongo.

Venta

Solo se vende cuando hay un excedente de producción a los vecinos de cada comunidad a un precio de \$5.00 el kilogramo.

COSTO DE PRODUCCION POR HECTAREA DE MAIZ

Concepto	U. medida	Cantidad	Precio Unit.	Monto
Limpia del terreno	Jornal	3	100.00	300.00
Siembra	Jornal	4	100.00	400.00
Control de malezas	Jornal	12	100.00	1,200.00
Sulfato de amonio	Bulto	3	195.00	585.00
Aplicación de fertilizante	Jornal	2	100.00	200.00
Zacateo	Jornal	1	100.00	100.00
Cosecha	Jornal	6	100.00	600.00
Total*				2,825.00

La milpa es una actividad que requiere un alto número de jornales, lo que implica altos costos, además de que las cosechas no son seguras debido a la incertidumbre en la incidencia de lluvias, vientos y plagas. Los que se dedican a esta actividad siembran de 1 a 4 almudes, lo que es equivalente a 4 y 14 kilogramos de semilla, respectivamente (1 almud = 4 kilogramos de semilla). En una superficie de una hectárea se siembran 2 almudes, por lo que cada productor cultiva entre 0.5 y 2.0 hectáreas de maíz.

MAGUEY

El cultivo del maguey también es una actividad de gran importancia en el municipio, la cual tiene el siguiente proceso:

Preparación del terreno

El terreno de cultivo se prepara realizando la roza y quema, en ocasiones cuando el terreno es nuevo se realiza la tumba antes de rozar y se trazan hileras sobre las cuales se harán los cajetes para la plantación de los hijuelos.

Plantación

Se empiezan a plantar los hijuelos de maguey a una distancia de 80 cm x 80 cm, esto permite que el cultivo sea intercalado con milpa en los primeros años del ciclo.

Deshierbes

Los deshierbes se realizan cada año en el caso de que no se intercala el cultivo con milpa aunque en los primeros tres años generalmente se siembra maíz entre las hileras de maguey.

Corte

El corte se realiza después de cinco a seis años de plantación, consiste en cortar las hojas del maguey y dejar la pura piña que es la que se utiliza para la fabricación de mezcal.



PIÑAS DE MAGUEY MEZCALERO

Acarreo

El acarreo de las piñas es la última actividad que se realiza en el cultivo de maguey, ya que terminando el corte se acarrea hacia los palenques (fabrica tradicional), de ahí empieza el proceso de fabricación del mezcal.

TOMATE

La producción de jitomate es una actividad que en un primer intento se realizó en invernaderos rústico que algunos productores implementaron, obteniendo ingresos por la venta del producto en la misma comunidad y en el mercado regional; sin embargo, se ha evidenciado la necesidad de establecer invernaderos más eficientes e incorporar técnicas de manejo para mejorar la producción.

En la región se dispone de un mercado demandante en cantidad y calidad. Por una parte el mercado regional con las comunidades vecinas, en el mercado de abastos en la ciudad de Oaxaca, ofrece una demanda excelente del producto a pesar de la presencia de comerciantes que llegan de otros estados.

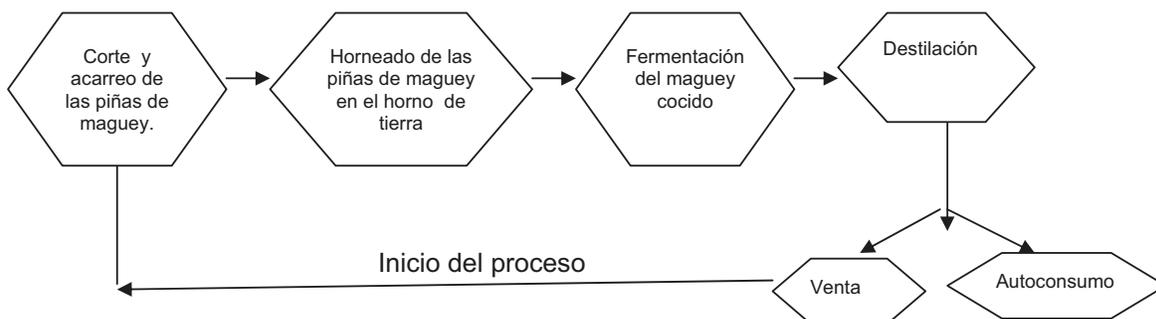
Con el establecimiento de invernaderos para la producción de diferentes hortalizas como el tomate se pretende abastecer la demanda familiar, local y producir excedentes para la venta en el mercado regional y estatal.

1.4.6 OTRAS ACTIVIDADES ECONOMICAS

El sector Secundario (Industria Manufacturera, Construcción y Electricidad), integrado por menos del 30 % de la Población, pero no menos importante incluye a habitantes que se dedican a la transformación de bienes, o a proporcionar valor agregado a los ya existentes, ejemplo de ello son los pequeños talleres de costura dentro del municipio, personas que se dedican a la construcción y manufactura del mezcal, y otras actividades que impliquen la transformación de materias primas.

1.4.7 INDUSTRIA Y TRANSFORMACION

PROCESO DE FABRICACIÓN DE MEZCAL.



Corte y acarreo de las piñas de maguey.

Esta es la última actividad que se realiza al finalizar el ciclo del cultivo de maguey, consiste en acercar las piñas al lugar del horneado.

Horneado de las piñas de maguey en el horno de tierra

Consiste en colocar las piñas en un horno de tierra, se colocan de manera ordenada para asegurar el cocimiento uniforme, se utiliza leña, piedras, bagazo de maguey y tierra. Primeramente se apila la leña en el fondo del horno y se prende, las piedras se colocan encima de la leña y se espera alrededor de seis horas para que se caliente bien el horno, después se coloca el bagazo mojado, las piñas partidas a la mitad o en cuatro partes, se tapa el horno con cobijas, costales y finalmente se cubre con la tierra, se hornea aproximadamente de tres a cuatro días.

Fermentación del maguey cocido

Antes de la fermentación se realiza el triturado de las piñas, para lo cual se ocupa un molino de rueda de aproximadamente 500 kg. de peso, es tirada por un caballo, se cortan las piñas cocidas, se acomodan en el centro del molino y posteriormente se pasa la pulpa a la tina de fermentación.



Molido de piñas cocidas, San Pablo Lachiriega.

La fermentación se realiza en tinas de madera durante ocho a diez días, dependiendo de la temperatura ambiental.

En la tina se agrega aproximadamente 140 litros de agua caliente al terminar de colocar la pulpa triturada y después de 24 horas se le adiciona 300 litros de agua fría, se revuelve con un fuste de madera para lo cual se separan las capas fibrosas que formaran el bagazo y después de 36 horas se detiene la fermentación levantando la capa posterior de la pulpa que cubre la materia fermentada.

Destilación

Para esta actividad se utiliza el alambique, que consiste en una olla que contiene la mezcla a separar, se encuentra enterrada en una estructura cubica debajo del cual se coloca la leña que genera el calor requerido para la separación del alcohol.

La Montera se encarga de captar los vapores generados tras el calentamiento de la mezcla y los conduce al turbante, que es un tubo alargado y se encarga de conducir los vapores hacia el serpentín, es un tubo en forma de espirar que se encuentra inmerso en un tanque de agua la cual enfría y condensa los vapores provenientes de la olla.

Para llevar acabo la destilación se llena la olla con tepache y bagazo en proporción de 2 a 1. Se arma el alambique; se conectan la montera y turbante, se sellan perfectamente todos los sitios de conexión con una especie de pasta llamada masilla, después de la destilación, para evitar que escape el vapor. Se calienta encendiendo los leños y se espera media hora para que salga un chorro delgado de alcohol el cual se recolecta en garrafones.

El primer alcohol recolectado se le conoce como punta y tiene una graduación alcohólica alta y para sacar el mezcal con un grado de 43o G. L. requerido para la venta se hace una mezcla de los diferentes grados obtenidos en el proceso de destilación.

1.4.8 ARTESANIAS

Respecto a la fabricación de diferentes artesanías, las materias primas disponibles son los carrizos para la fabricación de canastos, palmas para elaborar petates, tenates y escobillas.

También se fabrican cómales y ollas de barro aunque el barro solo se consigue en lugares muy específicos dentro del municipio.

1.4.9 MERCADO DE:

MANO DE OBRA

En el Municipio de San Pedro Quiatoni, los habitantes como se menciona anteriormente son campesinos, el 70% se dedica a la producción primaria, principalmente a la siembra de maíz de temporal y es básicamente para autoconsumo el 30% se dedica a la producción secundaria que se relaciona principalmente con la transformación del maguey (producción primaria) a la fabricación de mezcal. Algunos de los habitantes de Quiatoni salen a trabajar a la Ciudad de Oaxaca, en busca de mejores oportunidades de trabajo, sin embargo no consiguen y entonces emigran a los Estados Unidos.

Las personas que salen a trabajar a otras ciudades para mejorar sus ingresos regresan a la comunidad para dedicarse a actividades como la construcción en el acarreo de materiales industriales, algunos son contratados por el ayuntamiento como operadores y otros adquieren maquinaria como retroexcavadoras y volteos para realizar actividades particulares.

También existen camionetas de servicio mixto las cuales realizan recorridos todos los días del centro del municipio a la ciudad de Oaxaca.

BIENES

San Pedro Quiatoni no cuenta con mercado municipal, cuentan con una tienda comunitaria y existen tiendas de abarrotes en la comunidad, y panaderías a menor escala, además cuenta con locales de comida típica asentadas en la cabecera municipal. En el caso de la Agencia de La Soledad Salinas es donde existen mas tiendas de abarrotes debido a la cercanía que existe a la carretera federal.

Los productos ofertados en las tiendas de abarrotes, provienen principalmente de la ciudad de Oaxaca y del mercado de Tlaxcolula de Matamoros, en donde se abastecen principalmente de verduras, legumbres, frutas y granos básicos. Lo que produce la localidad en el aspecto agrícola no es suficiente para la venta local.

SERVICIOS

En el Municipio, se encuentra solamente servicios básicos de tiendas de abarrotes, vías de comunicación de terracería, casas de salud, escuelas hasta nivel bachillerato, además de auto transportes para viajar a la Ciudad de Oaxaca.

En el centro del municipio también se dispone de personas que tienen conocimientos de mecánica automotriz y prestan sus servicios tanto al municipio como a particulares solo con equipos rústicos y debido a la distancia que se encuentran estos servicios del municipio a la ciudad de Oaxaca en ocasiones y en época de lluvias los vehículos dejan de operar por la disponibilidad de un buen servicio.

CAPITALES

En el municipio se encuentran ubicadas dos cajas de ahorro, una en la cabecera Municipal y otra en la agencia de Soledad Salinas, sin embargo la mayor parte de los socios que disponen de algún capital en ahorro son las personas que reciben ingresos de sus familiares que se encuentran trabajando en los estados del norte del país o en estados unidos.

En el caso de los hogares que reciben alguna remesa por parte de sus familiares, se encuentran alrededor de un **40 %** de las familias del municipio que cada mes reciben aproximadamente de \$2,000.00 a \$3,000.00 para las necesidades básicas de la familia.

También es muy común encontrar personas que son usureros y que se aprovechan de la necesidad económica de la población y realizan préstamos con intereses muy altos que oscilan entre un 5% a 10% del monto prestado.

1.4.10 VENTAJAS COMPETITIVAS DEL MUNICIPIO

Las ventajas competitivas con que cuenta el municipio con respecto a otros municipios circunvecinos es que cuenta con los recursos naturales principalmente agua, bosques maderables, recurso tierra y mano de obra.

También es importante la disponibilidad de la población en trabajar tanto en obras como en proyectos productivos para el mejoramiento de las condiciones de vida y contribuir en el desarrollo del municipio.

Los valores y la vocación de servicio que se tiene con el sistema de usos y costumbres han mantenido la unidad y la solidaridad de la población en general lo que lo difiere de otros municipios.

1.4.11 INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA

La infraestructura que se pueden considerar como productiva se encuentran las siguientes:

- En el municipio de San Pedro Quiatoni, en las agencias y un 50 % de sus núcleos rurales cuentan con vías de terracería y brechas.
- Módulo de maquinaria para acondicionar las vías de comunicación
- En los terrenos cercanos a los ríos y pequeños arroyos, se cuentan con áreas pequeñas de riego.
- Dos invernaderos, uno en producción de jitomate y otro en proceso de construcción para producción de flores, apoyos otorgados por la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI).
- Una granja de aves en la Agencia de San Pablo Lachiriega, apoyo recibido de CDI.
- Un invernadero en producción de tomate en la agencia de Soledad Salinas, apoyo de Activos Productivos 2007.
- 13 invernaderos, cinco en producción de tomate y 8 en proceso de construcción, apoyo recibido de un proyecto modular del gobierno federal a través de SAGARPA.

Respecto a las deficiencias en infraestructura productiva se encuentran: sistemas de almacenamiento de agua, obras de captación, materiales y equipos necesarios para la explotación del bosque, tecnologías de riego para el establecimiento de frutales, invernaderos para la producción de flores, diversificación productiva en hortalizas.

En el caso de actividades en el sector terciario, se carece de materiales y equipos adecuados para ofrecer servicios de calidad en el aspecto de servicio como venta de platillos de la región, elaboración de conservas, servicio mecánico, telefónico e internet.



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



EJE

INSTITUCIONAL

1.5 EJE INSTITUCIONAL

El eje institucional es un apartado dentro del diagnóstico municipal que permite la descripción de la capacidad del ayuntamiento para realizar su tarea como un órgano de gobierno, si embargo el gobierno municipal sigue administrándose con los mismos sistemas de hace veinte y treinta años la cual constituye un gran obstáculo para el desarrollo y un inconveniente para los cambios que se requieren tanto en la organización de la administración pública municipal como en la estrategia para el desarrollo.

Además la gran mayoría de los gobiernos municipales rigen su organización bajo el sistema de usos y costumbres por lo que se necesita que los ayuntamientos pasen a una etapa operativa de sus nuevos roles, cuando la reforma no ha sido suficiente para que asuman sus funciones reales, cuando vemos un deplorable y anárquico desarrollo, una muy deficiente gestión del territorio, servicios públicos sin calidad, indignos y operados por sistemas arcaicos.

Es indispensable que los ayuntamientos pasen ya a una fase preactiva, cuando la exclusión social es un fenómeno que afecta la calidad de vida de las personas, cuando no existe una verdadera política de desarrollo rural con visión ambiental que detone la economía en el campo.

Es necesario que los municipios cuenten con gobiernos eficaces y fuertes, leyes y reglamentos modernos, estructuras orgánicas adecuadas, procesos y sistemas administrativos funcionales, tecnologías apropiadas y sobre todo capital humano capaces de realizar su propio desarrollo, gestionar el territorio con criterio ambiental, promover desarrollo económico sostenible, fomentar la cohesión social y la equidad en el municipio.

1.5.1 INFRAESTRUCTURA Y EQUIPO MUNICIPAL

La infraestructura básica de la cabecera municipal se compone de diferentes instalaciones entre las cuales están las oficinas, bodegas, canchas de usos múltiples, estacionamientos y vehículos; las condiciones en las que se encuentran dependen del cuidado y tiempo que lleva la infraestructura dentro del ayuntamiento y en cada agencia.

INFRAESTRUCTURAS FÍSICAS

La infraestructura municipal la componen instalaciones que se encuentran en la cabecera municipal, agencia municipal, agencias de policía y núcleos rurales, las cuales se usan para oficina, bodegas, cárcel, canchas de usos múltiples, estacionamientos.

INFRAESTRUCTURA DEL AYUNTAMIENTO.

INFRAESTRUCTURA	PARA QUE SE USA	QUIENES LO USAN	CUANDO LO USAN	ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRA	NECESIDADES
Oficina municipal	Atención al público en general	Todo el cabildo municipal	Diario	Regular	Mantenimiento, mobiliario y remodelación en general
Oficina de comité de usos y costumbres	Atención al público en general	El comité de usos y costumbres	Sábados y domingos	Regular	Mantenimiento y remodelación
Oficina de comisariado y comité de bienes comunales	Oficina de atención al público en general	El comisariado	Diario	Buen estado	Mantenimiento constante
Oficina de núcleo rural	Para atención al público	El jefe del núcleo rural	Usos constante	Buen estado	Mantenimiento y mobiliario
Bodega del DIF	Para guardar despensas	El comité del DIF	Uso constante	Regular	Remodelación y mobiliario
Bodega de herramientas	Para guardar herramientas	Los regidores del municipio	Uso constante	Regular	Remodelación
Cárcel	Recluir personas agraviadoras	Los tópile	Uso constante	Regular	Mantenimiento y remodelación
Cancha de usos múltiples	Para asambleas, evento deportivo	Ayuntamiento y público en general	Uso constante	Buen estado	Mantenimiento constante
Baños	Necesidades del personal del ayuntamiento	El ayuntamiento y público en General	Usos constante	Regular	Remodelación y construcción
Biblioteca	Para servicio de lectura y préstamo externo de libros	El público en general	Uso constante	Regular	Remodelación y mobiliario
Centro comunitario de computo	Servicio de computadoras e Internet	Público en general	Uso constante	Buen estado	Mantenimiento constante, equipo y mobiliario

Las instalaciones del ayuntamiento se encuentran de buen estado a regular por el tiempo en que llevan desde su construcción y el uso constante que se le ha dado en el caso del palacio municipal solo se le ha dado mantenimiento en cuanto a renovación de pintura y se han cambiado algunas puertas y ventanas; en el caso de las oficinas ocupadas por el comisariado comunal es la única que se encuentra en buen estado y la construcción es relativamente nuevo.

En el caso del centro comunitario y la biblioteca pública se requiere de la infraestructura completa, equipos y mobiliario en general por lo que el espacio que se esta utilizando no es el adecuado, solo se proporciono de manera improvisada para este uso.



OFICINA DE COMISARIADO: La oficina del comisariado comunal consta de dos plantas, la planta baja se utiliza para oficinas y la segunda se usa para cuartos de invitados en las fiestas de la comunidad.



CANCHA DE USO MULTIPLE: La cancha se usa principalmente para eventos deportivos, cívicas, culturales y asambleas generales, recientemente se logro realizar el techado, aunque el espacio no es suficiente para el uso de la autoridad y la población en general es el único espacio que se cuenta en el centro de la población.

INFRAESTRUCTURA DE AGENCIAS, UNA AGENCIA MUNICIPAL Y CUATRO AGENCIAS DE POLICIA

INFRAESTRUCTURA	PARA QUE SE USA	QUIENES LO USAN	CUANDO LO USAN	ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRA	NECESIDADES
Oficina de agente municipal soledad salinas	Atención al público	El agente municipal	Constante	Buen estado	Mantenimiento constante y remodelación
Oficina de agencia de policía el Romadito		Los agentes de policía		Regular	
Oficina de agencia de policía el mancornada				Regular	
Oficina de agencia de policía el unión Juárez				Regular	Mantenimiento constante, construcción de la agencia.
Oficina de agencia de policía el San Pablo Lachiriega				Regular	Mantenimiento constante y remodelación
5 bodegas del DIF	Para guardar despensa	Agencia y comité del DIF	Uso constante	Regular	Mantenimiento y remodelación
5 cárceles	Recluir personas agraviadoras	Los tópile	Uso constante	Regular	Mantenimiento y remodelación
Baños	Uso del ayuntamiento	Ayuntamiento y público en general	Uso constante	regular	Mantenimiento y remodelación

Las instalaciones de la agencia municipal de La Soledad Salinas son las únicas que se encuentran en buenas condiciones por lo que la construcción es nueva, las cuatro agencias de policía requieren de remodelación, equipamiento en general y en el caso de la agencia de Unión Juárez es necesaria la ubicación ordenada de las oficinas en una nueva construcción y ofrecer un mejor servicio a la población debido a que la agencia no cuenta con las instalaciones adecuadas.

MAQUINARIA Y EQUIPOS

MAQUINARIA Y EQUIPOS

EQUIPO O MAQUINARIA	PARA QUE SE USA	QUIENES LO USAN	CUANDO LO USAN	ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRA
Dos equipos de computo de la secretaría	Para elaboración de documentos del ayuntamiento	Personal del ayuntamiento	Uso constante	Buen estado
Equipo de computo de la tesorería				Buen estado
Equipo de computo de la alcaldía				Buen estado
Una copiadora				Buen estado
Dos impresoras				Buen estado
Un volteo modelo 2007	Acarreo de material para obras del municipio y renta al la población en general	Ayuntamiento y población	Uso constante	Regular
Un tractor de cadena				Buen estado
Un volteo color blanco modelo 2001				Buen estado
Diez lotes de herramientas del volteo				Buen estado
Volteo color blanco modelo 2006				Buen estado
Una retroexcavadora				Buen estado
Una motoconformadora				Buen estado

EQUIPO O MAQUINARIA	PARA QUE SE USA	QUIENES LO USAN	CUANDO LO USAN	ESTADO EN EL QUE SE ENCUENTRA
Una ambulancia modelo 2005	Uso de la población en general y de la clínica	Población que lo requiera	Uso constante	Buen estado
Un camión compactador de basura	Recolectar la basura en el municipio	Ayuntamiento y población	Uso constante	Buen estado
Tres autobuses	Transporte publico	Servicio a la población	Uso diario	Estado regular- bueno
Una camioneta	Uso oficial del ayuntamiento	Ayuntamiento	Uso diario	Buen estado
Una suburban	Uso oficial del ayuntamiento	Ayuntamiento	Uso diario	Buen estado

El ayuntamiento cuenta con un modulo de maquinaria la cual se dispone tanto para servicio del centro, las agencias y núcleos rurales para el mantenimiento de caminos y trabajos particulares que solicite cualquier persona de la comunidad.



MAQUINARIAS: En el mantenimiento de caminos participa la autoridad municipal y personas de la comunidad que ofrecen su tequio en beneficio de la población.

En el caso de las agencias también cuentan algunas maquinarias y equipos para complementar sus servicios debido a que en ocasiones el modulo del municipio no es suficiente para atender a las cinco agencias y 33 núcleos rurales.

Las autoridades de las agencias y la cabecera municipal cuentan con vehículos oficiales para uso exclusivo para viajar a Oaxaca y realizar las gestiones necesarias.

Cabe mencionar que se dispone de un gran numero de vehículos en el ayuntamiento que requieren de un buen mantenimiento y servicio mecánico constante que en la actualidad se realiza en talleres que se encuentran en el distrito de Tlacolula o en Oaxaca viajando de 4 a 5 horas y en temporadas de lluvias cuando el acceso es a las comunidades es mas difícil y en caso de requerir algún servicio automotriz se demoran varios días para continuar con sus actividades de gestiones, transporte y compostura de los caminos.

1.5.2 ORGANIZACIÓN Y PROFESIONALIZACIÓN MUNICIPAL

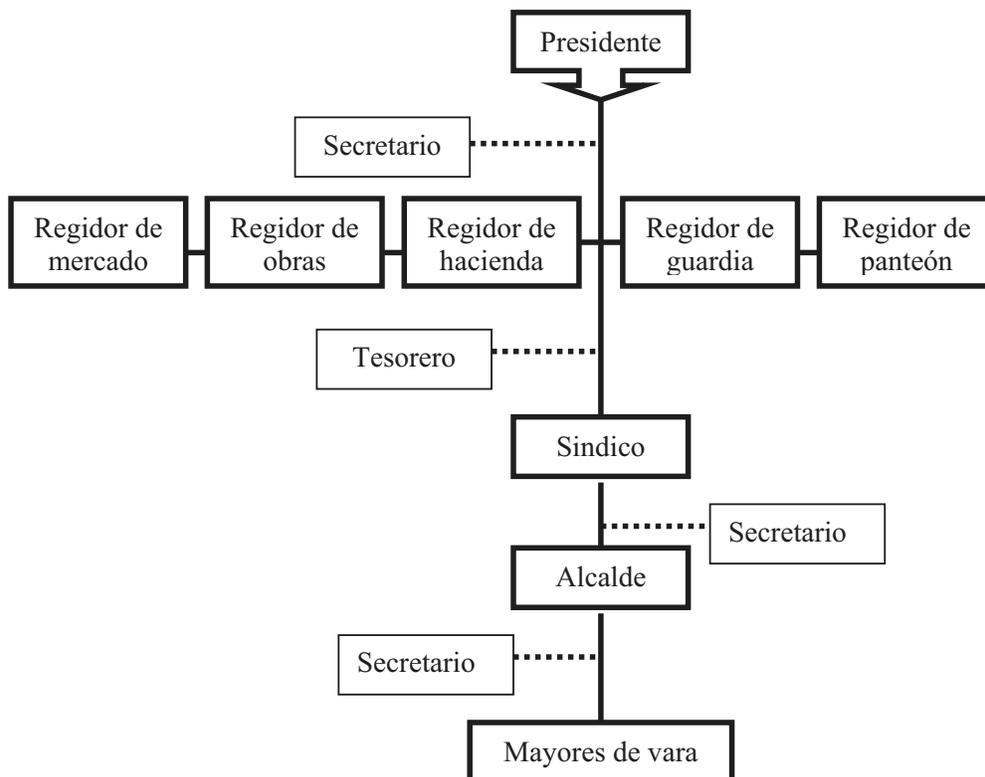
AYUNTAMIENTO

El municipio se rige de acuerdo a los usos y costumbres por lo que la toma de decisiones y elección de sus autoridades se realiza a través de una asamblea comunitaria, los cargos no tienen reglamento interno solo reciben instrucciones sobre sus funciones a través de diálogos con los representantes salientes y reciben capacitación sobre la ley orgánica municipal del estado de Oaxaca para un mejor desempeño de sus funciones.

Los cargos que tienen una duración de tres años son los ocupados por el Presidente Municipal y Síndico Municipal, en el caso de los 6 regidores (hacienda, panteones, educación, obras, mercado y guardia) el cargo es de tres años pero tienen un año de descanso.

En el caso del secretario municipal, tesorero y ayudantes; alcalde único constitucional y secretario; suplentes, mayores y topiles son servicios que se cambian cada año.

Organigrama



El presidente municipal ocupa el peldaño mas alto ya que el representa la máxima autoridad del ayuntamiento, lo apoya un secretario.

Enseguida se encuentran los cinco regidores que son los encargados de rendir cuentas al presidente en los diferentes ámbitos de trabajo dentro del ayuntamiento.

El tesorero es un auxiliar de los regidores y encargado de rendir informes de ingresos y egresos del ayuntamiento.

El síndico y alcalde entregan informes al tesorero y realizan reuniones de avances en los trabajo con los regidores.

PROFESIONALIZACION DEL AYUNTAMIENTO

CARGO	SEXO/ EDAD	ESTADO CIVIL	GRUPO INDIGENA	ESCOLARIDAD	EXPERIENCIA EN CARGOS	RECIBIO CAPACITACION
Presidente	H/50	Casado	Zapoteca	Profesional	Secretario Mpal.	Si
Secretario municipal	H/29	Casado	Zapoteca	Profesional	Ninguna	No
Sindico municipal	H/48	Casado	Zapoteca	Secundaria	Ninguna	Si
Tesorero municipal	H/31	Casado	Zapoteca	Secundaria		Si
Regidor de hacienda	H/38	Casado	Zapoteca	Secundaria	Secretario	Si
Regidor de guardia	H/40	Casado	Zapoteca	Primaria		No
Regidor de panteón	H/42	Casado	Zapoteca	Primaria		No
Regidor de obras	H/41	Casado	Zapoteca	Primaria		No
Regidor de mercado	H/48	Casado	Zapoteca	Primaria		No
Alcalde único constitucional	H/56	Casado	Zapoteca	Primaria	Suplente alcalde	Si
Secretario del alcalde	H/25	Casado	Zapoteca	Primaria	Subsecretario	No
Primer mayor de vara	H/52	Casado	Zapoteca	Primaria incompleta	Policía de vara	No
Segundo mayor de vara	H/56	Casado	Zapoteca	Primaria incompleta	Topil	No

El ayuntamiento se caracteriza por que todos los integrantes del cabildo son originarios de la comunidad, un 50 % no recibe capacitación, el solo el presidente y el secretario tienen un nivel profesional de estudios.

INTEGRANTES	FUNCIONES
Presidente	Administrativo y gestiones
Suplente 1º del presidente	Segundo presidente interno
Suplente 2º del presidente	Para administrar obras
Secretario municipal	Encargado del archivo
Primer subsecretario	Auxiliar del secretario y funge como cobrador del camión de pasaje
Segundo subsecretario	Auxiliar del secretario y funge como cobrador del camión de pasaje
Sindico municipal	Orden jurídico del municipio
1º suplente	Encargado de registrar trabajos de tequios
2º suplente	Control de recursos
Tesorero municipal	Control de fondo interno
Primer subtesorero	Auxiliar del tesorero y funge como cobrador del camión de pasaje
Segundo subtesorero	Auxiliar del tesorero y funge como cobrador del camión de pasaje
Regidor de hacienda	Lleva control de gastos
Regidor de guardia	Encargado de vehículos y herramientas
Regidor de panteón	Encargado de todas las actividades del panteón
Regidor de obras	Encargado de supervisar obras
Regidor de mercado	Encargado de cobrar impuestos

Las **autoridades auxiliares** del municipio están conformadas por un agente municipal, cuatro agentes de policía y 33 jefes de núcleos rurales, quienes son electos de igual manera pero con una duración en el cargo de un año.

Las cuales se encuentran estructuradas de la siguiente manera:

AUTORIDADES AUXILIARES	CARGOS
Agencia Municipal	Agente Municipal
	Secretario
	Subsecretario
	Tesorero
	Ayudante
	Mayor
	Topiles
Agencia de Policía	Agente de Policía
	Secretario
	Tesorero
	Mayor
	Topiles
Núcleos Rurales	Jefe de Núcleo Rural
	Suplente

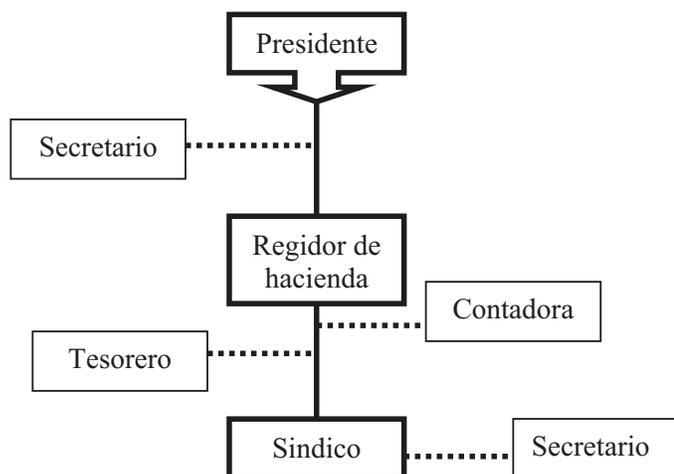
Todos los cargos ocupados son honoríficos ya que es una prestación de servicio al pueblo es decir no se recibe ningún pago y de acuerdo al régimen de usos y costumbres para ocupar un cargo importante dentro del ayuntamiento se tiene que empezar por servir de topil. La participación de las agencias como parte del ayuntamiento los ha hecho fuertes y unidos ya que todas las decisiones que se toman a nivel municipal se hacen con la participación de ellos.

ADMINISTRACIÓN

La administración de la autoridad municipal esta en función de la coordinación que se tiene con las autoridades auxiliares para resolver los problemas y necesidades mas prioritarias del ayuntamiento.

En lo que respecta a los recursos recibidos del ramo 28, 33 y los recursos internos están a cargo de la comisión de hacienda apoyado por el tesorero municipal y el servicio de un contador particular.

Organigrama administrativo



La administración del municipio empieza desde el sindico auxiliado por un secretario, le sigue el regidor de hacienda que se apoya del tesorero, una contadora como personal externo y el presidente es el ultimo eslabón al que se le informa de las actividades de todos los integrantes del municipio.

Los cargos y sus funciones se encuentran distribuidos de la siguiente manera:

INTEGRANTES	FUNCIONES
Presidente	Administrativo y gestiones
Suplente 1° del presidente	Segundo presidente interno
Suplente 2° del presidente	Para administrar obras
Secretario municipal	Encargado del archivo
Primer subsecretario	Auxiliar del secretario y funge como cobrador del camión de pasaje
Segundo subsecretario	Auxiliar del secretario y funge como cobrador del camión de pasaje
Sindico municipal	Orden jurídico del municipio
1° suplente	Encargado de registrar trabajos de tequios
2° suplente	Control de recursos
Tesorero municipal	Control de fondo externo e interno
Primer subtesorero	Auxiliar del tesorero y funge como cobrador del camión de pasaje
Segundo subtesorero	Auxiliar del tesorero y funge como cobrador del camión de pasaje
Regidor de hacienda	Lleva control de gastos y fondo interno

Los regidores toman en cuenta los planteamientos de los comités, autoridades auxiliares, los agentes y representantes de los núcleos rurales que existen en la comunidad para dar a conocer en la reunión del cabildo en pleno los recursos disponibles y que conceptos se aplicara.

Las decisiones de cabildo se realizan de manera colectiva, las reuniones de cabildo se llevan a cabo semanalmente con la presencia del Presidente Municipal, Síndico, Alcalde, Secretario, Regidores, Comité municipal de usos y costumbres y bienes comunales, durante estas reuniones se dan soluciones a los problemas y a la organización de la vida comunitaria.

Las decisiones de mayor importancia se toman en asambleas generales con la participación de todos los ciudadanos al menos tres veces al año o las que sean necesarias.

1.5.3 INGRESOS

PROPIOS Y CAPACIDAD DE RECAUDACIÓN

Los ingresos propios del ayuntamiento se componen de fondos de los impuestos que en este caso se recibe por parte de los usuarios del mercado, multas cobradas a las personas que recaen en alguna falta, cobro de sellos que se otorgan por la expedición de documentos, ingresos por la renta de maquinaria del municipio.

Ingresos municipal	
Concepto	Total (1 de enero - 31 de diciembre de 2008)
Autónomos o propios	\$99,059.00
Impuestos	\$122.00
Derechos	\$937.00
Aportaciones de mejoras	
Ingresos DIF	
Productos	\$98,000.00
Aprovechamientos	
Otros ingresos	
TOTAL	\$99,059.00

La recaudación de estos recursos se hace con la finalidad de cubrir los gastos internos del municipio como el mantenimiento de los vehículos, limpieza, apoyo para alguna festividad. El encargado directo de recaudar y resguardar el fondo interno es el regidor de hacienda y realiza las compras de acuerdo a las necesidades requeridas en el municipio.

RAMOS TRANSFERIDOS

El municipio recibe de participaciones federales el ramo 28 que se destina principalmente para los gastos administrativos y fortalecimiento del personal, el ramo 33 se utiliza para las prioridades en obras en la cabecera municipal, en las agencias y núcleos rurales.

Ingresos municipales

Ingresos municipal	
Concepto	Total (1 de enero - 31 de diciembre de 2008)
Participaciones e incentivos federales	\$5,437,819.29
Derivados del sistema nacional y estatal de coordinación fiscal	
Aportaciones federales	\$19,971,464.00
Fondo de aportación para infraestructura social municipal	\$16,280,424.00
Fondo de aportación para el fortalecimiento municipal	\$3,691,040.00
Crédito público	
Operaciones de crédito	
Otros	
Total	\$25,409,283.29

Estos ingresos son exclusivamente de las aportaciones federales las cuales se destinan tanto para obras como para el fortalecimiento del municipio.

Los dos fondos federales del municipio se dividen para las agencias y el ayuntamiento, aunque el mayor porcentaje se queda en la cabecera municipal por lo que tiene a cargo a los 33 núcleos rurales las cuales presentan sus solicitudes de las necesidades mas prioritarias directo al municipio, en el caso de las agencias el porcentaje de recurso otorgado es de acuerdo al número de habitantes.

1.5.4 EGRESOS Y SU APLICACIÓN

Los egresos del municipio se dividen en mantenimiento y compra de los equipos, maquinaria y servicios prestados en los cuales se utiliza el fondo interno y aportaciones del ramo 28; en el caso del ramo 33 se destina principalmente para las necesidades de obras que requiere el municipio.

EGRESOS Y SU APLICACIÓN

EGRESOS Y SU APLICACIÓN	
Gasto municipal	
Concepto	
Gastos presupuestales ramo 28 e ingresos propios	\$5,536,880.29
Gasto corriente	\$5,317,878.29
Servicios personales	
Materiales y suministros	
Servicios generales	
Gastos de inversión	219,002.00
Bienes muebles e inmuebles	
Obra publica	
Proyectos productivos	
Gastos presupuestales ramo 33 fondo III	\$19,971,464.00
Obra publica	
Gastos presupuestales ramo 33 fondo IV	\$3,691,040.00
Total de egresos	\$25,508,344.29

El recurso del ramo 33 destinado para obras dentro del municipio se destino para los siguientes conceptos.

OBRA	LUGAR DE REALIZACION
Pavimentación de calles	Centro- San Pedro Quiatoni
Construcción de un tanque de agua	
Construcción de aulas para la escuela	
Pavimentación 3ª etapa Soledad Salinas-Unión Juárez	Soledad salinas
Construcción de un dirección de primaria	Unión Juárez
Construcción de una represa en el arroyo Tablón	La Mancornada
Rehabilitación de camino	El Romadito
Ampliación y mejoramiento de la red eléctrica	San Pablo Lachiriega
Construcción de alcantarillado	Agua Colorada , Cerro León
Apertura de camino	Agua Caliente, El Carrizal, El Coquito, Río Lachiriega, Río Golea, Río Lana, Danigare, Piedra Tehuana, Portillo Jinete.
Introducción de la red eléctrica	Cerro Culebra, Portillo Tierra Blanca, Hierba Santa, La Reforma.
Apertura y mantenimiento de camino	El Porvenir
Construcción de aulas	Cerro León
Construcción de tanque de agua	Llano Verde, Cerro León

Las obras presentadas son las mas prioritarias para el municipio de las cuales se realizó la mayor parte aunque en algunos casos las obras se quedaron inconclusas por la falta de recursos y en otras se quedaron de continuación para el siguiente año.

1.5.5 REGLAMENTACION MUNICIPAL

BANDO DE POLICÍA Y BUEN GOBIERNO

En el municipio aun no se cuenta con reglamentos para cada área administrativa por lo tanto se rige a través de usos y costumbres en la que las autoridades salientes son los encargados de capacitar a la nueva autoridad solo por medio de diálogos en la que se les explica las funciones que tienen durante su cargo y para la organización de alguna fiesta patronal.

REGLAMENTOS

REGLAMENTOS	EXISTE / NO EXISTE	FECHA APROBACION CABILDO	DE EN	FECHA DE APROBACION	CARACTERISTICAS
Administración pública municipal	No existe				
Archivo municipal	No existe				Se maneja por el secretario
Bando de policía y gobierno	No existe				No existe
Bebidas alcohólicas	No existe				Se tiene un comité de cantineros y se les prohíbe la venta de alcohol en caso de asamblea o fiesta.
Comités de participación ciudadana	No existe				Los comités se organizan de manera interna
Interior del ayuntamiento	Existe	Enero 2008		Enero 2008	Organización interna
Mercados	No existe				Existe un regidor de mercado encargado de los impuestos y mantenimiento
Participación ciudadana	No existe				
Protección al ambiente y presencia ecológica	No existe				Organización interna de comité forestal y el comisariado
Protección civil	No existe				
Seguridad pública	No existe				Organización interna de los mayores de vara y topiles
Servicio de alumbrado público municipal	No existe				
Servicio público de cementerios	No existe				Existe un regidor de panteón es el encargado de sepulturas y mantenimiento
Recolección de basura	No existe				El encargado es un suplente y topiles
Transporte público	No existe				Se destina a los subsecretarios para cobradores y se contrata y conductor particular

En lo que respecta a las áreas mencionadas en el cuadro anterior se cumplen las funciones solo por las instrucciones que se recibieron de las autoridades salientes y en el caso de la organización interna del municipio existe un reglamento pero solo se refiere a los horarios de atención a la población y solo aplica para los integrantes del cabildo.

REGLAMENTACIONES SECUNDARIAS

El manejo del mercado esta a cargo del regidor de mercado pero no cuenta con ningún reglamento; el mercado ofrece servicios de venta de diferentes productos de los usuarios que cubren una cuota que varia de acuerdo al espacio que ocupa el puesto o el tiempo que se van a establecer.

En el caso de puestos pequeños se cobra por día y son los que se establecen los días de plaza y festivos la cual va de \$10.00 hasta \$150.00.

Los puestos que se encuentran establecidos dentro del mercado las cuotas son mensuales y el costo es de \$350.00.

1.5. 6 PRESTACION DE SERVICIOS Y SU CALIDAD

Los servicios que se disponen en el municipio son las siguientes:

SERVICIO	CONSTANCIA	CUBRE A TODA LA POBLACION	EQUIPO ADECUADO	LAS PERSONAS ESTAN CAPACITADAS	OBSERVACIONES Y NECESIDADES
Recolección de basura	Dos veces a la semana	Centro	Equipo deficiente	No	Es necesario que el personal encargado tenga equipos y materiales adecuados.
Servicio de transporte	Diario	Centro a Oaxaca	Insuficiente	Si	La compra de otro vehículo para realizar mas recorridos a Oaxaca
Gestiones	Toda la semana en horario de oficina	Centro y núcleos rurales	Una camioneta oficial	Si	Los tramites son gratuitos
Servicio telefónico	Diario	Centro y algunas agencias	Es insuficiente		Es indispensable el servicio telefónico en todas las localidades
Servicio de CCA (centro comunitario de aprendizaje)	Lunes a viernes	Centro	Insuficiente	Si	Los equipos de cómputo son insuficientes.
Biblioteca	Lunes a sábado	Centro	Adecuar el espacio	Si	El espacio y los libros son insuficientes
Servicio de correo	Tres veces a la semana	Centro	Es insuficiente	Si	Es indispensable para todas las localidades
Electrificación	Diario	Centro y 50 % de núcleos rurales	Es insuficiente	Si	El 50 % de los núcleos rurales no dispone de este servicio
Alumbrado publico	Solo cuando se requiere	Centro	Es insuficiente	Si	En las calles mas alejadas del centro
Rehabilitación de calles	Cuando es necesario	Centro	Insuficiente	Si	Las calles mas alejadas se encuentran en mal estado
Seguridad	Diario	Centro y agencias	Deficiente	No	El personal y equipos son insuficientes para todo el municipio
Panteón	Cuando se requiere	Centro y núcleos rurales	Ordenar el espacio	No	Ampliación del espacio.

Respecto a la recolección de basura de dispone de un carro recolector de basura que hace un recorrido por las principales calles de la comunidad dos veces por semana y los encargados de recolectar la basura son los topiles.

Servicios de Gestión y apoyo en trámites de corrección de documentos de identidad (constancia de identidad, corrección de actas de nacimiento, constancia de propiedad de bienes). Este servicio esta a cargo del secretario, el alcalde y su secretario para la expedición y corrección de documentos y según sea el caso se tarda alrededor de 15 días o de manera inmediata.

- Servicios de delimitación de propiedades e intervención para la solución de conflictos de límites de propiedades.
- Asesoría Legal en asuntos de conflictos de vecinos y familiares.

1.5. 7 PROTECCION CIVIL

La protección de los habitantes esta a cargo de las personas que prestan servicio como mayores y topiles, son los encargados de realizar rondas a los alrededores de la comunidad son los que hacen guardia las 24 horas y por cualquier incidente son los primeros a los que se les avisa.

En lo que respecta al servicio de ambulancia para alguna emergencia médica se le notifica al síndico municipal para otorgar el permiso.

En el caso de alguna contingencia climatológicas como los derrumbes ocasionadas por las lluvias, daños en casas por los vientos se le da aviso a la autoridad municipal para el auxilio de los habitantes.

Los incendios que se salen de control en las épocas de sequía o en temporada de rosa en los terrenos de cultivo son atendidos por el consejo de vigilancia a través del comité forestal.

1.5. 8 TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACION PUBLICA

Las actividades realizadas referentes a las gestiones y avances de las obras se presenta en primer lugar en una reunión de cabildo y posteriormente se presenta ante la asamblea general en donde participan todos los ciudadanos mayores de 18 años del centro y de los núcleos rurales.

En el caso de algún conflicto dentro del ayuntamiento se convoca directamente una asamblea general por parte del presidente municipal en coordinación con el presidente del comité de usos y costumbres.

En lo que respecta a las agencias se hace a través de reuniones con cabildo y agentes, estos a su vez realizan reuniones a nivel agencia con sus habitantes y se levantan actas de acuerdos los cuales son presentados en la cabecera municipal.

1. 5. 9 FORTALECIMIENTO A LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA Y LA CONTRALORÍA SOCIAL.

Las obras realizadas durante un ciclo son supervisadas por el presidente y su cabildo en compañía del contralor social que en este caso es nombrado por el consejo municipal de desarrollo rural sustentable para que realice un informe trimestral de los avances alcanzados.

Cada año se elabora un informe por parte del presidente municipal lo cual da a conocer ante una asamblea general de ciudadanos y se expresan las razones por las que algunas obras quedan de continuación para el siguiente año y se enlistan las obras concluidas.

1.5. 10 FORTALECIMIENTO DE LAS RELACIONES INTERGUBERNAMENTALES.

La relación con otros municipios es muy cordial por la comunicación que existe a través de las vías de transporte y se hacen acuerdos para el mantenimiento de los caminos y en algunos casos se colabora para la celebración de las fiestas patronales.

Los municipios con los que se mantiene mayor relación se encuentran; San Lorenzo Albarradas, La agencia de Santa Ana del Río, San Luis del Río, La agencia de Santo Domingo Narro.

Las comunidades vecinas también se relacionan con el ayuntamiento ya sea por el uso de los medios de transporte o para el cuidado de los recursos naturales que se encuentren en sus límites territoriales.

La correspondencia con las dependencias gubernamentales es a través de los integrantes del cabildo que son los que asisten a las reuniones y realizan gestiones en diferentes ámbitos con el gobierno del estado, cuando se requiere la presencia de representantes gubernamentales en el municipio la invitación formal lo realiza el presidente municipal.

2. IDENTIFICACIÓN DE PROBLEMAS

2.1 ESCASEZ DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO

PROBLEMA	Escasez de agua para consumo humano
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Escasez de agua, redes insuficientes y deterioradas.
UBICACIÓN FÍSICA	Las redes de distribución se encuentran en mal estado en la cabecera municipal, en las cinco agencias son insuficientes en el caso de San Pablo Lachiriega y en los 33 núcleos rurales no se cuenta con red de agua potable.
TENENCIA	La escasez de agua afecta de manera directa a todos los habitantes del municipio tanto para el centro, agencias y núcleos rurales y el interés para resolverlo es del ayuntamiento, comités de agua y población en general.
MAGNITUD ABSOLUTA	Cabecera municipal: 6,876 viviendas 3 Agencias 33 Núcleos rurales
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Cabecera municipal: 2 años 3 Agencias: no se dispone de red. 33 Núcleos: no se dispone de red.

2.2 APROVECHAMIENTO INADECUADO DEL BOSQUE

PROBLEMA	Aprovechamiento inadecuado del bosque
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Aprovechamiento inadecuado del bosque
UBICACIÓN FÍSICA	Las áreas de bosque se ubican en las comunidades de cerro león, cerro costoche, cerro culebra, Río Lana, hierba santa, la estancia hacia la parte mas alta del municipio.
TENENCIA	Afecta de manera directa a la población en general, sufren la escasez de agua, cada vez los terrenos de cultivo están más alejados de la población y a los núcleos que se encuentran en las partes bajas, los manantiales que los abastecen se están secando y los interesados en resolverlo son la autoridad comunal, comité forestal.
MAGNITUD ABSOLUTA	Municipio: Cerro león, cerro costoche, cerro culebra, Río Lana, hierba santa, la estancia
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Todo el Municipio: últimos 15 años

2.3 SERVICIOS DE SALUD DEFICIENTES

PROBLEMA	Servicios de salud deficientes
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Servicios de salud deficientes
UBICACIÓN FÍSICA	Solo existe una clínica de salud en todo el municipio ubicada en la cabecera municipal y en los 33 núcleos rurales se cuentan con casas de salud.
TENENCIA	Afecta a todo el municipio, las agencias y núcleos rurales, tienen que viajar de 4 a 5 horas para ser atendidos en un hospital y los interesados en resolverlo son el ayuntamiento, comités de salud, agencias y núcleos rurales.
MAGNITUD ABSOLUTA	Todo el Municipio: 9, 824 habitantes Clínica IMSS de San Pedro Quiatoni 12 casas de salud existentes Un centro de salud en Soledad Salinas
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Todo el Municipio: de 5 – 10 años

2.4 SERVICIOS DE EDUCACIÓN DEFICIENTES

PROBLEMA	Servicios de educación deficientes
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Servicios de educación deficientes
UBICACIÓN FÍSICA	Solo existe escuela de nivel medio superior en el municipio y en una agencia, en las cuatro agencias existe hasta nivel primaria y en los núcleos rurales solo educadores del Consejo Nacional de Fomento Educativo (CONAFE).
TENENCIA	Afecta principalmente a los niños en edad escolar y padres de familia, las agencias y núcleos rurales, los interesados en resolverlo son el ayuntamiento, comités de padres de familia, agencias y núcleos rurales.
MAGNITUD ABSOLUTA	A la población en edad escolar 2205 personas.
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Municipio: 3 años Agencias : 3 - 5 años Núcleos rurales: 3 – 10 años

2.5 COBERTURA DE RED ELÉCTRICA INSUFICIENTE

PROBLEMA	Cobertura de red eléctrica insuficiente
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Red eléctrica insuficiente para la población, los núcleos rurales no cuentan con luz eléctrica
UBICACIÓN FÍSICA	Las casas mas alejadas del centro y 15 núcleos rurales no tienen luz eléctrica.
TENENCIA	Afecta a las viviendas y núcleos rurales que no cuentan con el servicio y tienen interés en resolverlo el ayuntamiento y las familias afectadas.
MAGNITUD ABSOLUTA	Municipio: 4912 habitantes. 50 % de la población no tienen el servicio
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Municipio: 500 viviendas 16 Núcleos rurales: No han tenido energía eléctrica.

2.6 CARRETERAS Y CAMINOS DETERIORADOS E INSUFICIENTES

PROBLEMA	Carreteras y caminos deteriorados e insuficientes
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Caminos en mal estado
UBICACIÓN FÍSICA	Los accesos principales para el municipio son de terracería y deteriorados por las lluvias, la agencia de San Pablo Lachiriega y Romadito solo cuentan con brechas para comunicarse y en tiempo de lluvias se dificulta el acceso por los derrumbes, existen brechas que solo cubren 10 núcleos rurales y 20 núcleos aun tienen que caminar de 2- 4 horas para llegar a la cabecera municipal.
TENENCIA	Los afectados son la población en general, los interesados en resolverlo son el ayuntamiento, agencias y núcleos rurales.
MAGNITUD ABSOLUTA	Municipio: 150 km que no se encuentra pavimentado. 33 núcleos rurales Agencias:
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Desde que llego la carretera de los accesos principales se han presentado constantes derrumbes y en alrededor de 60% de los núcleos rurales no cuentan con caminos.

2.7 BAJA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

PROBLEMA	Baja producción agrícola
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Poco rendimiento en cultivo de maíz, frijol y calabaza, producción deficiente de hortalizas, erosión de los terrenos de cultivo.
UBICACIÓN FÍSICA	Los terrenos de cultivo se encuentran muy accidentados y en áreas cercanas a las localidades.
TENENCIA	Afecta a la población en general, a los agricultores del municipio y tiene interés en resolverlo la autoridad municipal, grupos de productores y agricultores en general.
MAGNITUD ABSOLUTA	Municipio: 9824 habitantes 70 % se dedican a la actividad agrícola: 6,876 habitantes
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Municipio: 4 – 10 años, se ha agudizado la escasez de agua y erosión de los suelos.

2.8 ESCASEZ DE AGUA PARA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

PROBLEMA	Escasez de agua para producción agrícola
SUSTANCIA O IDENTIDAD	Escasez de agua para producción agrícola
UBICACIÓN FÍSICA	Los terrenos de cultivo se encuentran ubicados en las áreas cercanas a la comunidad y se distribuye en todas las agencias y 33 núcleos rurales
TENENCIA	La escasez de agua afecta de manera directa a todos los agricultores del municipio tanto para el centro, agencias y núcleos rurales y el interés para resolverlo es del ayuntamiento,
MAGNITUD ABSOLUTA	70 % de la población se dedica a la actividad agrícola.
PERSPECTIVA CRONOLÓGICA	Todo el Municipio: 5 – 8 años



3. MATRIZ DE JERARQUIZACIÓN DE PROBLEMAS

PROBLEMAS	Escasez de agua para uso humano	Aprovechamiento inadecuado del bosque	Servicios de salud deficientes	Servicios de educación deficientes	Cobertura de red eléctrica insuficiente	Carreteras y caminos deteriorados e insuficientes	Baja producción agrícola	Escasez de agua para producción agrícola.	Frecuencia	Jerarquía
Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	Escasez de agua para uso humano	7	1
Aprovechamiento inadecuado del bosque			Servicios de salud deficientes	Aprovechamiento inadecuado del bosque	Aprovechamiento inadecuado del bosque	Aprovechamiento o inadecuado del bosque	Baja producción agrícola	Escasez de agua para producción agrícola	3	4
Servicios de salud deficientes				Servicios de salud deficientes	Servicio de salud deficientes	Servicios de salud deficientes	Baja producción agrícola	Servicios de salud deficientes	5	2
Servicios de educación deficientes					Servicio de educación deficientes	Carreteras y caminos deteriorados e insuficientes	Baja producción agrícola	Escasez de agua para producción agrícola	1	5
Cobertura de red eléctrica insuficiente						Carreteras y caminos deteriorados e insuficientes	Baja producción agrícola	Cobertura de red eléctrica insuficiente	1	5
Carreteras y caminos deteriorados e insuficientes							Carreteras y caminos deteriorados e insuficientes	Escasez de agua para producción agrícola	3	4
Baja producción agrícola								Escasez de agua para producción agrícola	4	3
Escasez de agua para producción agrícola.									4	3

El cuadro anterior se realizó con el apoyo de todos los consejeros que participaron activamente tomando en cuenta la importancia de cada problema y el efecto en la comunidad en general y de acuerdo a la frecuencia presentada la lista de priorización queda de la siguiente manera.

1. **Escasez de agua para uso humano**
2. Servicios de salud deficientes
3. Baja producción agrícola y Escasez de agua para producción agrícola.
4. Carreteras y caminos deteriorados e insuficientes y Aprovechamiento inadecuado del bosque
5. Servicios de educación deficientes y Cobertura de red eléctrica insuficiente

Como se observa el problema principal es la escasez de agua y en segundo lugar los servicios de salud, en el caso de los últimos tres problemas son representados por dos en cada número esto debido a que se relaciona entre sí y la solución de cada una contribuye al mejoramiento de los dos problemas al mismo tiempo.



4. ÁRBOL DE PROBLEMAS

4.1 ARBOL DE PROBLEMA 1: ESCASEZ DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Redes de aguas en mal estado ➤ infraestructura de distribución insuficiente ➤ Desperdicio de agua, la gente no esta acostumbrada a cuidar el agua ➤ Contaminación por basura y aguas negras ➤ Reducción de agua en los manantiales, fuentes de agua ➤ Poca disponibilidad de recursos para realizar obras de redes de agua potable ➤ Dispersión de las localidades. 	<p>ESCASEZ DE AGUA PARA CONSUMO HUMANO</p>	<p>Mucha agua desperdiciada por fugas</p> <p>Poca disponibilidad de agua en las viviendas alejadas del centro.</p> <p>No va a haber agua en un futuro para el consumo.</p> <p>Contaminación del agua e ignorancia sobre el cuidado</p> <p>No se dispone de agua en periodos de sequia.</p> <p>Las comunidades pequeñas y la gente mas pobre no disponen de agua</p>

4.2 ARBOL DE PROBLEMA 2: SERVICIOS DE SALUD DEFICIENTES

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Poca personal medico ➤ Equipos y materiales médicos insuficientes ➤ Infraestructura insuficiente para atención medica ➤ Se dispone de una ambulancia para todo el municipio ➤ Poca disposición de medicamentos 	<p>SERVICIOS DE SALUD DEFICIENTES</p>	<p>Los enfermos se trasladan al hospital de Oaxaca.</p> <p>El servicio medico no es adecuado y agrava los problemas de salud.</p> <p>Los costos para el traslado de enfermos es muy alto.</p> <p>Los pacientes tienen que comprar medicamentos en lugares particulares</p> <p>Frecuencia de mortalidad en la población</p> <p>Presencia de desnutrición</p>



4.3 ARBOL DE PROBLEMA 3: BAJA PRODUCCION AGRICOLA Y ESCASEZ DE AGUA PARA PRODUCCION AGRICOLA

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Erosión del suelo ➤ Poca disponibilidad de agua ➤ Sistemas de riego deficientes ➤ No se realizan practicas de conservación de suelos ➤ No se cuenta con asistencia técnica en los procesos productivos ➤ No se conocen programas de apoyos para proyectos productivos 	<p>BAJA PRODUCCION AGRICOLA</p>	<p>Poca disposición de alimentos en el municipio</p> <p>Emigración a otras ciudades en busca de empleos.</p> <p>Desnutrición en la población</p> <p>Abandono de los terrenos de cultivo</p>

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desconocimiento de tecnologías adecuadas para el aprovechamiento y almacenamiento del agua. ➤ No se almacena el agua para las actividades agrícolas. ➤ Riego directo de la manguera ➤ Reducción de agua en los manantiales 	<p>ESCASEZ DE AGUA PARA PRODUCCION AGRICOLA</p>	<p>Poca disposición de alimentos para la población.</p> <p>Pocos rendimientos de los cultivos</p> <p>Poca diversificación productiva</p> <p>Migración de la población</p>



4.4 ARBOL DE PROBLEMA 4: APROVECHAMIENTO INADECUADO DEL BOSQUE Y SERVICIOS DE EDUCACIÓN DEFICIENTES

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Desconocimiento sobre técnicas de aprovechamiento adecuado del bosque ➤ Inexistencia de un reglamento sobre la explotación del bosque. ➤ Talas clandestinas ➤ Se carece de conocimientos para establecimiento de viveros forestales ➤ Construcción de viviendas y no se tiene la cultura de reforestar principalmente 	<p>APROVECHAMIENTO INADECUADO DEL BOSQUE</p>	<p>Deforestación</p> <p>Reducción de agua en los manantiales</p> <p>No se reciben ingresos extras de la explotación</p> <p>No se dispone de fuentes de empleo en el municipio</p> <p>Emigración en busca de empleos</p>

CAUSAS	PROBLEMA	EFFECTOS
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Infraestructura deficiente, ➤ Equipo y materiales insuficientes e inadecuados. ➤ No se dispone de suficientes computadoras ➤ Los alumnos tienen que viajar de 1- 2 horas para llegar a la escuela. 	<p>SERVICIOS DE EDUCACIÓN DEFICIENTES</p>	<p>Poca asistencia escolar</p> <p>Deserción escolar</p> <p>Los alumnos toman clases en lugares inadecuados</p> <p>Emigración de jóvenes por falta de oportunidades educativas</p> <p>Poco desarrollo profesional en el municipio</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI
TLACOLULA, OAXACA.



4.5 ARBOL DE PROBLEMA 5: COBERTURA DE RED ELECTRICA INSUFICIENTE

CAUSAS	PROBLEMA	EFECTOS
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Lejanía de las comunidades de la cabecera municipal ➤ No se dispone de recursos para la ampliación y cobertura de red ➤ El ayuntamiento recibe todas las solicitudes de red eléctrica y se prioriza en asamblea general, solo se atiende una solicitud por año. 	<p style="text-align: center;">COBERTURA DE RED ELECTRICA INSUFICIENTE</p>	<p>Dificulta la realización de diferentes actividades de la población</p> <p>No se dispone de servicios básicos en las comunidades pequeñas.</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI
TLACOLULA, OAXACA.



5. ÁRBOL DE SOLUCIONES

5.1 USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reparación de la red de agua potable ➤ Ampliación y reparación de la red de agua potable ➤ Reglamentación municipal para uso del agua potable ➤ Organización de comités, reglamento interno para el cuidado del agua. ➤ Mantener como zona de reserva las áreas de los manantiales 	USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO	<p>Red suficiente para abastecer de agua a todo el pueblo</p> <p>Ayuntamiento fortalecido con reglamentos actuales y acordes a la realidad</p> <p>Comité de agua fuerte</p> <p>Aumento de agua en los manantiales</p>

5.2 CREACIÓN DE CENTROS DE SALUD EFICIENTES Y OFRECER UN SERVICIO DE MEJOR CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Realizar solicitudes a las instituciones de salud para contar con el personal medio adecuado. ➤ Coordinación de los comités de salud par identificar los equipos y materiales necesarios en cada centro de salud ➤ Construcción de un hospital en el centro del municipio 	CREACIÓN DE CENTROS DE SALUD EFICIENTES Y OFRECER UN SERVICIO DE MEJOR CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.	Los servicios médicos son adecuados en todo el municipio



5.3 FORTALECER E IMPULSAR TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA LA MEJORAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Establecer programas de capacitación sobre técnicas de conservación de suelos ➤ Construir infraestructuras adecuadas para el almacenamiento del agua ➤ Establecer programas de capacitación sobre cultivos básicos 	FORTALECER E IMPULSAR TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA LA MEJORAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA	<p>Se dispone de suficientes alimentos en el municipio</p> <p>Mayor disposición de fuentes de empleo</p>

5.4 USO Y MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Impulsar la aplicación de tecnologías adecuadas para el aprovechamiento y almacenamiento del agua. ➤ Desarrollar y aplicar técnicas de conservación de suelo y agua en los terrenos de cultivo. ➤ Capacitación en sistemas de riego presurizados. ➤ Construcción de infraestructuras para la retención de agua 	USO Y MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	<p>Mayor rendimiento en los cultivos</p> <p>Mayor disposición de alimentos</p> <p>Mayor disposición de agua</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI
TLACOLULA, OAXACA.



5.5 USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Reforestación con especies de la región ➤ Implementación de un reglamento para el aprovechamiento del bosque. ➤ Establecimiento de un vivero forestal comunitario ➤ Implementar la construcción de un aserradero para un aprovechamiento racional del bosque 	USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE	<p>Conservación y aprovechamiento forestal sustentable en todo el municipio</p> <p>Generación de empleos por la explotación de los recursos forestales</p> <p>Reducción de la migración de la población</p>

5.6 IMPULSAR LA CONSTRUCCIÓN Y ADECUADO EQUIPAMIENTO DE TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS EXISTENTES EL MUNICIPIOS

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ construcción de aulas ➤ Equipamiento de todas las escuelas ➤ Disponer de transportes escolares donde sea necesario ➤ ➤ Mejoramiento 	IMPULSAR LA CONSTRUCCIÓN Y ADECUADO EQUIPAMIENTO DE TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS EXISTENTES EL MUNICIPIOS	<p>Todos los habitantes del municipio tienen acceso a la educación básica.</p> <p>Mayor desarrollo profesional de la población</p> <p>Mejoramiento de las condiciones de vida de las familias</p>



5.7 AMPLIACIÓN Y CONDICIONES ADECUADAS EN TODAS LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Colocar alcantarillado en los caminos donde sea necesario ➤ Impulsar la construcción de brechas en todas las comunidades ➤ Pavimentación de las carreteras principales ➤ Construcción de puentes 	AMPLIACIÓN Y CONDICIONES ADECUADAS EN TODAS LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO	<p>Se impulsa y se facilita el desarrollo económico del municipio</p> <p>Disposición de productos básicos en el municipio</p> <p>Facilitar la transportación de cosechas</p>

5.8 FORTALECER Y AMPLIAR LAS REDES ELÉCTRICAS EXISTENTES Y UNA COBERTURA MÁS AMPLIA

CONJUNTO DE SOLUCIONES	SOLUCION ESTRATEGICA	CONDICION POSITIVA A FUTURO
<ul style="list-style-type: none"> ➤ Cambio de las líneas eléctricas de monofásica a trifásica ➤ Impulsar la ampliación de la red eléctrica en todas las viviendas alejadas del centro. ➤ Cobertura de red eléctrica en todas las localidades 	FORTALECER Y AMPLIAR LAS REDES ELÉCTRICAS EXISTENTES Y UNA COBERTURA MAS AMPLIA	<p>Distribución de una red eléctrica adecuada y suficiente en todas las comunidades del municipio</p> <p>Disposición de servicios básicos en todas las localidades del municipio</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIJATONI
TLACOLULA, OAXACA.



6. MATRIZ DE SOLUCIONES ESTRATÉGICAS

SOLUCION ESTRATEGICA	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Uso sustentable del agua para consumo humano	SI EL DESPERDICIO DE AGUA UTILIZACION ADECUADA EN LAS ACTIVIDADES DOMESTICAS	SI RECURSOS HUMANOS FALTA CAPACITACION Y ECONOMICOS PARA LA INFRAESTRUCTURA	SI MUNICIPIO 5 AGENCIAS 33 NUCLEOS RURALES	6 años	NINGUNO	MAYOR ESCASEZ DE AGUA	TODO MUNICIPIO EL
Uso y manejo adecuado del bosque	SI LA PERDIDA DE BIODIVERSIDAD MAL MANEJO DE LOS RECURSOS FORESTALES FALTA DE EMPLEOS MIGRACION	SI RECURSOS NATURALES NO SE DISPONE DE CAPACITACION Y RECURSOS ECONOMICOS	SI LA AUTORIDAD AGRARIA 10 NUCLEOS RURALES CUENTAN CON RECURSOS FORESTALES	5- 10 años	QUE LA POBLACION NO ESTE DISPUESTA A REFORESTAR	MAYOR PERDIDA DE RECURSOS FORESTALES ESCASEZ DE AGUA MAYOR MIGRACION	TODO MUNICIPIO EL
Creación de centros de salud eficientes y ofrecer un servicio de mejor calidad en todo el municipio.	SI MORTALIDAD EN NIÑOS Y MUJERES EMBARAZADAS TRANSPORTE DE ENFERMOS MUY COSTOSO SERVICIO MEDICO DEFICIENTE	SI APOYO DEL AYUNTAMIENTO FALTA RECURSO ECONOMICO PARA LA INFRAESTRUCTURA	SI COMITES DE SALUD AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENCIAS NUCLEOS RRURALES.	3 AÑOS	NINGUNO	PRESENCIA DE ALGUNA EPIDEMIA MAYOR DESNUTRICION EN NIÑOS MAYOR MORTALIDAD POR CAUSA DE ENFERMEDADES CURABLES	TODO MUNICIPIO EL



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIJATÓN
TLACOLULA, OAXACA.



	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Impulsar la construcción y adecuado equipamiento de todos los centros educativos existentes en el municipio	SI NIVEL DE EDUCACION BAJO POCAS OPORTUNIDADES DE MEJORAR EL NIVEL DE VIDA LENTO DESARROLLO ECONOMICO EN EL MUNICIPIO DEFICIENTE DESARROLLO PROFESIONAL DE LOS JOVENES	SI APOYO DEL AYUNTAMIENTO COMITES DE PADRES DE FAMILIA, NO SE DISPONE DEL RECURSO ECONOMICO PARA LA INFRAESTRUCTURA	LA AUTORIDAD MUNICIPAL, COMITES DE PADRES DE FAMILIA Y AGENCIAS RURALES	4 A 6 AÑOS	NINGUNO	AUMENTO DE LA MARGINACION EN EL MUNICIPIO MAYOR MIGRACION DE LA POBLACION	TODO MUNICIPIO
Fortalecer y ampliar las redes eléctricas existentes y una cobertura mas amplia	SI Poca comunicación en el municipio DEFICIENTE DESARROLLO DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	SI RECURSOS HUMANOS PERO NO SE DISPONE DEL RECURSO ECONOMICO	LA AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENCIAS RURALES Y NUCLEOS QUE NO CUENTAN CON EL SERVICIO	MAS DE 6 AÑOS	DEFORESTACION EN LAS AREAS DE TRAZADO DE BRECHAS	MARGINACION DE LAS COMUNIDADES MAS ALEJADAS	33 NUCLEOS RURALES
Ampliación y condiciones adecuadas en todas las redes de comunicación en el municipio	SI POCO DESARROLLO ECONOMICO EN EL MUNICIPIO MAYOR COSTO DE PRODUCCION EN ACTIVIDADES PRODUCTIVAS	SI RECURSOS HUMANOS, NO SE DISPONE DE RECURSOS ECONOMICOS	LA AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENCIAS RURALES Y NUCLEOS QUE NO CUENTAN CON EL SERVICIO	5 A 10 AÑOS	DERRUMBES EN LOS CAMINOS LA TIERRA QUEDA SUELTA	MARGINACION DE LAS COMUNIDADES MAYOR MIGRACION POCA DISPONIBILIDAD DE ALIMENTOS BASICOS	TODO MUNICIPIO



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIJATONI
TLACOLULA, OAXACA.



	¿Resuelve o ataca varios problemas? ¿Cuáles?	¿Los recursos para hacerla están bajo nuestro control?	¿Estamos todos de acuerdo en realizarla? ¿Quiénes?	¿Cuánto tiempo tardaremos en lograrlo? ¿Cuántos años?	¿Qué riesgos o peligros corremos al hacerlo?	¿Qué riesgos o peligros corremos por no hacerlo?	¿Quiénes se van a beneficiar?
Fortalecer e impulsar tecnologías adecuadas para la producción agrícola	SI BAJA PRODUCCION NO SE DISPONE DE SUFICIENTES ALIMENTOS FALTA DE EMPLEOS MUCHA MIGRACION DE LA POBLACION JOVEN	SI RECURSOS NATURALES Y HUMANOS, CONDICIONES AMBIENTALES, NO SE DISPONE DE CAPACITACION Y RECURSOS ECONOMICOS	SI EL 70 ½ DE LA POBLACION QUE SE DEDICA A LAS ACTIVIDADES PRIMARIAS	2 A 10 AÑOS	EL PROCESO DE CAPACITACION ES LENTO Y LAS PERSONAS PUEDEN DESISTIR	MAYOR MIGRACION NO EXISTA DEFICIENCIA ALIMENTARIA	TODO EL MUNICIPIO
Uso y manejo sustentable del agua para actividades productivas	SI POCA PRODUCCION DEFICIENTE DIVERSIFICACION PRODUCTIVA POCO DESARROLLO PRODUCTIVO EN EL MUNICIPIO	SI RECURSOS NATURALES, HUMANOS NO SE DISPONE DE RECURSOS ECONOMICOS	SI LA AUTORIDAD MUNICIPAL, AGRARIA Y POBLACION ENEGENERAL	5 A 10 AÑOS	MAL USO DEL AGUA	MAYOR ESCASEZ DE AGUA	TODO EL MUNICIPIO

7. VISIÓN

Que nuestro municipio en el 2018 alcance los promedios estatales en materia educativa, salud, ingreso, seguridad, nutrición y tenga las bases para lograrlo. Para que San Pedro Quiatoni sea un municipio de alto desarrollo como lo queremos para nuestros hijos alcanzar lo planeado con el apoyo de todos los habitantes de nuestra comunidad.

8. MISIÓN

Somos las autoridades y consejeros municipales que resguardamos el cumplimiento de los acuerdos que permitan ejecutar acciones que mejoren la condición de los recursos naturales, la economía y la organización social para promover el desarrollo integral sustentable, la seguridad y el bienestar de los habitantes de San Pedro Quiatoni, sin importar su condición social, religión o preferencia política.

9. LINEAS DE ACCION

Las líneas de acción definidas por cada eje de desarrollo se encuentran distribuidas de la siguiente manera en la que se señalan los puntos mas relevantes que se toman en cuenta para el planteamiento de los objetivos estratégicos.

EJE	LÍNEA DE ACCIÓN
Ambiental	Cuidado del agua y tratamiento de aguas residuales Educación ambiental
Humano	Salud Educación Vivienda Fomento y desarrollo de las culturas indígenas Desarrollo de las mujeres e igualdad de género Capacitación y asistencia técnica
Social	Infraestructura de salud Infraestructura educativa Redes de comunicación Electrificación Sistemas de agua potable y saneamiento Fomento a la organización
Económico	Producción agrícola Aprovechamiento forestal Infraestructura productiva Cadenas productivas Valor agregado
Institucional	Capacidad administrativa y financiera Mejoramiento en la prestación de servicios Sistema de recaudación Reglamentación Transparencia y acceso a la información Equipamiento Fortalecimiento de las relaciones intergubernamentales.



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



10. OBJETIVOS ESTRATÉGICOS
1. USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO	IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO.	<p>FOMENTO: IMPULSAR EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL</p>	<p>UN REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL USO DEL AGUA</p> <p>UN PROGRAMA MUNICIPAL DE CONCIENTIZACION Y DIFUSION MUNICIPAL DEL USO DEL AGUA.</p> <p>TALLERES DE SENSIBILIZACION Y CONCIENTIZACION DE TODO LOS USUARIOS DEL AGUA A NIVEL MUNICIPAL.</p> <p>UN PROGRAMA DE DISTRIBUCION EN LAS DIFERENTES SECCIONES DEL MUNICIPIO</p> <p>UN PADRON DE USUARIOS ACTUALIZADO</p> <p>ESTATUTOS DEL COMITÉ</p> <p>REGLAMENTO DEL COMITÉ DEL AGUA POTABLE</p>
		<p>ORGANIZACIÓN: CONSOLIDAR EL COMITÉ DEL AGUA POTABLE MUNICIPAL</p>	<p>AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y 5 AGENCIAS.</p> <p>REPARACION DE RED DE DISTRIBUCION EN LA CABECERA MUNICIPAL.</p> <p>REGULARIZACION Y REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE RED DE AGUA POTABLE EN 5 AGENCIAS</p> <p>CONSTRUCCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE 5 AGENCIAS Y 33 NUCLEOS RURALES.</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p> <p>INTRODUCCION DE RED DE DRENAJE EN LAS 5 AGENCIAS Y CABECERA MUNICIPAL</p> <p>CAPACITACION EN LA IMPORTANCIA DEL CUIDADO DEL AGUA</p> <p>CAPACITACION EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS GRISAS EN LAS VIVIENDAS.</p>
		<p>INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION Y REPARACION DE LA RED DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DE TANQUES DE DISTRIBUCION</p>	<p>AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y 5 AGENCIAS.</p> <p>REPARACION DE RED DE DISTRIBUCION EN LA CABECERA MUNICIPAL.</p> <p>REGULARIZACION Y REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE RED DE AGUA POTABLE EN 5 AGENCIAS</p> <p>CONSTRUCCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE 5 AGENCIAS Y 33 NUCLEOS RURALES.</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p> <p>INTRODUCCION DE RED DE DRENAJE EN LAS 5 AGENCIAS Y CABECERA MUNICIPAL</p> <p>CAPACITACION EN LA IMPORTANCIA DEL CUIDADO DEL AGUA</p> <p>CAPACITACION EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS GRISAS EN LAS VIVIENDAS.</p>
		<p>CAPACITACION: CAPACITACION EN EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA</p>	<p>AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y 5 AGENCIAS.</p> <p>REPARACION DE RED DE DISTRIBUCION EN LA CABECERA MUNICIPAL.</p> <p>REGULARIZACION Y REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE RED DE AGUA POTABLE EN 5 AGENCIAS</p> <p>CONSTRUCCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE 5 AGENCIAS Y 33 NUCLEOS RURALES.</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES</p> <p>INTRODUCCION DE RED DE DRENAJE EN LAS 5 AGENCIAS Y CABECERA MUNICIPAL</p> <p>CAPACITACION EN LA IMPORTANCIA DEL CUIDADO DEL AGUA</p> <p>CAPACITACION EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS GRISAS EN LAS VIVIENDAS.</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



2. USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE	IMPULSAR APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE	<p>FOMENTO:</p> <p>IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL BOSQUE POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y AUTORIDAD COMUNAL.</p>	<p>REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL CUIDADO DEL BOSQUE.</p> <p>PROGRAMA MUNICIPAL DE CONCIENTIZACIÓN SOBRE EL USO DE LOS RECURSOS FORESTALES.</p> <p>CREACIÓN DE ÁREAS DE RESERVA FORESTAL</p>
		<p>ORGANIZACIÓN:</p> <p>FORMACIÓN DE UNA COOPERATIVA COMUNAL PARA EL APROVECHAMIENTO DEL BOSQUE.</p>	<p>ACTA DE INTEGRACIÓN VIGENTE (SI SE PUEDE FIGURA JURÍDICA)</p> <p>INTEGRACIÓN DE 10 NÚCLEOS RURALES EN LA COOPERATIVA</p> <p>PLAN DE MANEJO FORESTAL SUSTENTABLE</p>
USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE	IMPULSAR APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE	<p>INFRAESTRUCTURA:</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL.</p>	<p>REGLAMENTO DE LA ORGANIZACIÓN</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE UN VIVERO FORESTAL</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE UN ASERRADERO</p> <p>EQUIPAMIENTO PARA LA FABRICACIÓN DE MUEBLES</p>
		<p>CAPACITACIÓN:</p> <p>CAPACITACIÓN A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS FORESTALES.</p>	<p>CAPACITACIÓN EN EL MANEJO ADECUADO DE RECURSOS FORESTALES</p> <p>CAPACITACIÓN EN LA CONSTRUCCIÓN DE Y USO DE TECNOLOGÍAS AHORRADORAS DE LEÑA.</p> <p>CAPACITACIÓN EN LA FABRICACIÓN DE MUEBLES</p> <p>CAPACITACIÓN EN MANEJO DE LA BASURA</p>

3. CREACIÓN DE CENTROS DE SALUD EFICIENTES Y OFRECER UN SERVICIO DE MEJOR CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA O PROYECTO ESTRATÉGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (PROYECTOS)	METAS
CREACIÓN DE CENTROS DE SALUD EFICIENTES Y OFRECER UN SERVICIO DE MEJOR CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.	IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.	<p>FOMENTO: IMPULSAR UN SERVICIO DE SALUD EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO.</p> <p>ORGANIZACIÓN: FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITÉ DE SALUD Y PERSONAL MEDICO</p> <p>INFRAESTRUCTURA: IMPLEMENTAR UNA ATENCIÓN MEDICA EFICIENTE EN TODA LA POBLACIÓN.</p> <p>CAPACITACIÓN: CAPACITACIÓN A LAS MADRES DE FAMILIA Y POBLACIÓN EN GENERAL PARA EFICIENTE EL SERVICIO MEDICO.</p>	<p>IMPULSAR LA AMPLIACIÓN DE PROGRAMAS GUBERNAMENTALES (OPORTUNIDADES Y DESAYUNOS ESCOLARES)</p> <p>TALLERES DE NUTRICIÓN Y CONCIENTIZACIÓN MUNICIPAL SOBRE EL CUIDADO DE LA SALUD.</p> <p>GESTIÓN PARA E ESTABLECIMIENTO DE UN HOSPITAL REGIONAL.</p> <p>CENSO MUNICIPAL DE ATENCIÓN MEDICA ACTUALIZADO</p> <p>SEGUIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE SALUD MUNICIPAL.</p> <p>PERSONAL MEDICO SUFICIENTE PARA ATENCIÓN DE LA POBLACIÓN</p> <p>33 COMITÉS DE SALUD ACTIVOS EN LOS NÚCLEOS RURALES</p> <p>CONSTRUCCIÓN DE UN HOSPITAL REGIONAL</p> <p>CONSTRUCCIÓN DE CLINICAS DE SALUD EN TODAS LAS AGENCIAS</p> <p>INSTALACIÓN DE 33 CASAS DE SALUD</p> <p>EQUIPAMIENTO EFICIENTE EN TODOS LOS CENTROS DE ATENCIÓN MEDICA</p> <p>DISPOSICIÓN DE AMBULANCIAS EN TODOS LOS CENTROS DE ATENCIÓN MEDICA</p> <p>CAPACITACIÓN EN NUTRICIÓN FAMILIAR</p> <p>CAPACITACIÓN EN HIGIENE DE LOS ALIMENTOS</p> <p>CAPACITACIÓN EN MANEJO DE LA BASURA</p> <p>CAPACITACIÓN EN PRIMEROS AUXILIOS</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



4. IMPULSAR LA CONSTRUCCIÓN Y ADECUADO EQUIPAMIENTO DE TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS EXISTENTES EN EL MUNICIPIO

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA O PROYECTO ESTRATÉGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (PROYECTOS)	METAS
<p>IMPULSAR LA CONSTRUCCIÓN Y ADECUADO EQUIPAMIENTO DE TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS EXISTENTES EL MUNICIPIO</p>	<p>IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.</p>	<p>FOMENTO: ESTABLECER UN PROGRAMA DE EDUCACIÓN DE CALIDAD Y EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO.</p> <p>ORGANIZACIÓN: FORTALECER LOS COMITÉS DE PADRES DE FAMILIA Y EL PERSONAL EDUCATIVO.</p> <p>INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCIÓN Y AMPLIACIÓN DE CENTROS EDUCATIVOS EN TODO EL MUNICIPIO.</p> <p>CAPACITACION: CAPACITACION A LOS NIÑOS Y JOVENES EN EDAD ESCOLAR PARA EL DESARROLLO DE SUS HABILIDADES.</p>	<p>CAMPAÑAS DE ALFABETIZACIÓN EN TODAS LAS LOCALIDADES</p> <p>CONVENIO DE COLABORACIÓN CON LAS INSTANCIAS DE EDUCACIÓN PARA IMPULSAR LA EDUCACIÓN DE LOS JÓVENES.</p> <p>TALLERES DE SENSIBILIZACIÓN Y CONCIENCIACIÓN CON PADRES DE FAMILIA SOBRE LA IMPORTANCIA DE LA EDUCACIÓN</p> <p>IMPULSAR LA CREACIÓN DE CENTROS DE CÓMPUTO EN TODO LOS NIVELES EDUCATIVOS.</p> <p>REUBICACIÓN DE CENTROS EDUCATIVOS EN LA CABECERA MUNICIPAL Y AGENCIAS</p> <p>CREACIÓN DE CENTROS EDUCATIVOS CON NIVEL SUPERIOR EN LAS AGENCIAS.</p> <p>CONTAR CON PERSONAL EDUCATIVO EFICIENTE EN TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS</p> <p>INTEGRACIÓN DE LOS COMITÉS DE PADRES DE FAMILIA PARA MEJORAR EL SERVICIO EDUCATIVO MUNICIPAL.</p> <p>GESTIÓN PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UN TECNOLÓGICO REGIONAL EN EL MUNICIPIO.</p> <p>CONSTRUCCIÓN DE AULAS EDUCATIVAS EN CABECERA MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.</p> <p>BARDEADOS ESCOLARES EN TODOS LOS NIVELES EDUCATIVOS</p> <p>CONTAR CON TRANSPORTE ESCOLAR EN LA CABECERA MUNICIPAL Y AGENCIAS</p> <p>CONSTRUCCION DE CENTROS DE COMPUTO EN TODOS LOS NIVELES EDUCATIVOS</p> <p>EQUIPAMIENTO Y MATERIAL ADECUADO EN TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL MUNICIPIO.</p> <p>CAPACITACION EN PROGRAMAS DE CÓMPUTO.</p> <p>CAPACITACION EN TALLERES DE MUSICA, LECTURA, Y ORATORIA.</p> <p>CAPACITACION EN TALLERES DE MANUALIDADES.</p> <p>CAPACITACION EN HUERTOS ESCOLARES.</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLAXCALA, OAXACA.



5. LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
FORTALECER Y AMPLIAR LAS REDES ELÉCTRICAS EXISTENTES Y UNA COBERTURA MAS AMPLIA	LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.	FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA DE ELECTRIFICACION EN TODO EL MUNICIPIO.	PROGRAMA MUNICIPAL DE ELECTRIFICACION GESTION Y SEGUIMIENTO DE LAS SOLICITUDES POR PARTE DE LA AUTORIDAD MUNICIPAL
		ORGANIZACIÓN: UNIFICAR LAS SOLICITUDES DE ELECTRIFICACION A NIVEL MUNICIPAL.	FORMACION DE UNA COMISION DE SEGUIMIENTO DE LAS SOLICITUDES DE ELECTRIFICACION GESTION POR PARTE DE LA AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.
		INFRAESTRUCTURA: INTRODUCCION, AMPLIACION Y REPARACION DE LAS REDES ELCTRICAS	AMPLIACION Y REPARACION DE LA RED ELECTRICA EN LA CABECERA MUNICIPAL CAMBIO DE VOLTAJE DE LA RED ELECTRICA EN LAS AGENCIAS. REGULARIZACION Y REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS RURALES. INTRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA EN 20 NUCLEOS RURALES.
		CAPACITACIÓN: CAPACITACION A LOS USUARIOS EN EL AHORRO DE LA ENERGIA	CAPACITACIÓN EN EL USO DE FOCOS AHORRADORES DE ENERGIA ELÉCTRICA. CAPACITACIÓN EN AHORRO DE ENERGÍA EN EL USO DE APARATOS ELECTRÓNICOS.



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



6. AMPLIACIÓN Y CONDICIONES ADECUADAS EN TODAS LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO

SOLUCIÓN ESTRATÉGICA O PROYECTO ESTRATÉGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS (PROYECTOS)	METAS
AMPLIACIÓN Y CONDICIONES ADECUADAS EN TODAS LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO	IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.	<p>FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA MUNICIPAL DE MANTENIMIENTO DE CAMINOS</p>	<p>PROGRAMA MUNICIPAL DE REPARACIÓN DE CAMINOS EN TODO EL MUNICIPIO. CONVENIO DE COLABORACIÓN CON LAS AGENCIAS, NÚCLEOS RURALES Y AUTORIDAD MUNICIPAL PARA MEJORAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN. IMPULSAR EL ESTABLECIMIENTO DE MÓDULOS DE MAQUINARIA EN LAS AGENCIAS. ACTAS DE ACUERDO PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS.</p>
		<p>ORGANIZACIÓN: FORMAR UNA COMISIÓN DE SEGUIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS.</p>	<p>COMISIÓN INTEGRADA POR REPRESENTANTES DE NÚCLEOS Y AGENCIAS PARA EL SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS. INTEGRACION DE GRUPOS PARA LA SOLICITUD DE RADIOS DE COMUNICACION PARA TODOS LOS REPRESENTANTES COMUNITARIOS.</p>
		<p>INFRAESTRUCTURA: INTRODUCCIÓN, AMPLIACIÓN Y REPARACIÓN DE REDES DE COMUNICACIÓN</p>	<p>MANTENIMIENTO AMPLIACIÓN DE CAMINOS EN LOS 33 NÚCLEOS RURALES INTRODUCCION DE CAMINOS EN 20 NUCLEOS RURALES. PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS PRINCIPALES (QUIATONI - SOLEDAD SALINAS Y QUIATONI- SANTA ANA) MEJORAMIENTO DE LA RED DE SEÑAL DE INTERNET INTRODUCCION DE SERVICIOS DE TELEFONIA CELULAR</p>
		<p>CAPACITACION: CAPACITACION EN EL USO Y MANEJO ADECUADO DEL MODULO DE MAQUINARIA</p>	<p>CAPACITACION EN OPERACIÓN DE MAQUINARIA PESADA CAPACITACIÓN EN MECANICA GENERAL</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



7. FORTALECER E IMPULSAR TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA LA MEJORAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
FORTALECER E IMPULSAR TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA LA MEJORAR LA PRODUCCION AGRÍCOLA	MEJORAR LA PRODUCCION AGRÍCOLA A NIVEL MUNICIPAL	<p>FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA DE APOYO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL</p> <p>ORGANIZACIÓN: IMPULSAR, FORTALECER Y CONSOLIDAR GRUPOS DE PRODUCTORES EN EL MUNICIPIO.</p> <p>INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION AGRÍCOLA.</p> <p>CAPACITACION: CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO ADECUADO DE LOS CULTIVOS Y LA CONSERVACION DE LOS RECURSOS SUELO – AGUA.</p>	<p>UN FONDO DE APOYO A PROYECTOS PRODUCTIVOS</p> <p>PROGRAMA MUNICIPAL DE REGISTRO DE SELICITUDES DE PROYECTOS PRODUCTIVOS.</p> <p>CONVENIO DE COLABORACION CON LAS INSTANCIAS DE APOYO A PROYECTOS PRODUCTIVOS.</p> <p>GESTION Y SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS PRODUCTIVOS.</p> <p>TALLERES DE SENSIBILIZACION Y CONCIENTIZACION CON TODOS LOS PRODUCTORES SOBRE CUIDADO DEL AGUA Y SUELO EN LAS ACTIVIDADES AGRICOLAS.</p> <p>ACTA DE INTEGRACION VIGENTE (SI SE PUEDE FIGURA JURIDICA) DE LOS GRUPOS PRODUCTIVOS EXISTENTES.</p> <p>INTEGRACION DE NUEVOS GRUPOS PRODUCTIVOS PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.</p> <p>REGLAMENTO INTERNO DE LOS GRUPOS PRODUCTIVOS</p> <p>IMPULSAR LA CREACIÓN DE UNA COMISION DE DESARROLLO RURAL EN EL MUNICIPIO.</p> <p>IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADOS</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA (INVERNADEROS)</p> <p>INTRODUCCION DE EQUIPOS PARA EL ALMACENAMIENTO DE GRANOS BASICOS</p> <p>EQUIPAMIENTO PARA AGROINDUSTRIAS (TRANSFORMACION).</p> <p>CAPACITACION EN EL MANEJO DE CULTIVOS BASICOS</p> <p>CAPACITACION EN EL CULTIVO DE FRUTALES</p> <p>CAPACITACION EN EL CULTIVO DE FLORES</p> <p>CAPACITACION EN CONSERVACION DE SUELOS</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



8. USO Y MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

SOLUCION ESTRATEGICA O PROYECTO ESTRATEGICO	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
<p>USO Y MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS</p>	<p>IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.</p>	<p>FOMENTO: IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL</p> <p>ORGANIZACIÓN: FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITÉ FORESTAL Y COMITES DE AGUA EN LAS COMUNIDADES.</p> <p>INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION DEL AGUA.</p> <p>CAPACITACION: CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO DE DIVERSOS CULTIVOS CON SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADOS</p>	<p>REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL USO DEL AGUA</p> <p>PROGRAMA MUNICIPAL DE EDUCACION AMBIENTAL</p> <p>SENSIBILIZACION Y CONCIENTIZACION CON TODOS LOS PRODUCTORES SOBRE EL USO Y MANEJO DEL AGUA PARA PRODUCCION AGRICOLA.</p> <p>CREACION DE ZONAS DE RESERVA PARA RETENCION DE AGUA</p> <p>REGLAMENTO DEL COMITÉ FORESTAL PARA LA CREACION DE ZONAS DE RESERVA</p> <p>ESTATUTOS DE LOS COMITES</p> <p>ORGANIZACION DE BRIGADAS DE VIGILANCIA EN ZONAS DE RESERVA.</p> <p>INSTALACION DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADOS</p> <p>COSTRUCCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA</p> <p>ZANJAS DE RETENCION DE HUMEDAD EN TERRENOS DE CULTIVOS</p> <p>ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS BASICOS CON ARBOLES FRUTALES</p> <p>POZOS PROFUNDOS EN LAS AGENCIAS</p> <p>CAPACITACION EN FERTIRRIGACION</p> <p>CAPACITACION PRODUCCION INTENSIVA DE HORTALIZAS</p> <p>CAPACITACION EN TECNOLOGIAS ADECUADAS PARA EL ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS BASICOS, FRUTALES, FLORES, ENTRE OTROS.</p>



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



11. MATRIZ DE INVOLUCRADOS EN EL PLAN

11.1 PROYECTO ESTRATEGICO: USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO

PROYECTO1	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PÚBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
FOMENTO: EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL	COMITÉ S DE AGUA POTABLE DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	PRESIDENTE MUNICIPAL	CEA. ICAPET. IDEMUN. IEE.	CONAGUA. SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	
ORGANIZACIÓN CONSOLIDAR EL COMITÉ DEL AGUA POTABLE MUNICIPAL	AUTORIDAD MUNICIPAL COMITÉ S DE AGUA POTABLE DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	AUTORIDAD MUNICIPAL COMITÉ S DE AGUA POTABLE DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	CEA. ICAPET. IDEMUN. IEE.	CONAGUA. SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	
INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION Y REPARACION DE LA RED DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DE TANQUES DE DISTRIBUCION	COMITÉ S DE AGUA POTABLE DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS DE LA CABECERA MUNICIPAL	COPLADE. CEA. SSA.	CDI. CONAGUA. SEDESOL SECRETARIA DE SALUD. BANOBRAS	
CAPACITACION: CAPACITACION EN EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	COMITÉ S DE AGUA POTABLE DE LAS AGENCIAS Y CABECERA. REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES	AUTORIDAD MUNICIPAL COMITÉ S DE AGUA POTABLE DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	CEA. ICAPET. IDEMUN. IEE.	CONAGUA. SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



11.2 PROYECTO ESTRATEGICO: USO Y MANEJO ADECUADO DEL BOSQUE

PROYECTO 2	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PÚBLICO.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
<p>FOMENTO: IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL BOSQUE POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y AUTORIDAD COMUNAL.</p>	<p>COMITÉ FORESTAL COMUNAL AGENTES Y JEFES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL COMISARIADO COMUNAL</p>	<p>PA SRA SEDER</p>	<p>SAGARPA SEMARNAT CONAFOR</p>	
<p>ORGANIZACIÓN: FORMACION DE UNA COOPERATIVA COMUNAL PARA EL APROVECHAMIENTO DEL BOSQUE.</p>	<p>COMITÉ FORESTAL COMUNAL AGENTES Y JEFES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES PERSONAS QUE DISPONEN DE TERRENOS FORESTALES</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL COMISARIADO COMUNAL COMITÉ FORESTAL COMUNAL</p>	<p>PA SRA SEDER PROFEPA</p>	<p>SAGARPA SEMARNAT CONAFOR ICAPET</p>	
<p>INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL. AMPLIACION Y REPARACION.</p>	<p>COMITÉ FORESTAL COMUNAL AGENTES Y JEFES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS. SINDICO MUNICIPAL. COMISARIADO COMUNAL</p>	<p>COPLADE. SEMARNAT CONAFOR</p>	<p>SAGARPA SEMARNAT CONAFOR</p>	
<p>CAPACITACION: CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS FORESTALES.</p>	<p>COMITÉ FORESTAL COMUNAL AGENTES Y JEFES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES PERSONAS QUE DISPONEN DE TERRENOS FORESTALES</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL COMISARIADO COMUNAL</p>	<p>PA SRA SEDER</p>	<p>SAGARPA SEMARNAT CONAFOR ICAPET</p>	



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULLA, OAXACA.



11.3 PROYECTO ESTRATEGICO: CREACIÓN DE CENTROS DE SALUD EFICIENTES Y OFRECER UN SERVICIO DE MEJOR CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.

PROYECTO1	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICION.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
FOMENTO: IMPULSAR UN SERVICIO DE SALUD EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO.	COMITÉ S DE SALUD DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	PRESIDENTE MUNICIPAL REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES	IMSS. ICAPAET. SSA.	SEDESOL CDI	
ORGANIZACIÓN: FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITÉ DE SALUD Y PERSONAL MEDICO	COMITÉ S DE SALUD DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	PRESIDENTE MUNICIPAL REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES	IMSS. ICAPAET. SSA.	SEDESOL CDI SECRETARIA DE SALUD.	
INFRAESTRUCTURA: IMPLEMENTAR UNA ATENCION MEDICA EFICIENTE EN TODA LA POBLACIÓN.	COMITÉ S DE SALUD DE LAS AGENCIAS Y CABECERA.	PRESIDENTE MUNICIPAL. REGIDOR DE OBRAS. SINDICO MUNICIPAL. COMITES DE SALUD.	COPLADE. IMSS. ICAPAET. SSA. BANOBRAS	SEDESOL CDI SECRETARIA DE SALUD.	
CAPACITACION: CAPACITACION A LAS MADRES DE FAMILIA Y POBLACIÓN EN GENERAL PARA EFICIENTAR EL SERVICIO MEDICO.	COMITÉ S DE SALUD DE LAS AGENCIAS Y CABECERA TITULARES DE OPOTUNIDADES	PRESIDENTE MUNICIPAL REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES	IMSS. ICAPAET. SSA.	SEDESOL CDI SECRETARIA DE SALUD.	



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



11.4 PROYECTO ESTRATEGICO: IMPULSAR LA CONSTRUCCIÓN Y ADECUADO EQUIPAMIENTO DE TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS EXISTENTES EL MUNICIPIOS

PROYECTO1	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICACION.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
FOMENTO: ESTABLECER UN PROGRAMA DE EDUCACION DE CALIDAD Y EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO	COMITÉS DE PADRES DE FAMILIA DE LA CABECERA MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.	PRESIDENTE MUNICIPAL COMITES DE PADRES DE FAMILIA.	IEEPO CONAFE INEA	SEP	FUNDACION HARP HELU.
ORGANIZACIÓN: FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA Y EL PERSONAL EDUCATIVO.	COMITÉS DE PADRES DE FAMILIA DE LA CABECERA MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.	PRESIDENTE MUNICIPAL, REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL, COMITES DE PADRES DE FAMILIA	IEEPO CONAFE INEA IEEA	SEP	FUNDACION BANAMEX. FUNDACION BANCOMER FUNDACION TELMEX
INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE CENTROS EDUCATIVOS EN TODO EL MUNICIPIO.	COMITÉS DE PADRES DE FAMILIA DE LA CABECERA MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES. REGIDOR DE OBRAS	PRESIDENTE MUNICIPAL, REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL, COMITES DE PADRES DE FAMILIA	COPLADE. CONAFE INEA	SEP	FUNDACION BANAMEX. FUNDACION BANCOMER FUNDACION TELMEX
CAPACITACION: CAPACITACION A LOS NIÑOS Y JOVENES EN EDAD ESCOLAR PARA EL DESARROLLO DE SUS HABILIDADES.	COMITÉS DE PADRES DE FAMILIA DE LA CABECERA MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.	COMITES DE PADRES DE FAMILIA AYUNTAMIENTO	IEEA CONAFE INEA IEEPO	SEP	FUNDACION BANAMEX. FUNDACION BANCOMER FUNDACION TELMEX

11.5 PROYECTO ESTRATEGICO: FORTALECER Y AMPLIAR LAS REDES ELÉCTRICAS EXISTENTES Y UNA COBERTURA MÁS AMPLIA

PROYECTO1	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICACION.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA DE ELECTRIFICACION EN TODO EL MUNICIPIO.	REPRESENTANTES DE AGENCIAS, NUCLEOS RURALES Y CABECERA MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL	CFE		
ORGANIZACIÓN: UNIFICAR LAS SOLICITUDES DE ELECTRIFICACION A NIVEL MUNICIPAL.	REPRESENTANTES DE AGENCIAS, NUCLEOS RURALES Y CABECERA MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL		SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	
INFRAESTRUCTURA: INTRODUCCION, AMPLIACION Y REPARACION DE LAS REDES ELCTRICAS	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL REPRESENTANTES DE AGENCIAS, NUCLEOS RURALES Y CABECERA MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL	COPLADE. CFE	CFE SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	
CAPACITACIÓN: CAPACITACIÓN A LOS USUARIOS EN EL AHORRO DE LA ENERGIA	REPRESENTANTES DE AGENCIAS, NUCLEOS RURALES Y CABECERA MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL	CFE	CFE	



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



11.6 PROYECTO ESTRATEGICO: AMPLIACIÓN Y CONDICIONES ADECUADAS EN TODAS LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN EL MUNICIPIO

PROYECTO1	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICACION.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
<p>FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA MUNICIPAL DE MANTENIMIENTO DE CAMINOS</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL</p>	<p>COPLADE CAO</p>	<p>SCT</p>	
<p>ORGANIZACIÓN: FORMAR UNA COMISIÓN DE SEGUIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS.</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL</p>	<p>COPLADE</p>	<p>SCT</p>	
<p>INFRAESTRUCTURA: INTRODUCCIÓN, AMPLIACIÓN Y REPARACIÓN DE REDES DE COMUNICACIÓN</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL</p>	<p>SEMARNAT COPLADE. CAO</p>	<p>SCT</p>	
<p>CAPACITACIÓN: CAPACITACION EN EL USO Y MANEJO ADECUADO DEL MODULO DE MAQUINARIA</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES. OPERADORES</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL</p>	<p>CAO ICAPET</p>	<p>SCT</p>	

11.7 PROYECTO ESTRATEGICO: FORTALECER E IMPULSAR TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA LA MEJORAR LA PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

PROYECTO1	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLICACION.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARÍAS ESTATALES	SECRETARÍAS FEDERALES	
<p>FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA DE APOYO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES GRUPOS DE PRODUCTORES</p>	<p>SEDER SAGARPA SEDESOL SRA FR</p>	<p>SEMARNAT CONAFOR INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA. CDI</p>	<p>FUNDACION HARP HELU FUNDACION KELOGG</p>	
<p>ORGANIZACIÓN: IMPULSAR, FORTALECER Y CONSOLIDAR GRUPOS DE PRODUCTORES EN EL MUNICIPIO.</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES GRUPOS DE PRODUCTORES</p>	<p>SEDER SAGARPA SEDESOL SRA FR</p>	<p>SEMARNAT CONAFOR INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA. CDI</p>	<p>FUNDACION HARP HELU FUNDACION KELOGG</p>	
<p>INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE TECNOLOGÍAS ADECUADAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION AGRICOLA.</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES GRUPOS DE PRODUCTORES PRESIDENTE MUNICIPAL. REGIDOR DE OBRAS. SINDICO MUNICIPAL.</p>	<p>SEDER SAGARPA SEDESOL SRA FR</p>	<p>SEMARNAT CONAFOR INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA. CDI</p>	<p>FUNDACION HARP HELU FUNDACION KELOGG</p>	
<p>CAPACITACION: CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO ADECUADO DE LOS CULTIVOS Y LA CONSERVACION DE LOS RECURSOS SUELO – AGUA.</p>	<p>PRESIDENTE MUNICIPAL, REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES GRUPOS DE PRODUCTORES PRESIDENTE MUNICIPAL. REGIDOR DE OBRAS. SINDICO MUNICIPAL.</p>	<p>SEDER SAGARPA SEDESOL SRA FR ICAPET</p>	<p>SEMARNAT CONAFOR INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA. CDI</p>	<p>FUNDACION HARP HELU. FUNDACION KELOGG</p>	

11.8 PROYECTO ESTRATEGICO: USO Y MANEJO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA ACTIVIDADES PRODUCTIVAS

PROYECTO1	INVOLUCRADOS DE LA COMUNIDAD	INVOLUCRADOS DEL SECTOR PUBLIACION.			INVOLUCRADOS DEL SECTOR SOCIAL O PRIVADO.
		DEPENDENCIAS MUNICIPALES.	DEPENDENCIAS O SECRETARIAS ESTATALES	SECRETARIAS FEDERALES	
FOMENTO: IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL	CEA. ICAPET. IDEMUN. IEE.	CONAGUA. SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	FUNDACION HARP HELU.
ORGANIZACIÓN: FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITE FORESTAL Y COMITES DE AGUA EN LAS COMUNIDADES.	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL GRUPOS DE PRODUCTORES	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL	CEA. ICAPET. IDEMUN. IEE.	CONAGUA. SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	FUNDACION BANAMEX. FUBNDACION BANCOMER
INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION DEL AGUA.	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL GRUPOS DE OBRAS SINDICOMUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL	COPLADE. CEA. ICAPET. SEDER	CDI. CONAGUA. SEDESOL SAGARPA	FUNDACION BANAMEX. FUBNDACION BANCOMER
CAPACITACION: CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO DE DIVERSOS CULTIVOS CON SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADOS	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL GRUPOS DE PRODUCTORES REGIDOR DE OBRAS SINDICOMUNICIPAL	PRESIDENTE MUNICIPAL, COMITÉ DE AGUA DE LAS AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES COMISARIADO COMUNAL	CEA. ICAPET. IDEMUN. IEE.	CONAGUA. SEMARNAT. INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGIA.	FUNDACION BANAMEX. FUBNDACION BANCOMER



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



12. PROGRAMA DE ACCIONES Y SEGUIMIENTO

12.1 OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO. FOMENTO: IMPULSAR EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO	IMPULSAR EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL	UN REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL USO DEL AGUA	ELABORACION DE UN REGLAMENTO MUNICIPAL DEL USO DEL AGUA.	COMITES DE AGUA POTABLE AUTORIDAD MUNICIPAL	METODOLOGIA PARA ELABORACION DE REGLAMENTO	2009
		TALLERES DE SENSIBILIZACION Y CONCIENTIZACION DE TODO LOS USUARIOS DEL AGUA A NIVEL MUNICIPAL.	REUNION CON PRESIDENTES DE COMITÉ, AUTORIDAD MUNICIPAL, CON APOYO DE LA CNA. REVISION DE MATERIALES DE APOYO. ELABORACION DE PERIODICO MURAL	PRESIDENTES DE COMITES, PRESIDENTE MUNICIPAL Y CNA. DOCENTES DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS	ACTAS DE ACUERDOS, TRIPTICOS, MATERIAL AUDIOVISUAL,	2009 -2010
	UN PROGRAMA DE DISTRIBUCION EN LAS DIFERENTES SECCIONES DEL MUNICIPIO	REUNION CON PRESIDENTES DE COMITES DEL AGUA, AUTORIDAD MUNICIPAL CON APOYO DE LA CNA.		PRESIDENTES DE COMITES, PRESIDENTE MUNICIPAL, AUTORIDADES AUXILIARES	PROGRAMACION DE DISTRIBUCION	2009



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO.
ORGANIZACIÓN: CONSOLIDAR EL COMITÉ DEL AGUA POTABLE MUNICIPAL**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO.	CONSOLIDAR EL COMITÉ DEL AGUA POTABLE MUNICIPAL	UN PADRON DE USUARIOS ACTUALIZADO	REUNION DE COMITES DE AGUA POTABLE, AUTORIDAD MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES	COMITES DE AGUA POTABLE, AUTORIDAD MUNICIPAL Y AUTORIDAD AUXILIAR CON APOYO DE CNA Y PERSONAL DE SALUD.	CENSO ACTUALIZADO DE LA POBLACION	2009 – 2010
			CENSO DE USUARIOS			
		ESTATUTOS DEL COMITÉ	REUNION DE COMITES DE AGUA POTABLE, AUTORIDAD MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES REVISION DE EJEMPLOS DE ESTATUTOS	COMITES DE AGUA POTABLE, AUTORIDAD MUNICIPAL Y AUTORIDAD AUXILIAR CON APOYO DE LA CNA	DOCUMENTOS DE EJEMPLO DE ESTATUTOS	2010
		REGLAMENTO DEL COMITÉ DEL AGUA POTABLE	ELABORACION DE UN REGLAMENTO	COMITES DE AGUA POTABLE, AUTORIDAD MUNICIPAL Y AUTORIDAD AUXILIAR	METODOLOGIA PARA ELABOTACION DE TEGLAMENTOS	2009



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO. INFRAESTRUCTURA: AMPLIACION Y REPARACION DE LA RED DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DE TANQUES DE DISTRIBUCION

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO.	AMPLIACION Y REPARACION DE LA RED DE AGUA POTABLE Y CONSTRUCCION DE TANQUES DE DISTRIBUCION	AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE PARA LA CABECERA MUNICIPAL Y 5 AGENCIAS.	REUNION DE PRIORIZACION INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS DE LA OBRA EJECUCION DE LA OBRA	PRESIDENTE MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES ASESOR TECNICO, PRESIDENTE Y AGENTES REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL	CONVOCATORIAS DOCUMENTOS NORMATIVOS PLANOS Y RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES	2009 - 2010
		REPARACION DE RED DE DISTRIBUCION EN LA CABECERA MUNICIPAL.	REVISION DE TODA LA RED DE DISTRIBUCION EJECUCION DE LA OBRA	PRESIDENTES DE COMITES DE AGUA POTABLE; PRESIDENTE MUNICIPAL REGIDOR DE OBRAS Y SINDICO MUNICIPAL	REPORTE DE DAÑOS EN LA RED DE DISTRIBUCION MATERIALES	2009
		REGULARIZACION Y REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS	REVISION DE TODA LA RED DE DISTRIBUCION	PRESIDENTES DE COMITES DE AGUA POTABLE; PRESIDENTE MUNICIPAL, SINDICO MUNICIPAL	REPORTES DE DAÑOS	2009
	ESTABLECIMIENTO DE RED DE AGUA POTABLE EN 5 AGENCIAS		REUNION DE PRIORIZACION INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS EJECUCION DE LA OBRA	PRESIDENTE MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES ASESOR TECNICO, PRESIDENTE Y AGENTES REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL	CONVOCATORIAS DOCUMENTOS NORMATIVOS PLANOS Y RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES	2009 - 2011



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



		CONSTRUCCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE 5 AGENCIAS Y 33 NUCLEOS RURALES.	REUNION PRIORIZACION	DE	PRESIDENTE MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES, REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES.	CONVOCATORIAS	2009 - 2012			
								INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	ASESOR TECNICO, PRESIDENTE, GENTES Y JEFES.	DOCUMENTOS NORMATIVOS
								EJECUCION DE LA OBRA	REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES	PLANOS Y RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES
								REUNION PRIORIZACION	PRESIDENTE MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES, REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES.	CONVOCATORIAS
								INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	ASESOR TECNICO, PRESIDENTE, GENTES Y JEFES.	DOCUMENTOS NORMATIVOS
								EJECUCION DE LA OBRA	REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES	PLANOS Y RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES
								REUNION PRIORIZACION	PRESIDENTE MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES, REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES.	CONVOCATORIAS
								INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	ASESOR TECNICO, PRESIDENTE, GENTES Y JEFES.	DOCUMENTOS NORMATIVOS
								EJECUCION DE LA OBRA	REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES	PLANOS Y RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES
								REUNION PRIORIZACION	PRESIDENTE MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES, REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES.	CONVOCATORIAS
								INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	ASESOR TECNICO, PRESIDENTE, GENTES Y JEFES.	DOCUMENTOS NORMATIVOS
								INSTRUCCION DE RED DE DRENAJE EN LAS 5 AGENCIAS Y CABECERA MUNICIPAL	REUNION PRIORIZACION	DE
	INTEGRACION DE EXPEDIENTES TECNICOS	DE	ASESOR TECNICO, PRESIDENTE, GENTES Y JEFES.	DOCUMENTOS NORMATIVOS						
	EJECUCION DE LA OBRA	DE	REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL Y AUTORIDADES AUXILIARES	PLANOS Y RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES						



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO.
CAPACITACION: CAPACITACION EN EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA CONSUMO HUMANO.	CAPACITACION EN EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	CAPACITACION EN LA IMPORTANCIA DEL CUIDADO DEL AGUA	REUNION CON COMITES DE AGUA POTABLE Y AUTORIDADES MUNICIPALES Y AGENCIAS	PRESIDENTE MUNICIPAL Y REPRESENTANTES DE COMITES DE AGUA POTABLE	CONVOCATORIAS MATERIALES AUDIOVISUALES PARA LA SENSIBILIZACION	2009 – 2010
			CALENDARIO DE SESIONES DE CAPACITACION	PRESIDENTE MUNICIPAL Y REPRESENTANTES DE COMITES DE AGUA POTABLE CON APOYO DE CNA Y PERSONAL DE EDUCACION	ROTAFOLIOS, MATERIALES DE APOYO DE LAS DIFERENTES INSTITUCIONES	
			ELABORACION DE MATERIALES DE DIFUSION	PRESIDENTE MUNICIPAL Y REPRESENTANTES DE COMITES DE AGUA POTABLE CON APOYO DE CNA Y PERSONAL DE EDUCACION	ROTAFOLIOS, MATERIALES DE APOYO DE LAS DIFERENTES INSTITUCIONES	
		CAPACITACION EN EL TRATAMIENTO DE AGUAS GRISES EN LAS VIVIENDAS.	REUNION CON COMITES DE AGUA POTABLE Y AUTORIDADES MUNICIPALES Y AGENCIAS	PRESIDENTE MUNICIPAL Y REPRESENTANTES DE COMITES DE AGUA POTABLE	CONVOCATORIAS MATERIALES AUDIOVISUALES PARA LA SENSIBILIZACION	2009 – 2010
			CALENDARIO DE SESIONES DE CAPACITACION	PRESIDENTE MUNICIPAL Y REPRESENTANTES DE COMITES DE AGUA POTABLE CON APOYO DE CNA Y PERSONAL DE EDUCACION	ROTAFOLIOS, MATERIALES DE APOYO DE LAS DIFERENTES INSTITUCIONES	
			ELABORACION DE MATERIALES DE DIFUSION	PRESIDENTE MUNICIPAL Y REPRESENTANTES DE COMITES DE AGUA POTABLE CON APOYO DE CNA Y PERSONAL DE EDUCACION	ROTAFOLIOS, MATERIALES DE APOYO DE LAS DIFERENTES INSTITUCIONES	



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULLA, OAXACA.



**12.2 OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE
FOMENTO: IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL BOSQUE POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y AUTORIDAD COMUNAL**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE	IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL BOSQUE POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL Y AUTORIDAD COMUNAL.	REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL CUIDADO DEL BOSQUE.	REUNION DE COMUNEROS CON AUTORIDAD MUNICIPAL Y COMUNAL ELABORACION DEL REGLAMENTO MUNICIPAL	COMISARIADO COMUNAL Y COMITÉ FORESTAL COMISARIADO COMUNAL, COMITÉ FORESTAL Y AUTORIDAD MUNICIPAL CON APOYO DE LA CONAFOR.	CONVOCATORIAS DE PRESENCIA INSTITUCIONES NORMATIVAS METODOLOGIA PARA LA ELABORACION DE UN REGLAMENTO FORESTAL	2009 - 2015
		PROGRAMA MUNICIPAL DE CONCIENTIZACION SOBRE EL USO DE LOS RECURSOS FORESTALES.	REUNION DE COMUNEROS CON AUTORIDAD COMUNAL PROGRAMACION DE TALLERES DE CONCIENTIZACION ELABORACION DE MANTAS Y PERIODICO MURAL	COMISARIADO COMUNAL, COMITÉ FORESTAL Y AUTORIDAD MUNICIPAL CON APOYO DE LA CONAFOR, PERSONAL DE EDUCACION.	CONVOCATORIAS DE PRESENCIA INSTITUCIONES NORMATIVAS ROTAFOLIOS, MATERIAL AUDIOVISUAL TRIPTICOS	2010 - 2015
		CREACION DE AREAS RESERVA FORESTAL	REUNION DE COMUNEROS CON AUTORIDAD MUNICIPAL Y COMUNAL RECORRIDOS POR AREAS DE BOSQUE EN EL MUNICIPIO	COMISARIADO COMUNAL, COMITÉ FORESTAL Y AUTORIDAD MUNICIPAL CON APOYO DE LA CONAFOR	CONVOCATORIAS DE PRESENCIA INSTITUCIONES NORMATIVAS INSTRUMENTOS DE CAMPO	2011 - 2015



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE
ORGANIZACIÓN: FORMACION DE UNA COOPERATIVA COMUNAL PARA EL APROVECHAMIENTO DEL BOSQUE.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE	FORMACION DE UNA COOPERATIVA COMUNAL PARA EL APROVECHAMIENTO DEL BOSQUE.	ACTA DE INTEGRACION VIGENTE (SI SE PUEDE FIGURA JURIDICA)	REUNION CON AUTORIDADES COMUNALES Y COMUNIDADES CON POTENCIAL FORESTAL	AUTORIDAD COMUNAL CON APOYO DE INTITUCIONES FORESTALES	CONVOCATORIAS NORMAS PARA EL APROVECHAMIENTO O FORESTAL	2010 -2011
		INTEGRACION DE 10 NUCLEOS RURALES EN LA COOPERATIVA	INTEGRACION DEL GRUPO DE TRABAJO	AUTORIDAD REPRESENTANTES DE LAS COMUNIDADES	EJEMPLOS DE FIGURAS JURIDICAS	
		PLAN DE MANEJO FORESTAL SUSTENTABLE	REUNION CON AUTORIDADES COMUNALES Y COMUNIDADES CON POTENCIAL FORESTAL	AUTORIDAD COMUNAL REPRESENTANTES DE LAS COMUNIDADES	CONVOCATORIAS, ROTAFOLIOS, FOLLETOS, TRIPTICOS.	2010
		REGLAMENTO DE LA ORGANIZACIÓN	ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	AUTORIDAD COMUNAL CON APOYO DE INTITUCIONES FORESTALES	RECURSOS ECONOMICOS PARA EL ESTUDIO	2010 - 2012
			ELABORACION DEL PLAN DE MANEJO	AUTORIDAD REPRESENTANTES DE LAS COMUNIDADES CON APOYO DE INTITUCIONES FORESTALES, INSTANCIAS EDUCATIVAS	ROTAFOLOS, FOLLETOS, TRIPTICOS.	
			ELABORACION DE UN REGLAMENTO	REPRESENTANTES DE LAS COMUNIDADES CON APOYO DE INTITUCIONES FORESTALES, INSTANCIAS EDUCATIVAS		



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE
INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE	ESTABLECIMIENTO DE EQUIPOS Y MATERIALES PARA EL APROVECHAMIENTO FORESTAL.	ESTABLECIMIENTO DE UN VIVERO FORESTAL	REUNION CON AUTORIDAD COMUNAL Y REPRESENTANTES DE COMUNIDADES	AUTORIDAD COMUNAL, MUNICIPAL Y GRUPO BENEFICIARIO	PLAN DE MANEJO FORESTAL RECURSO ECONOMICO PARA EL VIVERO	2010
			GESTION Y EJECUCION DEL PROYECTO			
			ESTUDIO DE IMPACTO AMBIENTAL	INSTITUCIONES NORMATIVAS	RECURSO ECONOMICO PARA EL ESTUDIO	2010 - 2012
		ESTABLECIMIENTO DE UN ASERRADERO	ELABORACION DE PROYECTO Y GESTION	GRUPO BENEFICIARIO Y AUTORIDAD COMUNAL	APOYO INSTITUCIONES FORESTALES RECURSO ECONOMICO PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO	2009 - 2012
			EJECUCION DEL PROYECTO	GRUPO BENEFICIARIO	RECURSO ECONOMICO PARA LA COMPRA DE MATERIALES	
			ELABORACION DE PROYECTO Y GESTION	GRUPO BENEFICIARIO Y AUTORIDAD COMUNAL	APOYO INSTITUCIONES FORESTALES RECURSO ECONOMICO PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO	
	EQUIPAMIENTO PARA LA FABRICACION DE MUEBLES		EJECUCION DEL PROYECTO	GRUPO BENEFICIARIO	RECURSO ECONOMICO PARA LA COMPRA DE MATERIALES	



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE
CAPACITACION: CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS FORESTALES

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR EL APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DEL BOSQUE	APACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO Y APROVECHAMIENTO SUSTENTABLE DE LOS RECURSOS FORESTALES.	CAPACITACION EN EL MANEJO ADECUADO DE RECURSOS FORESTALES	REUNION CON AUTORIDAD COMUNAL, MUNICIPAL, COMITÉ FORESTAL Y REPRESENTANTES CALENDARIO DE SESIONES DE CAPACITACION CON APOYO DE CONAFOR, SEMARNAT	AUTORIDAD COMUNAL Y MUNICIPAL AUTORIDAD COMUNAL Y MUNICIPAL	ROTAFOLIOS, TRIPTICOS, FOLLETOS MATERIAL AUDIOVISUAL	2010
		CAPACITACION EN LA CONSTRUCCION DE Y USO DE TECNOLOGIAS AHORRADORAS DE LEÑA.	CALENDARIO DE SESIONES DE CAPACITACION CON APOYO DE CONAFOR, SEMARNAT INVITACION GENERAL A LA POBLACION TALLERES DE CAPACITACION Y CONSTRUCCION DE ESTUFAS LORENA	AUTORIDAD COMUNAL Y MUNICIPAL, INSTANCIAS EDUCATIVAS Y DE SALUD.	ROTAFOLIOS, TRIPTICOS, FOLLETOS MATERIAL AUDIOVISUAL, RECURSOS ECONOMICOS	2009 - 2010
		CAPACITACION EN LA FABRICACION DE MUEBLES	BUSCAR INSTANCIAS Y GESTIONAR LA CAPACITACION ENVIAR INVITACION A LAS PERSONAS QUE SE DEDICAN A LA FABRICACION DE MUEBLES	AUTORIDAD COMUNAL Y MUNICIPAL,	ROTAFOLIOS, TRIPTICOS, FOLLETOS Y MATERIAL AUDIOVISUAL	2010
CAPACITACION EN MANEJO DE LA BASURA	INVITACION GENERAL A LA POBLACION TALLERES DE CAPACITACION CON APOYO DE CONAFOR, SEMARNAT	INVITACION GENERAL A LA POBLACION TALLERES DE CAPACITACION CON APOYO DE CONAFOR, SEMARNAT	AUTORIDAD COMUNAL, MUNICIPAL Y COMITÉ FORESTAL	AUTORIDAD COMUNAL, MUNICIPAL Y COMITÉ FORESTAL		2009 - 2010



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



**12.3 OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.
FOMENTO: IMPULSAR UN SERVICIO DE SALUD EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.	IMPULSAR UN SERVICIO DE SALUD EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO.	IMPULSAR LA AMPLIACIÓN DE PROGRAMAS GUBERNAMENTALES (OPORTUNIDADES Y DESAYUNOS ESCOLARES)	REUNION MUNICIPAL, INSTANCIAS EDUCATIVAS Y DE SALUD	AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENTES REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES	HOJAS PARA CENSO, FOLLETOS DE INFORMACION DE PROGRAMAS	2009 – 2010
			CENSO DE BENEFICIARIOS			
			GESTION PARA LA AMPLIACION DE PROGRAMAS			
		TALLERES DE NUTRICIÓN Y CONCIENTIZACION MUNICIPAL SOBRE EL CUIDADO DE LA SALUD.	REUNION MUNICIPAL, INSTANCIAS EDUCATIVAS Y DE SALUD	AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENTES REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES, INSTANCIAS DE EDUCACION Y SALUD	ROTA FOLIOS, FOLLETOS, TRIPTICOS Y MATERIAL AUDIOVISUAL	2009 - 2010
			CALENDARIO DE TALLERES SOBRE SALUD			
			INVITACION A LA POBLACION EN GENERAL			
	GESTION PARA ESTABLECIMIENTO DE UN HOSPITAL REGIONAL.	E	INTEGRACION DE PROYECTO	AUTORIDAD MUNICIPAL, ASESOR TECNICO, AUTORIDADES AUXILIARES	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO Y GESTION	2009
			GESTION ANTE LAS INSTANCIAS DE SALUD			
			REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL Y COMITES DE SALUD.			
	EQUIPAMIENTO EFICIENTE EN TODOS LOS CENTROS DE ATENCION MEDICA	DE	GESTION ANTE LAS INSTANCIAS DE SALUD	AUTORIDAD MUNICIPAL, ASESOR TECNICO, AUTORIDADES AUXILIARES		2009 - 2010

**OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.
ORGANIZACION: FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITÉ DE SALUD Y PERSONAL MEDICO**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.	FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITÉ DE SALUD Y PERSONAL MEDICO	CENSO MUNICIPAL DE ATENCION MEDICA ACTUALIZADO	REUNION DE COMITES DE SALUD Y AUTORIDAD MUNICIPAL REALIZACION DEL CENSO	AUTORIDAD MUNICIPAL PRESIDENTES DE COMITES DE SALUD Y PROMOTORAS DE SALUD	HOJAS BLANCAS, TABLAS DE CENSO	2009
		SAGUIMIENTO A LOS PROGRAMAS DE SALUD MUNICIPAL.	REUNION DE COMITES DE SALUD Y AUTORIDAD MUNICIPAL, INTEGRACION DE UN COMITÉ DE SEGUIMIENTO	AUTORIDAD MUNICIPAL, PRESIDENTES DE COMITES DE SALUD Y PROMOTORAS DE SALUD	INFORME DE SEGUIMIENTO	2009 - 2010
		PERSONAL MEDICO SUFICIENTE PARA ATENCION DE LA POBLACION	REUNION DE COMITES DE SALUD Y AUTORIDAD MUNICIPAL, GESTION PARA SOLICITAR PERSONAL MEDICO	AUTORIDAD MUNICIPAL PRESIDENTES DE COMITES DE SALUD	INFORMACION DE LOS DIFERENTES CENTROS DE SALUD	2010 - 2012
		33 COMITES DE SALUD ACTIVOS EN LOS NUCLEOS RURALES	AUTORIDAD MUNICIPAL Y COMITES DE SALUD ESTABLER REGLAMENTOS INTERNOS DE LOS COMITES	AUTORIDAD MUNICIPAL PRESIDENTES DE COMITES DE SALUD	METODOLOGIA PARA LA CREACION DE REGLAMENTOS O ESTATUTOS	2010



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIJATÓN,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.
INFRAESTRUCTURA: IMPLEMENTAR UNA ATENCIÓN MÉDICA EFICIENTE EN TODA LA POBLACIÓN.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.	IMPLEMENTAR UNA ATENCIÓN MÉDICA EFICIENTE EN TODA LA POBLACIÓN.	CONSTRUCCIÓN DE UN HOSPITAL REGIONAL	REUNION PRIORIZACION	PRESIDENTE DE CMDRS	CONVOCATORIAS ACTA DE PRIORIZACION	2009
			EXPEDIENTE TECNICO Y GESTION	AUTORIDAD MUNICIPAL, ASESOR TECNICO CON APOYO DE INSTANCIAS DE SALUD	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO Y GESTION	2009
		CONSTRUCCION DE CLINICAS DE SALUD EN TODAS LAS AGENCIAS	EJECUCION DE LA OBRA	REGIDOR DE OBRAS, SINDICO MUNICIPAL	RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES	2010 - 2011
			REUNION PRIORIZACION	PRESIDENTE DE CMDRS Y AUTORIDADES AUXILIARES	CONVOCATORIAS ACTA DE PRIORIZACION	2009 – 2010
		INSTALACION DE 33 CASAS DE SALUD	EXPEDIENTE TECNICO Y GESTION	AUTORIDADES AUXILIARES Y ASESOR TECNICO	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO Y GESTION	2010
			EJECUCION DE LA OBRA	AUTORIDAD MUNICIPAL, REGIDOR DE OBRAS	RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES	2011 – 2015
		DISPOSICION DE AMBULANCIAS EN TODOS LOS CENTROS DE ATENCION MEDICA	REUNION PRIORIZACION	PRESIDENTE DE CMDRS Y AUTORIDADES AUXILIARES	CONVOCATORIAS ACTA DE PRIORIZACION	2010
			EXPEDIENTE TECNICO Y GESTION	AUTORIDADES AUXILIARES Y ASESOR TECNICO	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA ELABORACION DEL PROYECTO Y GESTION	2010 – 2012
			EJECUCION DE LA OBRA	AUTORIDAD MUNICIPAL, REGIDOR DE OBRAS	RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES	2012 - 2015



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.
CAPACITACION: CAPACITACION A LAS MADRES DE FAMILIA Y POBLACION EN GENERAL PARA EFICIENTAR EL SERVICIO MEDICO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR E IMPULSAR SERVICIOS DE SALUD EFICIENTES Y DE CALIDAD.	CAPACITACION A LAS MADRES DE FAMILIA Y POBLACION EN GENERAL PARA EFICIENTAR EL SERVICIO MEDICO.	CAPACITACION EN NUTRICION FAMILIAR	REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL, COMITES DE SALUD CON APOYO DE PERSONAL MEDICO	AUTORIDAD MUNICIPAL AUTORIDAD AUXILIAR COMITES DE SALUD Y COMITES DE EDUCACION	ROTAFOLIOS, FOLLETOS, TRIPTICOS, RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION DE LAS CAPACITACIONES	2009 - 2011
		CAPACITACION EN HIGIENE DE LOS ALIMENTOS	SOLICITUDES A LAS INSTANCIAS QUE PUEDAN APOYAR CON CAPACITACION			
		CAPACITACION EN MANEJO DE LA BASURA	INVITACION GENERAL A LA POBLACION			
		CAPACITACION EN PRIMEROS AUXILIOS	REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL, COMITES DE SALUD CON APOYO DE PERSONAL MEDICO			
			INVITACION GENERAL A LA POBLACION			



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**12.4 OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.
FOMENTO: ESTABLECER UN PROGRAMA DE EDUCACION DE CALIDAD Y EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.	ESTABLECER UN PROGRAMA DE EDUCACION DE CALIDAD Y EFICIENTE EN TODO EL MUNICIPIO.	CAMPAÑAS DE ALFABETIZACION EN TODAS LAS LOCALIDADES CONVENIO DE COLABORACION CON LAS INSTANCIAS DE EDUCACION PARA EMPULSAR LA EDUCACION DE LOS JOVENES. TALLERES DE SENSIBILIZACION Y CONCIENTIZACION CON PADRES DE FAMILIA SOBRE LA IMPORTANCIA DE LA EDUCACION IMPULSAR LA CREACION DE CENTROS DE CÓMPUTO EN TODO LOS NIVELES EDUCATIVOS. REUBICACION DE CENTROS EDUCATIVOS EN LA CABECERA MUNICIPAL Y AGENCIAS CREACION DE CENTROS EDUCATIVOS CON NIVEL SUPERIOR EN LAS AGENCIAS.	REUNIONES DE PRIORIZACION FIRMA DE CONVENIOS CON DIFERENTES INSTITUCIONES DE APOYO GESTIONAR TALLERES CON LAS INSTANCIAS EDUCATIVAS CORRESPONDIENTES ELABORAR MATERIALES DE DIFUSION REALIZAR UN RECORRIDO PARA IDENTIFICAR LOS FACTORES DE RIESGO EN LOS CENTROS EDUCATIVOS GESTIONAR LA REUBICACION GESTIONAR LOS RECURSOS PARA LA CONSTRUCCION DE AULAS	AUTORIDAD MUNICIPAL AUTORIDADES DE LAS AGENCIAS REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES COMITES DE PADRES DE FAMILIA	ACTAS DE ACUERDOS ACTAS DE PRIORIZACION CONVENIOS DE COLABORACION PROYECTOS Y PROPUESTAS RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION	2009 – 2011



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.
ORGANIZACION: FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA Y EL PERSONAL EDUCATIVO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.	FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA Y EL PERSONAL EDUCATIVO.	<p>CONTAR CON PERSONAL EDUCATIVO EFICIENTE EN TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS</p> <p>INTEGRACION DE LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA PARA MEJORAR EL SERVICIO EDUCATIVO MUNICIPAL.</p> <p>GESTION PARA EL ESTABLECIMIENTO DE UN TECNOLOGICO REGIONAL EN EL MUNICIPIO.</p>	<p>REUNIONES DE PRIORIZACION</p> <p>REUNIONES CON AUTORIDADES Y COMITES DE PADRES DE FAMILIA</p> <p>ELABORAR ESTATUTOS DE COMITES DE PADRES DE FAMILIA</p> <p>ELABORAR EL PROYECTO PARA LA GESTION</p>	<p>AUTORIDAD MUNICIPAL</p> <p>COMITES DE PADRES DE FAMILIA</p> <p>AUTORIDADES AUXILIARES</p> <p>REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES</p>	<p>ACTAS DE PRIORIZACION</p> <p>CONVENIOS DE COLABORACION</p> <p>PROYECTOS Y PROPUESTAS</p> <p>RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION</p>	2009 - 2011



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.
INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE CENTROS EDUCATIVOS EN TODO EL MUNICIPIO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?	
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO	
IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.	CONSTRUCCION Y AMPLIACION DE CENTROS EDUCATIVOS EN TODO EL MUNICIPIO.	CONSTRUCCION DE AULAS EDUCATIVAS EN CABECERA MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.	REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL, COMITES DE EDUCACION	AUTORIDAD MUNICIPAL COMITES DE EDUCACION	PROYECTOS Y EXPEDIENTES TECNICOS PARA LA GESTION	2009	
		BARDEADOS ESCOLARES EN TODOS LOS NIVELES EDUCATIVOS	REUNIONES DE PRIORIZACION	AUTORIDADES DE LAS AGENCIAS	RECURSOS ECONOMICOS PARA MATERIALES	2010	
		CONTAR CON TRANSPORTE ESCOLAR EN LA CABECERA MUNICIPAL Y AGENCIAS	ELABORACION DE PROYECTOS Y EXPEDIENTES TECNICOS PARA LA GESTION	REPRESENTANTES DE NUCLEOS	REGIDOR DE OBRAS SINDICO MUNICIPAL	ASESOR TECNICO	2009 - 2011
		CONSTRUCCION DE CENTROS DE COMPUTO EN TODOS LOS NIVELES EDUCATIVOS	GESTION DE LOS RECURSOS				
		EQUIPAMIENTO Y MATERIAL ADECUADO EN TODOS LOS CENTROS EDUCATIVOS DEL MUNICIPIO.					



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.
CAPACITACION A LOS NIÑOS Y JOVENES EN EDAD ESCOLAR PARA EL DESARROLLO DE SUS HABILIDADES.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR UN SERVICIO EDUCATIVO DE CALIDAD EN TODO EL MUNICIPIO.	CAPACITACION A LOS NIÑOS Y JOVENES EN EDAD ESCOLAR PARA EL DESARROLLO DE SUS HABILIDADES.	CAPACITACION EN PROGRAMAS DE COMPUTO.	REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL Y COMITES DE EDUCACION CON APOYO DE INEA, IIEEA, ICAPET ELABORTACION DE PROPUESTAS DE CAPACITACION INVITACION GENERAL A LA POBLACION	AUTORIDAD MUNICIPAL ASESOR TECNICO COMITES DE EDUCACION REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES	ACTAS DE ACUERDOS PROYECTOS DE CAPACITACION CALENDARIO DE TALLERES RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION	2010 - 2012
		CAPACITACION EN TALLERES DE MUSICA, LECTURA, Y ORATORIA.				
		CAPACITACION EN TALLERES DE MANUALIDADES.				
		CAPACITACION EN HUERTOS ESCOLARES.				



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**12.5 OBJETIVO GENERAL: LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.
FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA DE ELECTRIFICACION EN TODO EL MUNICIPIO.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.	IMPULSAR UN PROGRAMA DE ELECTRIFICACION EN TODO EL MUNICIPIO.	PROGRAMA MUNICIPAL DE ELECTRIFICACION GESTION Y SEGUIMIENTO DE LAS SOLICITUDES POR PARTE DE LA AUTORIDAD MUNICIPAL	REUNIONES DE PRORIZACION ELABORACION DE PROYECTOS GESTION DE LOS RECURSOS	AUTORIDAD MUNICIPAL ASESOR TECNICO REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES APOYO DE LA CFE	PROYECTOS PARA LA GESTION RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION	2009 - 2011



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.
ORGANIZACION: UNIFICAR LAS SOLICITUDES DE ELECTRIFICACION A NIVEL MUNICIPAL.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.	UNIFICAR LAS SOLICITUDES DE ELECTRIFICACION A NIVEL MUNICIPAL.	FORMACION DE UNA COMISION DE SEGUIMIENTO DE LAS SOLICITUDES DE ELECTRIFICACION GESTION POR PARTE DE LA AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES.	REUNION DE AUTORIDADES MUNICIPALES ELABORACION DE LAS SOLICITUDES GESTION CON LAS DIFERENTES INSTANCIAS DE APOYO	AUTORIDAD MUNICIPAL REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES ASESOR TECNICO	PROYECTOS SOLICITUDES RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION	2009 - 2011



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.
INFRAESTRUCTURA: INTRODUCCION, AMPLIACION Y REPARACION DE LAS REDES ELCTRICAS**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR LA ELECTRIFICACIÓN PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.	INTRODUCCION, AMPLIACION Y REPARACION DE LAS REDES ELCTRICAS	AMPLIACION Y REPARACION DE LA RED ELECTRICA EN LA CABECERA MUNICIPAL	REUNIONES PRIORIZACION	AUTORIDAD MUNICIPAL REPRESENTANTES	PROYECTOS PARA LA GESTION	2009 - 2010
		CAMBIO DE VOLTAJE DE LA RED ELECTRICA EN LAS AGENCIAS.	ELABORACION PROYECTOS	ASESOR TECNICO	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA ELECTRIFICACION	
		REGULARIZACION Y REPARACION DE TOMAS DOMICILIARIAS	GESTION DE LOS RECURSOS			
		INTRODUCCION DE ENERGIA ELECTRICA EN 20 NUCLEOS RURALES.				



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.
CAPACITACION A LOS USUARIOS EN EL AHORRO DE LA ENERGÍA**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR LA ELECTRIFICACION PARA TODOS LOS HABITANTES DEL MUNICIPIO.	CAPACITACIÓN A LOS USUARIOS EN EL AHORRO DE LA ENERGÍA	CAPACITACIÓN EN EL USO DE FOCOS AHORRADORES DE ENERGÍA ELÉCTRICA. CAPACITACIÓN EN AHORRO DE ENERGÍA EN EL USO DE APARATOS ELECTRÓNICOS.	REUNION CON AUTORIDADES MUNICIPALES, REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES ELABORAR LAS PROPUESTAS DE CAPACITACION GESTIONAR CAPACITACIONES APOYO DE LA CFE	AUTORIDAD MUNICIPAL ASESOR TECNICO REPRESENTANTES DE LOS NUCLEOS RURALES	PROPUESTAS DE GESTION PARA LA CAPACITACION RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION Y CAACITACION	2010



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**12.6 OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.
FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA MUNICIPAL DE MANTENIMIENTO DE CAMINOS**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.	IMPULSAR UN PROGRAMA MUNICIPAL DE MANTENIMIENTO DE CAMINOS	PROGRAMA MUNICIPAL DE REPARACIÓN DE CAMINOS EN TODO EL MUNICIPIO CONVENIO DE COLABORACIÓN CON LAS AGENCIAS, NÚCLEOS RURALES Y AUTORIDAD MUNICIPAL PARA MEJORAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN.	REUNIONES CON AUTORIDADES MUNICIPALES, AGENCIAS Y NÚCLEOS REUNION DE PRIORIZACION INVITACION A LAS INSTANCIAS DE APOYO COMO CAO, SCT	AUTORIDADES MUNICIPALES ASESOR TECNICO REPRESENTANTES DE NUCEOS AUTORIDADES DE LAS AGENCIAS	ACTA DE PRIORIZACION PROPUESTAS DE MEJORAMIENTO RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION	2009 2009 - 2011
		IMPULSAR EL ESTABLECIMIENTO DE MÓDULOS DE MAQUINARIA EN LAS AGENCIAS.	ELABORACION DE PROPUESTAS DE MEJORAMINETO DE LA REDES DE COMUNICACIÓN REUNION Y FIRMA DE CONVENIOS			



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.
ORGANIZACIÓN: FORMAR UNA COMISIÓN DE SEGUIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.	FORMAR UNA COMISIÓN DE SEGUIMIENTO PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS.	ACTAS DE ACUERDO PARA EL MANTENIMIENTO DE CAMINOS.	REUNION DE AUTORIDADES MUNICIPALES, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES	AUTORIDAD MUNICIPAL	PROPUESTAS ELABORADAS	
		COMISIÓN INTEGRADA POR REPRESENTANTES DE NÚCLEOS Y AGENCIAS PARA EL SEGUIMIENTO DE LAS OBRAS.	INTEGRACION DE UNA COMISION DE SEGUIMIENTO	ASESOR TECNICO REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES	REPORTE RECORRIDOS DE EVALUACION DE CONDICIONES DE LOS PRINCIPALES ACCESOS.	2009
		INTEGRACION DE GRUPOS PARA LA SOLICITUD DE RADIOS DE COMUNICACION PARA TODOS LOS REPRESENTANTES COMUNITARIOS.	INTEGRACION Y SEGUIMIENTO DE LAS SOLICITUDES		ACTA DE INTEGRACION DE COMISIONES RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION	2010



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLAXCALA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.
INFRAESTRUCTURA: INTRODUCCIÓN, AMPLIACIÓN Y REPARACIÓN DE REDES DE COMUNICACIÓN**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.	INTRODUCCIÓN, AMPLIACIÓN Y REPARACIÓN DE REDES DE COMUNICACIÓN	MANTENIMIENTO DE CAMINOS EN LOS 33 NÚCLEOS RURALES	REUNION DE AUTORIDAD MUNICIPAL, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES	AUTORIDAD MUNICIPAL	PROYECTOS ELABORADOS	2009 – 2010
		INTRODUCCION DE CAMINOS EN 20 NUCLEOS RURALES.	REUNION DE PRIORIZACION	AGENTES REPRESENTANTES DE LOS NUCLEOS RURALES	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION Y EJECUCION DE LOS PROYECTOS	2009 – 2011
		PAVIMENTACIÓN DE LAS VÍAS PRINCIPALES (QUIATONI – SOLEDAD SALINAS Y QUIATONI- SANTA ANA)	ELABORACION DE PROYECTOS E INTEGRACION DE ESPEDIENTES TECNICOS	ASESOR TECNICO		2010 - 2011
		MEJORAMIENTO DE LA RED DE SEÑAL DE INTERNET	GESTION DE LOS PROYECTOS	REGIDOR OBRAS		2009 – 2010
		INTRODUCCION DE SERVICIOS DE TELEFONIA CELULAR				



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACIÓN EN TODO EL MUNICIPIO.
CAPACITACION EN EL USO Y MANEJO ADECUADO DEL MODULO DE MAQUINARIA**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPULSAR Y AMPLIAR LAS REDES DE COMUNICACION EN TODO EL MUNICIPIO.	CAPACITACION EN EL USO Y MANEJO DEL MODULO DE MAQUINARIA	CAPACITACION EN OPERACION DE MAQUINARIA PESADA	REUNION DE AUTORIDADES MUNICIPALES, AGENCIAS Y NUCLEOS RURALES ELABORACION DE LAS PROPUESTAS DE CAPACITACION GESTION DE CAPACITACION CALENDARIZAR LAS CAPACITACIONES INVITACION A LOS OPERADORES INTERESADOS	AUTORIDAD MUNICIPAL ASESOR MUNICIPAL REPRESENTANTES DE AGENCIAS Y NUCLEOS	PROPUESTAS DE CAPACITACION ROTAFOLIOS MATERIALES DE DIFUSION RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION Y CAPACITACION	2010 - 2011



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**12.7 OBJETIVO GENERAL: MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL
FOMENTO: IMPULSAR UN PROGRAMA DE APOYO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL	IMPULSAR UN PROGRAMA DE APOYO PARA PROYECTOS PRODUCTIVOS POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL	UN FONDO DE APOYO A PROYECTOS PRODUCTIVOS PROGRAMA MUNICIPAL DE REGISTRO DE SELLICITUDES DE PROYECTOS PRODUCTIVOS. CONVENIO DE COLABORACION CON LAS INSTANCIAS DE APOYO A PROYECTOS PRODUCTIVOS. GESTION Y SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS PRODUCTIVOS.	REUNION CON AUTORIDADES MUNICIPALES, COMUNALES Y AGENCIAS REPRESENTANTES DE GRUPOS PRODUCTIVOS ELABORACION DE PROPUESTA PARA LA CREACION DEL FONDO DE PROYECTOS PRODUCTIVOS CREACION DE UNA COMISION DE DESARROLLO RURAL INVITACION A INSTITUCIONES DE APOYO COMO SAGARPA, SEDER, SEDESOL, CDI PARA PROYECTOS SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS Y TALLERES	CMDRS AUTORIDAD MUNICIPAL ASESOR MUNICIPAL REPRESENTANTES DE GRUPOS PRODUCTIVOS	PROPUESTAS DE PROYECTOS PRODUCTIVOS APOYO DE LAS DIFERENTES INSTANCIAS (SAGARPA, SEDESOL, CDI, CONAFOR, SEMARNAT ETC.) MATERIALES DE DIFUSION DE PROGRAMAS PRODUCTIVOS RECURSOS ECONOMICOS PARA LAS GESTIONES Y PROYECTOS	2009- 2012



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL
ORGANIZACION: IMPULSAR, FORTALECER Y CONSOLIDAR GRUPOS DE PRODUCTORES EN EL MUNICIPIO**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL	IMPULSAR, FORTALECER Y CONSOLIDAR GRUPOS DE PRODUCTORES EN EL MUNICIPIO.	ACTA DE INTEGRACION VIGENTE (SI SE PUEDE FIGURA JURIDICA) DE LOS GRUPOS PRODUCTIVOS EXISTENTES.	REUNION CON REPRESENTANTES DE GRUPOS PRODUCTIVOS CON AUTORIDAD MUNICIPLA	CMDRS	APOYO DE LAS DIFERENTES INSTANCIAS (SAGARPA, SEDESOL, CDI, CONAFOR, SEMARNAT ETC.)	2009 – 2011
		INTEGRACION DE NUEVOS GRUPOS PRODUCTIVOS PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.	PROPUESTAS DE FIGURAS JURIDICAS	AUTORIDAD MUNICIPAL	MATERIALES DE DIFUSION DE LOS PROGRAMAS PRODUCTIVOS	
		REGLAMENTO INTERNO DE LOS GRUPOS PRODUCTIVOS	TALLERES DE CAPACITACION PARA TRABAJAR CON REGLAMENTOS DE GRUPOS	ASESOR MUNICIPAL	RECURSOS ECONOMICOS PARA LAS GESTIONES Y PROYECTOS	
		IMPULSAR LA CREACIÓN DE UNA COMISION DE DESARROLLO RURAL EN EL MUNICIPIO.	REVISAR LAS FUNCIONES DE LA COMISION DE DESARROLLO RURAL	REPRESENTANTES DE GRUPOS PRODUCTIVOS		



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



**OBJETIVO GENERAL: MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL
INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE TECNOLOGIAS ADECUADAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION AGRICOLA.**

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL	ESTABLECIMIENTO DE TECNOLOGIAS ADECUADAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA PRODUCCION AGRICOLA.	IMPLEMENTACION DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADOS	REUNION PRIORIZACION DE	CMDRS	APOYO DE LAS DIFERENTES INSTANCIAS (SAGARPA, SEDESOL, CONAFOR, SEMARNAT ETC.)	2009 – 2012
		ESTABLECIMIENTO DE INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA (INVERNADEROS)	REUNION CON PRODUCTIVOS Y AUTORIDAD MUNICIPAL	AUTORIDAD MUNICIPAL	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA EJECUCION DE PROYECTOS	
		INTRODUCCION DE EQUIPOS PARA EL ALMACENAMIENTO DE GRANOS BASICOS	DIFUSION DE LOS DIFERENTES PROGRAMAS DE APOYO PRODUCTIVO	ASESOR MUNICIPAL		
		EQUIPAMIENTO PARA AGROINDUSTRIAS (TRANSFORMACION).	ELABORACION DE LAS PROPUESTAS DE PROYECTOS	REPRESENTANTES DE GRUPOS PRODUCTIVOS		
			GESTION Y SEGUIMIENTO DE LOS PROYECTOS			



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLAXIUHQUILLO, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL
CAPACITACION: CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO ADECUADO DE LOS CULTIVOS Y LA CONSERVACION DE LOS RECURSOS SUELO – AGUA.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
MEJORAR LA PRODUCCION AGRICOLA A NIVEL MUNICIPAL	CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO ADECUADO DE LOS CULTIVOS Y LA CONSERVACION DE LOS RECURSOS SUELO – AGUA.	CAPACITACION EN EL MANEJO DE CULTIVOS BASICOS CAPACITACION EN EL CULTIVO DE FRUTALES CAPACITACION EN EL CULTIVO DE FLORES CAPACITACION EN CONSERVACION DE SUELOS	REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL Y REPRESENTANTES DE GRUPOS ELABORAR LAS PROPUUESTAS DE CAPCITACION CALENDARIO DE CAPACITACIONES GESTION Y SEGUIMIENTO DE LAS PROPUESTAS	CMDRS AUTORIDAD MUNICIPAL ASESOR MUNICIPAL REPRESENTANTES DE GRUPOS PRODUCTIVOS	APOYO DE LAS DIFERENTES INSTANCIAS (SAGARPA, SEDESOL, ICAPET, CONAFOR, SEMARNAT ETC.) RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION Y CAPACITACION	2009 – 2012



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLAXCALA, OAXACA.



12.8 OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.

FOMENTO: IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto? (METAS)	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.	IMPULSO DE USO SUSTENTABLE DEL AGUA POR PARTE DEL GOBIERNO MUNICIPAL	<p>REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE EL USO DEL AGUA</p> <p>PROGRAMA MUNICIPAL DE EDUCACION AMBIENTAL</p> <p>SENSIBILIZACION Y CONCIENTIZACION CON TODOS LOS PRODUCTORES SOBRE EL USO Y MANEJO DEL AGUA PARA PRODUCCION AGRICOLA.</p> <p>CREACION DE ZONAS DE RESERVA PARA RETENCION DE AGUA</p>	<p>REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL, COMUNAL, AGENCIAS REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES</p> <p>SOLICITUD DE APOYO CON CNA, SEMARNAT, CONAFOR</p> <p>ELABORACION DE UN CALENDARIO DE TALLERES DE SENSIBILIZACION</p> <p>ELABORACION DE PROPUESTAS DE AREAS DE CONSERVACION</p> <p>GESTION DE LAS PROPUESTAS</p>	<p>LA MUNICIPALIDAD</p> <p>AGENTES</p> <p>REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES</p> <p>ASESOR TECNICO</p>	<p>PROPUESTAS DE CONSERVACION DEL AGUA</p> <p>APOYO DE LAS INSTITUCIONES REGULADORAS</p> <p>RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION</p>	2010 - 2012



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.

ORGANIZACION: FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITÉ FORESTAL Y COMITES DE AGUA EN LAS COMUNIDADES

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.	FORTALECER Y CONSOLIDAR EL COMITÉ FORESTAL Y COMITES DE AGUA EN LAS COMUNIDADES.	REGlamento del Comité Forestal para la Creación de Zonas de Reserva	REUNION CON AUTORIDADES MUNICIPALES, COMUNALES, Y COMITÉ FORESTAL	AUTORIDAD MUNICIPAL	PROPUESTAS ELABORADAS	2010 – 2011
		ESTATUTOS DE LOS COMITES	ELABORACION DE UN REGLAMENTO PARA EL CUIDADO DE ZOAS DE RESERVA	AUTORIDAD COMUNAL	ESTATUTOS ELABORADOS	
		ORGANIZACION DE BRIGADAS DE VIGILANCIA EN ZONAS DE RESERVA	REVISION DE ESTATUTOS PARA EJEMPLO	COMITÉ FORESTAL	REGLAMENTO VALIDADO	
			CREACION DE UNA COMISION DE VIGILANCIA EN LAS ZONAS DE RESERVA	ASESOR TECNICO	RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION	
					APOYO DE LAS INSTANCIAS REGULADORAS SEMARNAT, CONAFOR, CONAGUA	



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.
INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION DEL AGUA.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?		
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO		
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.	ESTABLECIMIENTO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION DEL AGUA.	INSTALACION DE SISTEMAS DE RIEGO TECNIFICADOS	REUNION CON AUTORIDAD MUNICIPAL-AGENCIAS REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES	AUTORIDAD MUNICIPAL CON APOYO DE LAS INSTANCIAS COMO CNA,SEDESOL, APORTACIONES FEDERALES	PROYECTOS ELABORADOS	2010 -2015		
		COSTRUCCION DE TANQUES DE ALMACENAMIENTO DE AGUA	REUNION DE PRIORIZACION				ACTA DE PRIORIZACION	
		ZANJAS DE RETENCION DE HUMEDAD EN TERRENOS DE CULTIVOS	IDENTIFICACION DE GRUPOS PRODUCTORES PARA LA EJECUCION DE LOS PROYECTOS				ASESOR TECNICO	RECURSOS ECONOMICOS PARA EJECUCION DE LAS OBRAS
		ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS BASICOS CON ARBOLES FRUTALES	ELABORACION DE LAS DE PROYECTOS.				AUORIDADES DE LAS AGENCIAS	
		POZOS PROFUNDOS EN LAS AGENCIAS	GESTION DE LOS PROYECTOS EJECUCION DE LAS OBRAS	REPRESENTANTES DE NUCLEOS RURALES				



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



OBJETIVO GENERAL: IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.
CAPACITACION: ESTABLECIMIENTO DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTO Y CONSERVACION DEL AGUA.

¿Qué queremos lograr con este proyecto o capacitación?	¿Para el logro del proyecto o capacitación que tenemos que hacer?	¿Cuánto queremos lograr con este proyecto?	¿Qué tenemos que hacer para el logro del proyecto?	¿Quién lo va a hacer?	¿Con qué lo vamos a hacer?	¿Cuándo lo vamos a hacer?
OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECÍFICOS	RESULTADOS ESPERADOS (METAS)	ACTIVIDADES	RESPONSABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
IMPLEMENTAR UNA POLITICA MUNICIPAL DEL USO SUSTENTABLE DEL AGUA PARA LA PRODUCCION AGRICOLA.	CAPACITACION A LOS PRODUCTORES EN EL MANEJO DE DIVERSOS CULTIVOS CON SISTEMAS DE RIEGO PRESURIZADOS	CAPACITACION FERTIRRIGACION EN CAPACITACION PRODUCCION INTENSIVA DE HORTALIZAS CAPACITACION EN TECNOLOGIAS ADECUADAS PARA EL ESTABLECIMIENTO DE CULTIVOS BASICOS, FRUTALES, FLORES, ENTRE OTROS.	REUNION CON AUTORIDADES MUNICIPALES DE APOYO CNA, SEDESOL, SEMARNAT ELABORACION DE PROPUUESTAS DE CAPACITACION ELABORACION DE CALENDARIO DE CAPACITACIONES GESTION DE LAS CAPACITACIONES	AUTORIDAD MUNICIPAL REPRESENTANTES DE GRUPOS DE PRODUCTORES ASESOR MUNICIPAL	PROPUESTAS ELABORADAS ACTAS DE ACUERDOS RECURSOS ECONOMICOS PARA LA GESTION Y CAPACITACION	2010 -2012



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLILLA, OAXACA.



13. ANEXOS GALERÍA FOTOGRÁFICA



PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL

SAN PEDRO QUIATONI



MUNICIPIO
SAN PEDRO QUIATONI,
TLACOLULA, OAXACA



SAGARPA

SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA Y DESARROLLO RURAL