



SAGARPA



SECRETARÍA DE AGRICULTURA,
GANADERÍA, DESARROLLO RURAL,
PESCA Y ALIMENTACIÓN



PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO

TRIENIO 2008-2010

PRESIDENTE MUNICIPAL

LEONARDO RAFAEL REYES SANTIAGO



PRESENTACION

El desarrollo de los municipios es de gran importancia, ya que muchos se encuentran en un nivel de marginación medio alto y alto además del índice de desarrollo humano bajo con lo cual podemos darnos cuenta que su situación económica y social es decadente, además de la situación de educación que se puede observar en la mayoría de las comunidades.

En los pueblos de la mixteca el desarrollo es apenas incipiente por lo que muy pocos han incursionado en este, pero en un futuro se plantea que cada municipio tome las riendas de su crecimiento, por lo cual el saber la situación económica, social, humana y ambiental es de gran importancia para que de esta manera puedan tener conocimiento de sus necesidades prioritarias.

Bajo estos conceptos este diagnostico está elaborado de manera que se pueda conocer un poco más a fondo el estado de los recursos, la situación económica, la situación social y humana para que de esta manera podamos entender el por qué de la situación en el municipio y buscar medios de cómo mejorar la situación de la población.

También este documento permite conocer un poco más el municipio, para que con esto nos percatemos de la importancia de la participación de la gente para su propio beneficio.

MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

Con el presente documento que se conforma del diagnóstico y el plan municipal de desarrollo rural sustentable se pretende tener la información necesaria para conocer las necesidades prioritarias de los habitantes del municipio de San Pedro Molinos y de esta manera tratar de mejorar en mayor medida las condiciones tanto de vida como de trabajo de la población y con esto tener un mejor desarrollo.

La mejor manera de conocer las necesidades del municipio es a través de nuestra gente y por ello creemos que en este documento se reflejan las necesidades prioritarias ya que se realizó con la participación de la comunidad en donde se pudieron vertir las ideas de todos y con su colaboración de manera activa y razonada se mejoraron para un mejor entendimiento.

En el diagnóstico se refleja la situación de nuestro municipio por lo que a partir de este se pudo tener una idea general de las necesidades y de los aspectos a mejorar y a partir de este surgió el plan en donde se plantean los proyectos que ayudaran a mejorar y con los cuales se solventaran las carencias detectadas.

Se agradece la participación de los habitantes de la población por la participación en la elaboración de este documento ya que sin las ideas aportadas no tendríamos un documento que reflejara las necesidades reales del municipio, a los integrantes del consejo municipal de desarrollo rural sustentable que representan las diferentes secciones del municipio, y al programa soporte por el apoyo con el asesor municipal el cual coordinó los trabajos y talleres participativos así como la integración de éste documento.

Esperando que este documento sirva de guía para las futuras administraciones y sea mejorado acorde a las necesidades futuras y así poderse adaptar a los cambios que se tenga en lo sucesivo.

PROFR. LEONARDO RAFAEL REYES SANTIAGO

MISION

Nosotros que conformamos el Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable representando a la agencia, los diferentes comités, y demás organizaciones municipales trabajamos con nuestra participación siendo la voz de nuestros representados para llevar a cabo las propuestas planteadas en el plan municipal de desarrollo para que de este modo se mejoren las condiciones de vida de los habitantes del municipio aprovechando de manera sustentable todos los recursos con los que contamos para que la población en general se beneficie.

VISION

Ser un Consejo Municipal de Desarrollo Rural Sustentable en el cual las propuestas sean realmente tomadas en cuenta y se trabaje para apoyar el desarrollo del municipio en general, de este modo impulsar la mejora de todos los servicios y la participación ciudadana para que de este modo todos caminemos juntos y así garantizar una mejor calidad de vida de todas la familias que aquí residen con una igualdad de derechos informando a la ciudadanía de todas las actividades realizadas.

INDICE GENERAL

I. INTRODUCCION.....	1
PRINCIPIOS DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL.....	1
II. MARCO DE REFERENCIA.....	2
EL MARCO LEGAL DE LA PLANEACION MUNICIPAL.....	3
III. METODOLOGIA.....	5
IV. EJE AMBIENTAL.....	6
4.1 Delimitación del territorio	6
4.2 Ubicación, límites y extensión.....	6
4.3 Características generales del territorio.....	6
4.3.1 Fisiografía.....	6
4.3.2 Clima.....	10
4.3.3 Recursos hidrológicos.....	10
4.3.4 Suelos.....	10
4.3.5 Vegetación.....	12
4.3.6 Fauna.....	13
4.4 Análisis del estado de los recursos.....	13
4.4.1 Agua.....	13
4.4.2 Suelo.....	13
4.4.3 Flora y fauna.....	14
4.5 Patrón de asentamientos humanos.....	14
4.6 Manejo y tratamiento de los residuos.....	14
V. EJE HUMANO.....	15
5.1. Datos demográficos.....	15
5.1.1 Población total.....	15
5.1.2 Tasa de crecimiento.....	15
5.2. Patrón y efectos de migración.....	16
5.3. Telecomunicaciones.....	16
5.4. Caminos y carreteras.....	16
5.5. Abasto rural.....	18
5.6. Salud.....	18
5.7. Desintegración familiar.....	19
5.8. Educación.....	20
5.9. Índice de marginación e índice de desarrollo humano.....	20

5.10.	Desarrollo de las mujeres e igualdad de genero	21
5.11.	Religión	22
5.12.	Cultura.....	22
5.13.	Lengua.....	22
5.14.	Danza.....	23
5.15.	Costumbres y tradiciones	23
5.16.	Fomento y desarrollo de la cultura indígena.....	24
VI.	EJE SOCIAL.....	25
6.1.	Actores sociales	25
6.2.	Presencia de instituciones en el municipio.....	26
	Organización social y comunitaria.....	27
6.3.	Relación entre actores	27
6.3.1	Organización agraria.....	27
6.3.2	Organizaciones y actores	28
6.4.	Tenencia de la tierra y comuneros.....	29
6.4.1.	Conflictos agrarios	30
6.5.	Infraestructura social.....	30
VII.	EJE ECONOMICO	31
7.1.	Población económicamente activa	31
7.2.	Sectores económicos	31
7.3.	Principales sistemas de producción	32
7.3.1.	Agrícolas	32
7.3.2.	Pecuarios.....	33
7.3.3.	Forestales	33
7.4.	Sistemas producto	33
7.5.	Otras actividades económicas.....	35
7.6.	Mercado de:.....	35
7.7.	Ventajas competitivas	36
7.8.	Infraestructura productiva.....	36
VIII.	EJE INSTITUCIONAL	37
8.1.	Infraestructura y equipo municipal	37
8.1.1.	Infraestructura social.....	37
8.2.	Organización y profesionalización municipal.....	39

8.2.1.	Funciones del ayuntamineto	39
8.2.2.	Administracion municipal.....	40
8.3.	Ingresos	41
8.4.	Egresos	41
8.5.	Prestación de servicios y su calidad.....	42
	Agua potable	42
	Luz eléctrica	43
8.6.	Presencia de los programas de apoyo.....	43
IX.	ESENARIO TENDENCIAL Y DESEADO	44
X.	FORTALEZAS, DEBILIDADES, OPORTUIDADES Y AMENAZAS	45
XI.	ANALISIS DE LA SITUACION DEL MUNICIPIO EN GENERAL POR EJE.....	46
	Eje ambiental	46
	Eje social	46
	Eje humano	46
	Eje económico.....	46
	Eje institucional.....	47
	Matriz de priorización de problemas	47
XII.	PLANTEAMIENTO DE PROBLEMAS Y ARBOL DE PROBLEMAS	48
XIII.	ARBOL DE SOLUCIONES	53
XIV.	MATRIZ DE SOLUCIONES	58
XV.	LINEAS ESTRATEGICAS.....	60
	OBJETIVOS POR PROYECTOS DE LAS LINEAS DE ACCION.....	63
XVI.	PROGRAMA DE ACTIVIDADES PARA LA INPLEMENTACION DE PROYECTOS.....	66
	LÍNEA ESTRATÉGICA: ORGANIZACIÓN SOCIAL.....	66
	LÍNEA ESTRATÉGICA: ELEVAR EL NIVEL EDUCATIVO	68
	LÍNEA ESTRATÉGICA: USO SUSTENTABLE DEL AGUA.....	70
	LÍNEA ESTRATÉGICA: MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA.....	73
	LÍNEA ESTRATÉGICA: MEJORAR LA ATENCION MEDICA.....	76
XVII.	INVOLUCRADOS EN EL PLAN.....	77
	BIBLIOGRAFIA	84

ANEXOS.....	85
CARACTERIZACION DE UNIDADES DE PAISAJE	85
DESCRIPCION DEL PATRON DE USO DE LOS RECURSOS NATURALES.....	87
DESCRIPCIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES POTENCIALES.....	88
TRANSECTO	89
INDICE DE DESARROLLO HUMANO Y GRADO DE MARGINACION EN SAN PEDRO MOLINOS.....	90
El Índice de Desarrollo Humano.....	90
El IDH y sus usos.....	90
Concepto y dimensiones de la marginación.....	91
Dimensiones de la marginación.....	93
Vivienda.....	93
Ingresos por trabajo.....	93
Educación.....	93
Distribución de la población.....	94
HISTORIA DE LA FUNDACION	95
HISTORIA Y SUS ORIGENES	95
MEDICINA TRADICIONAL.....	96
VIVIENDAS	96

INDICE DE CUADROS

Cuadro # 1 Denominación local de los suelos.....	11
Cuadro #2 Plantas y su uso en la comunidad	12
Cuadro # 3 Animales y su uso en la comunidad	13
Cuadro # 4 Datos demográficos comparativos de los años 2000 y 2005.....	15
Cuadro # 5 Población que habla lengua indígena año 2005	15
Cuadro # 6 Tasa de Crecimiento	16
Cuadro # 7 Datos de migración hasta el año 2000	16
Cuadro # 8 Personas atendidas en la unidad médica rural.....	18
Cuadro # 9 Tipo de jefatura en los hogares en el año 2005	19
Cuadro # 10 Población y grado de educación 2005	20
Cuadro # 11 Índice de Desarrollo Humano	20
Cuadro # 12 Índice de marginación	21
Cuadro # 13 Un día en la vida de la Familia.....	21
Cuadro # 14 Representantes de organizaciones	25
Cuadro # 15 Autoridades de bienes comunales.....	27
Cuadro # 16 Consejo de vigilancia	28
Cuadro # 17 Comuneros por cada barrio.....	30
Cuadro # 18 Calendario de cultivo de maiz	32
Cuadro # 19 Principales cultivos ciclicos.....	32
Cuadro # 20 Costos por labor agrícola.....	34
Cuadro # 21 Gasto y ganancia.....	34
Cuadro # 22 Infraestructura municipal.....	37
Cuadro # 23 Maquinaria y equipo municipal.....	37
Cuadro # 24 Aportación de ramos transferidos	41
Cuadro # 25 Estimacion de gastos en el municipio	41
Cuadro # 26 Escenarios tendencial y deseado.	44

Cuadro # 27 FODA.....	45
Cuadro # 28 Matriz de priorizacion de problemas.....	47
Cuadro # 29 Matriz de soluciones estrategicas.....	58
Cuadro # 30 Matriz de objetivos y metas de proyectos estrategicos.....	60
Cuadro # 31 Matriz de objetivos de proyecto.....	63
Cuadro # 32 Matriz de seguimiento para mejorar la participacion ciudadana en la comunidad.....	66
Cuadro # 33 Matriz de seguimiento para el estudio para urbanizacion.....	67
Cuadro # 34 Matriz de seguimiento para la construccion de un salon de usos multiples..	67
Cuadro # 35 Matriz de seguimiento para la construccion de un salon de usos multiples..	68
Cuadro # 36 Matriz de seguimiento para la capacitacion de los trabajadores en la educacion.....	68
Cuadro # 37 Matriz de seguimiento para fortalecer los comites de padres de familia.....	69
Cuadro # 38 Matriz de seguimiento para la ampliacion de la escuela primaria construyendo un.....	69
Cuadro # 39 Matriz de seguimiento para promover el buen uso del agua.....	70
Cuadro # 40 Matriz de seguimiento para la consolidacion del regidor de agua potable....	70
Cuadro # 41 Matriz de seguimiento para el establecimiento de estanques para acuacultura.....	71
Cuadro # 42 Matriz de seguimiento para la instalcaion de un sistema de riego por aspersion.....	71
Cuadro # 43 Matriz de seguimiento para la construccion de ollas de captacion de agua de lluvia.....	71
Cuadro # 44 Matriz de seguimiento para la continuacion del proyecto ecoturistico.....	72
Cuadro # 45 Matriz de seguimiento para difundir el establecimiento de proyectos productivos.....	73
Cuadro # 46 Matriz de seguimiento para la adquisición de invernaderos para la produccion de hortalizas.....	73
Cuadro # 47 Matriz de seguimiento para el establecimiento de arboles frutales.....	74
Cuadro # 48 Matriz de seguimiento para la creacion de un centro de acopio de aguacate.....	74
Cuadro # 49 Matriz de seguimiento para el programa de capacitacion en la produccion de hortalizas.....	74

Cuadro # 50 Matriz de seguimiento para el programa de capacitacion en la produccion de frutales	75
Cuadro # 51 Matriz de seguimiento para promover revisiones medicas	76
Cuadro # 52 Matriz de seguimiento para establecimiento de revisiones periodicas temporales.....	76
Cuadro # 53 Matriz de seguimiento para la rehabilitacion de la unidad medica rural	76
Cuadro # 54 Matriz de involucrados en la elaboracion del plan municipal de desarrollo rural sustentable	77
Cuadro # 55 Matriz con la programacion de actividades.....	80

INDICE DE FIGURAS

Figura # 1 Condiciones climáticas en el año.....	10
Figura # 2 Clinica de salud	18
Figura # 3 Diagrama de Venn	26
Figura # 4 Población Económicamente Activa por Sector	31
Figura # 5 Cadena Productiva del Maíz.	33
Figura # 6 Cadena Productiva de frijol	34
Figura # 7 Caja solidaria	36
Figura # 8 Primaria del municipio.....	38
Figura # 9 Escuela Telesecundaria	38
Figura # 10 Izq. Jardin de niños, Der. Primaria	38
Figura # 11 Casa de salud.....	38
Figura # 12 Organigrama del H. Ayuntamiento	39
Figura # 13 Pavimentación de la calle con un tequio.....	42
Figura # 14 Tanques de abastecimiento de agua	43
Figura # 15 Abastecimiento por ojos de agua y escurrimientos	43
Figura # 16 Árbol de problemas para “Falta de organizacion”	48
Figura # 17 Árbol de problemas para “Bajo nivel de estudios”	49
Figura # 18 Árbol de problemas para “Escases de agua potable”	50
Figura # 19 Árbol de problemas para “Abandono de tierras de cultivo”	51
Figura # 20 Árbol de problemas para “Deficiencia en la atencion medica”	52
Figura # 21 Árbol de soluciones para “Falta de organizacion”	53
Figura # 22 Árbol de soluciones para “Bajo nivel de estudios”	54
Figura # 23 Árbol de soluciones para “Escases de agua potable”	55
Figura # 24 Árbol de soluciones para “Abandono de tierras de cultivo”	56
Figura # 25 Árbol de soluciones para “Deficiencia en la atencion medica”	57

INDICE DE MAPAS

MAPA 1 – DISTRITO DE TLAXIACO	7
MAPA 2 – SAN PEDRO MOLINOS	8
MAPA 3 – SAN PEDRO MOLINOS	9
MAPA 1 – VIAS DE COMUNICACIÓN A SAN PEDRO MOLINOS	17

INDICE DE CUADROS EN ANEXOS

Cuadro No 1 Uso de los recursos naturales	87
Cuadro No 2 Manejo de los recursos en diferentes topografías.....	89
Cuadro No 3 Tiempo de duplicación de la población.....	94
Cuadro No 4 Datos demográficos por edades del año 2005	94
Cuadro No 5 Indicadores socioeconómicos, índice y grado de marginación	95
Cuadro No 6 Cambio de nombre del municipio por etapas.....	95

INDICE DE IMÁGENES EN ANEXOS

Imagen No 1 Paisaje de ladera	85
Imagen No 2 Paisaje de matorral.....	85
Imagen No 3 Área agrícola	86
Imagen No 4 Área de viviendas	86
Imagen No 5 Uso de adobe en la construcción.....	89
Imagen No 6 Esquema conceptual de marginación.....	92

I. INTRODUCCION.

El Diagnóstico Municipal Participativo nos ayuda a reconocer las condiciones en que se encuentra un Municipio, ya que es un proceso de descripción y análisis para explicar las situaciones que se presentan en la realidad y las acciones que se han de llevar a cabo para mejorarlas.

El diagnóstico participativo es aquel que se realiza con la participación de los habitantes de la comunidad lo cual nos permite conocer de manera directa los problemas que los afectan, las necesidades y deficiencias en cuanto a servicios, ya que nadie mejor que ellos para conocer su entorno y recursos, esto nos permite concientizarlos para que realicen acciones en beneficio y solución de los problemas que afectan a la población, y que en ellos está la respuesta para fomentar de manera continua el desarrollo de su municipio.

Debemos responder y conocer:

Cuáles son los problemas que los afectan?

Cuáles son las causas que los originan?

Cuál es el estado de las cosas o infraestructura con la que se cuenta?

Cuáles son las fortalezas y oportunidades que tiene la comunidad?

Para que a partir de las respuestas que se generen, sean analizadas para conocer la tendencia del municipio si sigue en esas condiciones o las acciones que se deben realizar para cambiar esa tendencia, y visualizar a futuro nuestro municipio.

PRINCIPIOS DE LA PLANEACIÓN DEL DESARROLLO MUNICIPAL.

Para realizar la actualización del Plan Municipal se tomaron como base los siguientes principios, fomentando siempre la participación comunitaria. El trabajo se basó en varios principios como la corresponsabilidad ya que en la organización, integración del honorable ayuntamiento con el CMDRS como representantes de los diferentes sectores de la población se analizó cada eje de desarrollo del Plan Municipal de Desarrollo y se acordó trabajar de manera conjunta promoviendo la participación de hombres, mujeres y

jóvenes, fomentando la equidad de género y la interculturalidad de la población aportando su granito de arena cada uno de ellos, de tal forma que el producto a obtener sea un plan que promueva el desarrollo integral de la población sin alterar el medio ambiente, es decir que sea sustentable.

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.

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.

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.

II. MARCO DE REFERENCIA

Para actualizar nuestro plan municipal de desarrollo fue necesario revisar los fundamentos jurídicos, normativos y metodológicos. Usando la metodología de coplade e Inca Rural para que este plan estuviera actualizado y estructurado de lo mejor posible, así mismo se revisó el plan nacional de desarrollo 2007-2012 y plan estatal de

desarrollo sustentable 2004-2010 para que nuestro plan este acorde con ellos y así trabajar en la misma sincronía con autoridades municipales estatales y federales, así como la gestión de recursos mezclados para las obras, proyectos y acciones de interés común.

EL MARCO LEGAL DE LA PLANEACION MUNICIPAL.

En base a los art. 46, 48 113 y 115 de la ley municipal.

ARTICULO 46.-

XXXII.- Participar en la formulación de planes de desarrollo regional, los cuales deberán estar en concordancia con los planes generales de la materia, así como formular, aprobar y ejecutar los planes de desarrollo municipal y los programas de obras correspondientes;

XXXIII.- Participar en la creación y administración de sus reservas territoriales y ecológicas, así como en la elaboración y aplicación de programas de ordenamiento en la materia; autorizar, controlar y vigilar la utilización del suelo en sus jurisdicciones territoriales; intervenir en la regularización de la tenencia de la tierra urbana; otorgar licencias y permisos para construcciones privadas; planificar y regular las localidades conurbadas con apego a la ley federal de la materia;

XLIII.- Formular y fomentar programas de organización y participación comunitaria, en los trabajos colectivos de beneficio común que permitan una mayor cooperación entre autoridades y habitantes del municipio, conforme a los usos y costumbres de cada región étnica;

ARTICULO 48.- El Presidente Municipal es el representante político y responsable directo de la administración pública municipal, encargado de velar por la correcta ejecución de las disposiciones del Ayuntamiento, con las siguientes facultades y obligaciones:

ARTICULO 113.- El procedimiento conciliatorio se sujetará a las siguientes normas:

I.- El reclamante acudirá por escrito o por comparecencia ante el alcalde o juez municipal, precisando las pretensiones que reclame de su contraria, solicitando lo cite a su presencia para los efectos de la audiencia conciliatoria prevista en este precepto;

II.- El alcalde o juez municipal, con la copia de la reclamación correrá traslado a la contraparte, citándolo a su presencia para que comparezca a la audiencia de conciliación, la que se verificará en un término no mayor de diez días naturales a partir de la fecha en que se reciba la solicitud; si por cualquier circunstancia la audiencia no puede celebrarse en la fecha indicada, se verificará dentro de los siguientes ocho días naturales; Si cualquiera de las partes no comparece después de haber sido citada personalmente por segunda vez, se entenderá que no desea la conciliación y se mandará archivar el asunto como concluído.

III.- En la Junta de Conciliación, el juez municipal exhortará a las partes a conciliar intereses, escuchando brevemente al reclamante y luego a su contraria, para que aleguen lo que a su derecho corresponda.

El resultado de la conciliación o avenimiento de las partes se hará constar en acta circunstanciada, señalando la indemnización que se hubiere pactado, forma de pago y en su caso, su aseguramiento.

Los acuerdos que se tomen tendrán carácter de cosa juzgada para todos los efectos procedentes y su ejecución en caso de incumplimiento corresponderá a los jueces de Primera Instancia.

X.- Ejecutar, administrar, vigilar y evaluar la formulación e instrumentación de los planes de desarrollo urbano, la zonificación, la creación de reservas territoriales, el otorgamiento de licencias y permisos para construcción, así como los mecanismos que se requieran para la adecuada conducción del desarrollo urbano;

XI.- Elaborar el plan municipal de desarrollo dentro de los seis primeros meses de su administración, así como los programas anuales de obras y servicios públicos y someterlos al ayuntamiento para su aprobación;

XII.- Promover y vigilar la organización e integración de los Consejos de Participación Ciudadana en los programas de Desarrollo Municipal;

ARTICULO 115.- Para el ejercicio de sus atribuciones y responsabilidades ejecutivas; el presidente municipal se auxiliará de dependencias y entidades de la administración pública municipal, que estarán bajo sus órdenes.

Plan Nacional de Desarrollo 2007-2012.

Eje1.- Estado de derecho y seguridad.

Eje2.- Economía competitiva y generadora de empleo.

Eje3.- Igualdad de Oportunidades.

Eje4.- sustentabilidad ambiental.

Eje5.- Democracia Efectiva y política exterior responsable.

Plan Estatal de Desarrollo Sustentable 2004-2010.

Eje1.-Desarrollo Regional sustentable.

Eje2.- Combate Frontal a la Marginación y la Pobreza.

Eje3.-Participación ciudadana y pacto social.

Eje4.- Gobierno transparente y de calidad.

Eje5.-justicia y seguridad.

III. METODOLOGIA.

La elaboración del diagnostico se hizo de manera participativa, con la colaboración social activa de los principales agentes regionales, con el objeto de avanzar sólidamente en la identificación de los problemas y fortalezas. Para la realización del diagnóstico participativo fue necesaria la realización de talleres participativos.

IV. EJE AMBIENTAL.

4.1 Delimitación del territorio

El municipio se encuentra entre los paralelos 17°04'27.34" y 17°08'0.37" latitud norte y los meridianos 97°31'12.7" y 97°35'12.95" longitud oeste, a una altura sobre el nivel del mar que varía a lo largo del municipio entre los 2000 y 2500 msnmm. esto por encontrarse entre una zona de cerros y lomas esto se puede ver en el MAPA 2.

4.2 Ubicación, límites y extensión

El municipio se ubica en el distrito de Tlaxiaco y se ubica entre los siguientes municipios: Por la parte norte San Mateo Peñasco por el sur: Santa Catarina Ticua y Chalcatongo de Hidalgo al oeste: San Antonio Sinicahua y San Miguel el Grande por el este: Santa María Yosoyua.

Como puede observarse en el MAPA 1 y 2 además tiene una superficie de 27.48 km².

Localidades que integran el municipio

El Municipio de San Pedro Molinos, consta de una Agencia de Policía y 5 Barrios, la Agencia de policía Municipal de Asunción Buena Vista, Barrio San Isidro, Barrio San Marcos, Barrio Guadalupe, Barrio Santa Cruz y Barrio San Pedro Mártir.

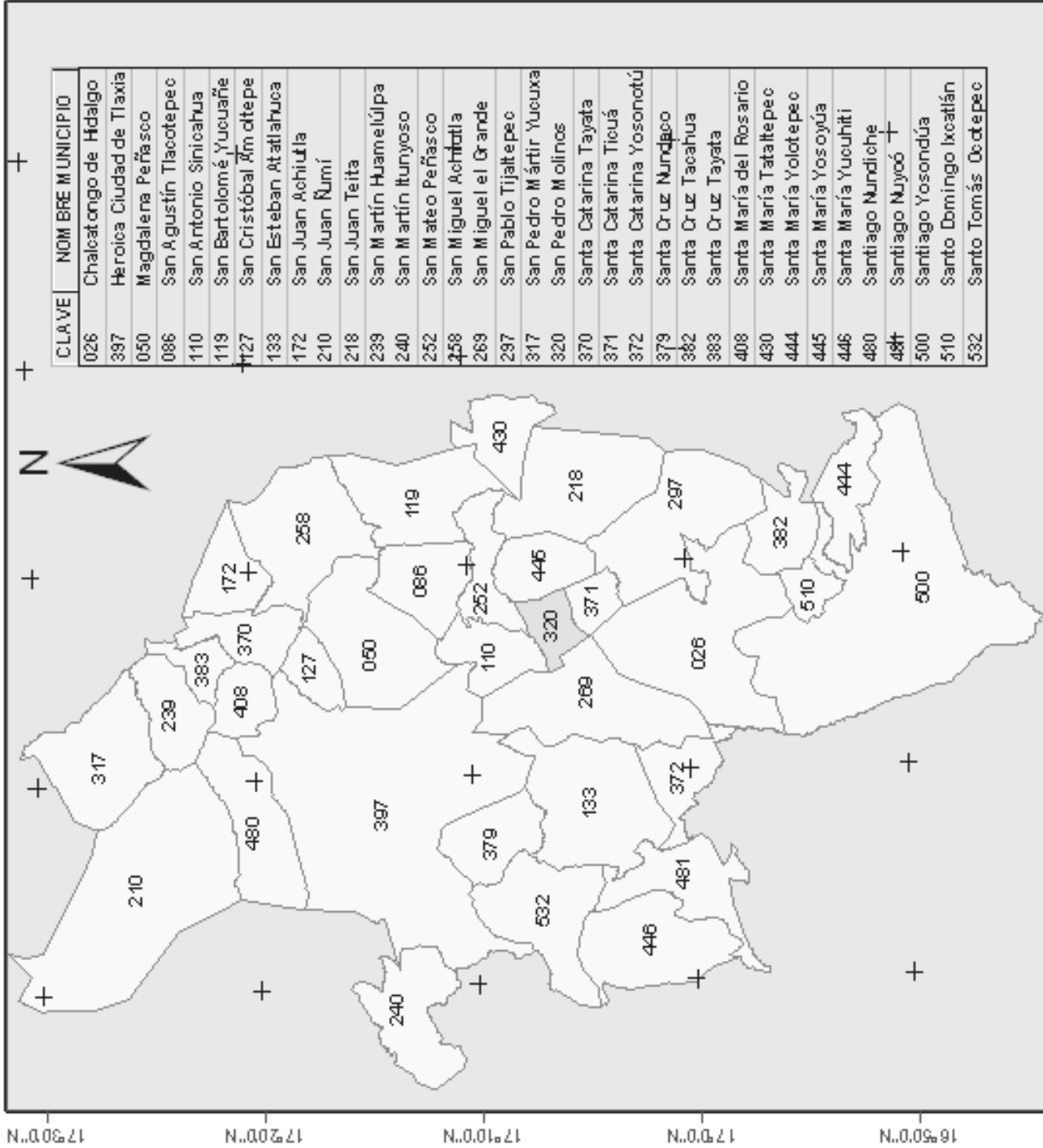
4.3 Características generales del territorio

4.3.1 Fisiografía

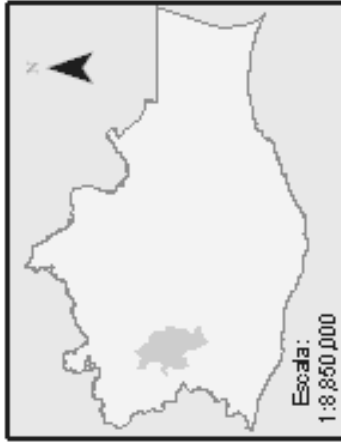
La región pertenece a la provincia de la sierra madre del sur y la subprovincia de la mixteca alta. Está rodeado por cerros, lomas y laderas además de pequeñas superficies planas con ligeras pendientes. Se puede apreciar observando el MAPA 3 por las curvas de nivel. Algunos de los lugares son identificados como:

- Loma Ñundayi o loma de la letra
- Loma tazaá
- Loma Tica
- Loma Yuchuú
- Loma Ñuyaa
- Llano Nduva chichi
- Llano Nduva molino
- Cerro Yuyabi o la cueva.
- Llano tierra colorada
- Loma Shiiteyu (colinda con Sta. Catarina Ticua)
- Loma Yutiqué
- Llano molino bee

DISTRITO DE TLAXIACO



LOCALIZACION DEL DISTRITO DE TLAXIACO



DATOS DEL PLANO

Escala: 1:520,000
 Projection: Lambert Conformal Conic
 Spheroid: WGS 1984
 Standard Parallel 1: 17.5
 Standard Parallel 2: 29.5
 Central Meridian: -102.00
 Latitude Of Origin: +12.00
 False Easting: 2600000
 False Northing: 0
 Linear Unit: Meter

ESCALA GRAFICA



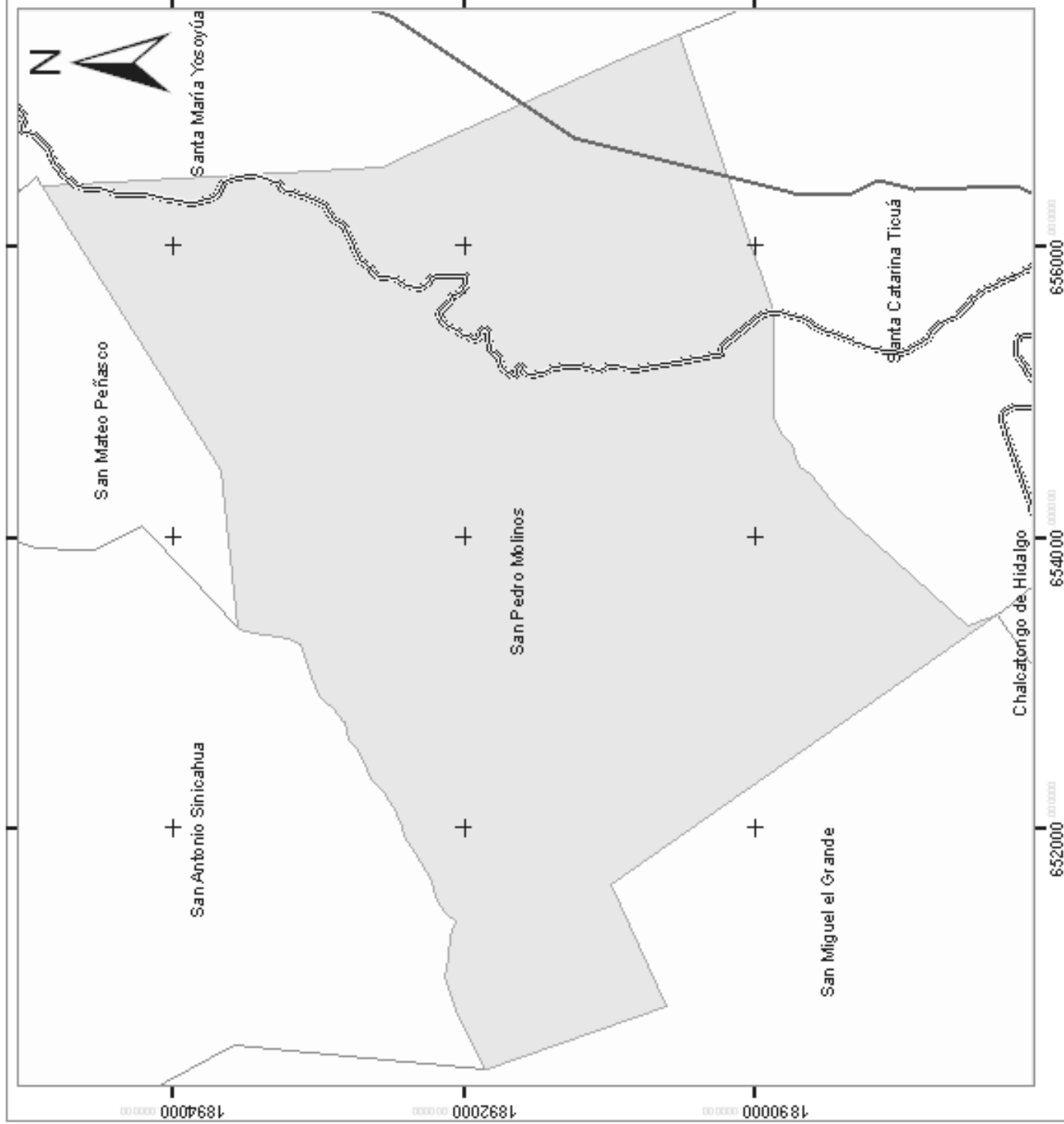
DIA GNOSTICO MUNICIPAL 2008

Ubicación del municipio de
 San Pedro Molinos dentro
 del distrito de Tlaxiaco

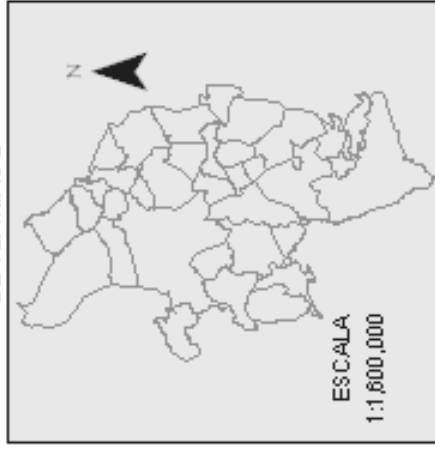
REALIZO
 Genaro Alfonso
 Pinacho Alcantara

MAPA 1

SAN PEDRO MOLINOS



LOCALIZACION EN EL DISTRITO DE TLAXIACO



ESCALA
1:1,600,000

SIGNOS CONVENCIONALES



DATOS DEL PLANO

Escala: 1:40,000
Projection: Transverse Mercator
UTM Zone: 14 N
Spheroid: WGS 1984
False Easting: 500000
False Northing: 0
Central Meridian: -99.0
Scale Factor: 0.999600
Latitude Of Origin: 0
Linear Unit: Meter

ESCALA GRAFICA



DIAGNOSTICO MUNICIPAL 2008

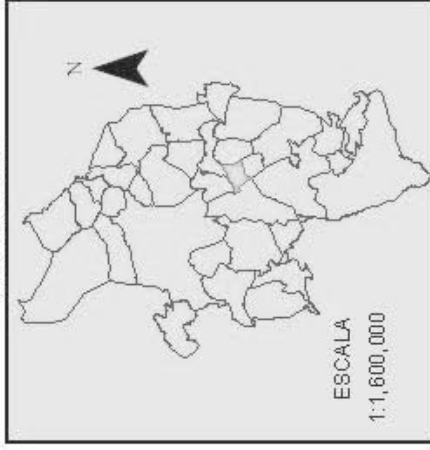
Limites del municipio,
Colindancias, ubicacion
de la carretera principal

REALIZO
Genaro Alfonso
Pinacho Alcantara

MAPA 2

SAN PEDRO MOLINOS

LOCALIZACION EN EL DISTRITO DE TLAXIACO



SIGNOS CONVENCIONALES

- CARRETERA TLAXIACO-CHALCATONGO
- cunetas @ 20 m
- Comiente de agua
- San Pedro Molinos
- Regosol_suroco
- Regosol_caltarico

DATOS DEL PLANO

Escala: 1:40,000
Proyeccion: Transverse Mercator
UTM Zone: 14 N
Spheroid: WGS 1984
False Easting: 500000
False Northing: 0
Central Meridian: -99.0
Scale Factor: 0.999600
Latitude Of Origin: 0
Linear Unit: Meter

ESCALA GRAFICA



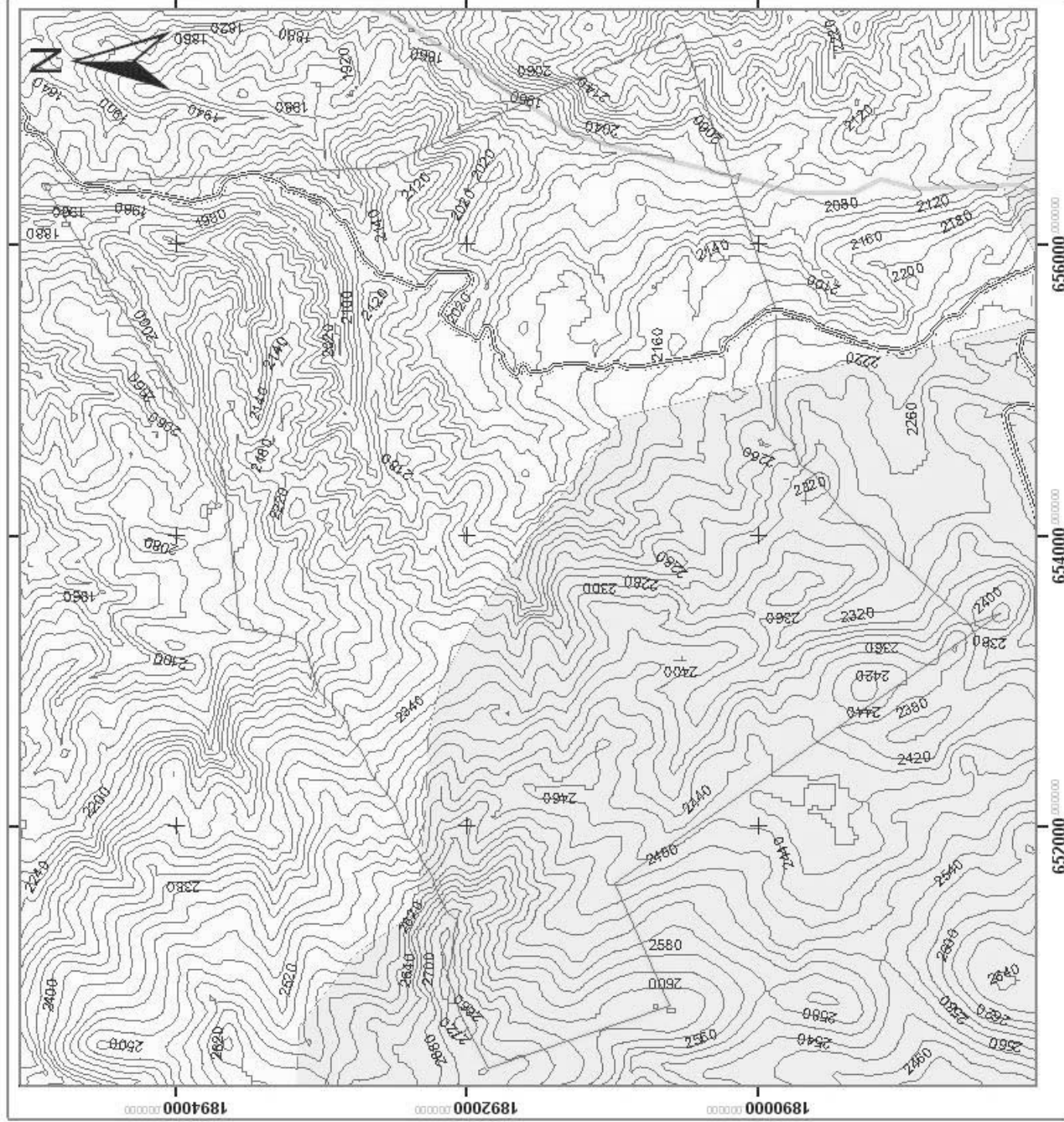
DIAGNOSTICO MUNICIPAL 2008

Curvas de nivel,
Tipo de suelo

REALIZO

Genaro Alfonso
Pimacho Alcantara

MAPA 3

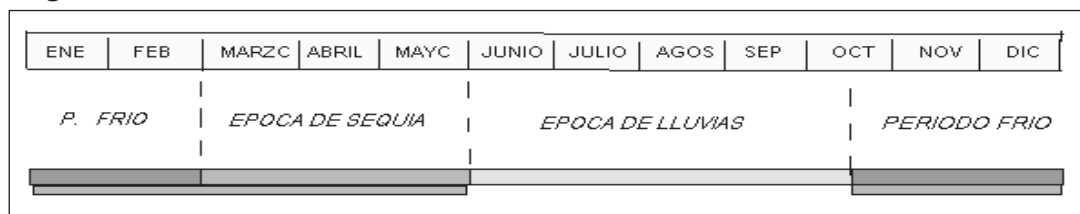


4.3.2 Clima

La mayor parte del municipio cuenta con un clima C(w2)(w) Templado subhúmedo según el sistema climático de Köppen. Con temperatura media del mes más frío entre -3 y 18°C y la temperatura media del mes más caliente mayor a 6.5°C. por lo menos 10 veces mayor cantidad de precipitación en el mes más húmedo de la mitad caliente del año que en el mes más seco.

Una pequeña parte al norte del municipio cuenta con un clima A(C)w2(w) Semicálido subhúmedo según el sistema climático de Köppen. Con temperatura media anual mayor de 18°C y con temperatura del mes más frío menor a 18°C por lo menos 10 veces mayor cantidad de precipitación en el mes más húmedo de la mitad caliente del año que en el mes más seco.

Figura # 1 Condiciones climáticas en el año



FUENTE: Elaboración propia

Con lluvias en verano los meses de Junio-Septiembre, y un largo periodo de sequía de Noviembre a Abril, existe también temporadas de temperaturas bajas en los meses de Diciembre- Febrero, se presentan heladas en las partes bajas.

4.3.3 Recursos hidrológicos

Se cuenta con un río principal (Río San Pedro) el cual nace en el paraje denominado la cueva, este atraviesa la comunidad. Este río sigue su cauce y se junta con el río que pasa en las orillas del municipio el cual viene de Santa Catarina Ticuá, y se dirige hacia la comunidad de Santa María Yosoyua. También hay 4 ojos o nacimientos de agua que es el: Nduva molino, Yutecoyoo, Yuchií, Yuteyoo, en lo general el agua es un recurso bastante abundante.

4.3.4 Suelos

En el municipio se cuentan con los suelos (vease MAPA 3):

Re+I+Lc/2/L que es un **Regosol eutrítico** + Litosol + Luvisol cromico de textura media y fase física Lítica.

Rc+E+I/2/L que es un **Regosol calcareo** + Rendzina + Litosol de textura media y fase física Lítica.

Los Regosoles se desarrollan sobre materiales no consolidados, alterados y de textura fina. Son muy comunes en zonas áridas, en los trópicos secos y en las regiones montañosas. En zonas montañosas es preferible mantenerlos bajo bosque.

Regosol calcáreo es calcáreo entre 20 y 50 cm desde la superficie.

Los luvisoles se desarrollan principalmente sobre una gran variedad de materiales no consolidados como depósitos glaciares, eólicos, aluviales y coluviales. Predominan en zonas llanas o con suaves pendientes de climas templados fríos o cálidos pero con una estación seca y otra húmeda.

Litosol son suelos muy delgados, su espesor es menor de 10 cm, descansa sobre un estrato duro y continuo, tal como roca, tepetate o caliche.

Rendzina Suelos poco profundos (10 - 15 cm) que sobreyacen directamente a material carbonatado (ejemplo roca caliza).

Cuadro # 1 Denominación local de los suelos

tipo de suelo (tierra)	descripción del suelo y ubicación
tierra amarilla	Es de color café claro, ligeramente amarilla, resguarda menos humedad que la tierra negra, forma terrones de gran tamaño y menor dureza. Suelo con un contenido medio de arcilla y limo
arenal	Suelo de color amarillo, de consistencia polvosa, no forma terrones, no retiene la humedad. Suelo con alto contenido de arena y casi sin arcillas
tierra barrosa	Este tipo de suelo presenta características muy similares a la tierra negra, solo varía en su tonalidad que es amarillenta. También tiene elevado contenido de arcilla
suelo pedregoso	este tipo de suelo es una variante de la tierra ceniza, tiene poco contenido de arcilla, no forma terrones macizos, se caracteriza por presentar una gran cantidad de piedras de gran tamaño, que cubren un 60 % de la superficie (son característicos en áreas con una erosión hídrica avanzada)
tierra de hormiguillo	este suelo posee características muy similares al suelo pedregoso pero con la diferencia que esta compuesto principalmente de rocas menores a 5 cm que abarcan un 75% de la superficie, además presenta muy buen drenaje, aun después de los riegos, lo cual facilita las labores posteriores.

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

En el Municipio se conocen comunmente como: suelos arcillosos, de tierra fértil, tierra blanca que se concentra en la partes de bosque escaso, tierra suelta que normalmente se utiliza para fabricar adobes, suelos chiclosos, suelos arenosos y en algunas partes consentrandose puro tepetate que es el material parental.

4.3.5 Vegetación

La vegetación es variada y diversa ya que hay diferentes paisajes: bosque, matorral y arbustiva, el uso depende de su utilidad por lo que puede ser combustible, medicinal, forrajera, de construcción, comestible, etc., como se puede apreciar en el siguiente cuadro:

Cuadro #2 Plantas y su uso en la comunidad

NOMBRE	USO
pastos:	
pajón	forraje
pasto de nudo	forraje
arbustos:	
árnica	medicinal (heridas, falseoduras, desconcertaduras, mallugones)
carrizo	artesanal (canastos, jaulas) y medicinal (para baños a las recién aliviadas)
chamizo blanco	medicinal (calentura)
chamizo de cuete	medicinal (cuando se está suelto del estómago) y utensilio (para escobas)
chaparrera	retención de suelo
cola de caballo	medicinal (té para los riñones) y forrajero
espinas de burro	medicinal (la raíz para dolor de estómago) y forraje (la planta)
espinal (uña de gato)	no tiene uso
hierba del coyote	medicinal (dolor de estómago)
limoncillo	medicinal (baños de cocimiento para las recién aliviadas)
manzanita	medicinal (baños de cocimiento para las recién aliviadas y para granos))
oreja de ratón	medicinal (para dolor de estómago)
pericón	medicinal (para dolor de estómago)
poleo de monte	medicinal (para baños y dolor de estómago)
ramonal	no tiene uso
tindiza	medicinal (para baños)
nuyanta	comestible (el fruto para las aves)
árboles:	
anonal	comestible (fruto)
elite	no tiene uso
encino	combustible (carbón y leña)
fresno	adorno y combustible (leña cuando está seco)
modroño	medicinal (para baños), leña y adorno
mora	medicinal (para ampulas)
moral	comestible (fruto)
ocote	construcción (polines, tablas) y leña
pino	construcción (polines, tablas) y leña
pipal	comestible (flor)
sabino	adorno. leña
sauce	no tiene uso

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

4.3.6 Fauna

Los principales animales o fauna silvestre en el municipio los podemos clasificar, por su uso dentro de la comunidad por los habitantes, los cuales describimos a continuación:

Cuadro # 3 Animales y su uso en la comunidad

Nombre	Uso	Nombre	Uso
Aves		Cuadrupedos	
águila	ninguno	ardilla	comestible
calandria	ninguno	armadillo	comestible
chupamirto	buena suerte	cola pinta	comestible
clarín	ninguno	comadreja	comestible
esmeralda	venta	conejo	comestible
gavilán	ninguno	coyote	ninguno
golondrina	ninguno	liebre	comestible
gorrión	ninguno	tejón	comestible
huiqui	ninguno	tlacuache	medicinal
monjita	ninguno	zorrillo	medicinal
jilguero	ninguno	zorro	comestible
pájaro azul	ninguno	animales pequeños	
primavera (pecho amarillo)	ninguno	lagartijas	ninguno
venturilla (pecho rojo)	ninguno	escorpión	ninguno
víboras			
chicotera	ninguno	coteyo	ninguno
chirriónera o correlona	ninguno	coralillo	ninguno

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

4.4 Análisis del estado de los recursos

4.4.1 Agua

Es uno de los recursos más abundantes para el municipio y tiene varias fuentes de abastecimiento que son pozos, nacimientos en ojos de agua y la cueva de donde nace el río que atraviesa la comunidad y el cual es de gran importancia ya que este es el que abastece de agua a la mayor parte de la comunidad y del cual se depende para el riego, para este recurso la contaminación es mínima ya que no se suelen hacer descargas en sus afluentes.

4.4.2 Suelo

Su uso radica en la agricultura y por este hecho en algunos lugares presenta empobrecimiento debido a la fertilización y poca aplicación de materia orgánica, presenta poca contaminación y es debida a la aplicación de algunos pesticida. En las partes altas en donde se concentra las laderas hay problemas de erosión el modo en que se planea conservar es dejar que se regenere la vegetación natural.

4.4.3 Flora y fauna

Actualmente la flora y la fauna son bastante respetadas por los habitantes de la comunidad ya que en estos momentos no se explota ninguno de estos recursos a nivel comercial por lo que solo se le da uso para fines específicos dentro de la comunidad lo cual no presenta peligro para los mismos además de contar con un sistema de reglas para el uso de los recursos naturales de forma moderada, para que su uso no afecte al medio ambiente, solo es permitido cortar árboles viejos o muertos para leña, hasta hoy día, no existe la obligación de sembrar árbol alguno, pues saben que el bosque solo se va reforestando.

4.5 Patrón de asentamientos humanos

En este caso nos encontramos en una comunidad rural en un sitio con topografía bastante accidentada y debido a esto los asentamientos son dispersos además de estar rodeados regularmente de terrenos de cultivo.

4.6 Manejo y tratamiento de los residuos

Para el caso de la basura que es recolectada por el ayuntamiento que es solo la basura inorgánica compuesta principalmente de vidrio y metales es tirada principalmente en rellenos sanitarios en el municipio y enterrada no habiendo presentado problemas hasta ahora debido a que la cantidad es mínima. Para el caso de la basura que es más manejable como papel cartón y plásticos es quemada por las personas pero también esa se genera en pocas cantidades por parte de la población.

La comunidad no cuenta con un sistema de drenaje esto como una medida para evitar la contaminación del agua en su lugar cuenta con letrinas, baños ecológicos, y en muy pocos casos con fosas sépticas, el único inconveniente es con el agua que se utiliza en las necesidades del hogar que en algunos casos es vertido a los canales de riego y en otros a los terrenos de cultivo.

V. EJE HUMANO

5.1. Datos demográficos

5.1.1 Población total

Según datos del Censo XII de Población y Vivienda, realizado por el Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática (INEGI) en el año 2005, el municipio contaba con 737 habitantes y en el Cuadro # 4 se puede observar el crecimiento que hubo del año 2000 al 2005 además de la distribución de la población.

Cuadro # 4 Datos demográficos comparativos de los años 2000 y 2005

	DATOS PARA EL AÑO 2000			DATOS PARA EL AÑO 2005		
	Total	Hombres	Mujeres	Total	Hombres	Mujeres
Población	653	293	360	737	340	397
Población entre 6 y 24 años de edad	242	115	127	257	127	130
Población de 15 años y más de edad	410	169	241	506	225	281
Población que asiste a la escuela entre 6 y 24 años de edad	176	91	85	179	94	85
Población alfabeta de 15 años y más de edad	281	136	145	402	202	200

FUENTE: Oficina Nacional de Desarrollo Humano, PNUD/México 2008

Haciendo una comparación entre los datos del año 2000 y 2005 (Cuadro # 4) se puede ver que la población crece como normalmente se esperaría, pero lo curioso es que la población que asiste a la escuela no lo hace y la población analfabeta aumenta.

Por los datos mostrados en el Cuadro # 5 podemos ver que nos encontramos en una población que es indígena ya que más del 95 % de la población habla lengua indígena y en particular es un poco más marcado con la población femenina.

Cuadro # 5 Población que habla lengua indígena año 2005

	POBLACION		
	TOTAL	MASCULINA	FEMENINA
Población de 5 años y más que habla alguna lengua indígena	481	215	266
Población de 5 años y más que habla alguna lengua indígena y no habla español	26	5	21
Población de 5 años y más que habla alguna lengua indígena y habla español	453	210	243
Población en hogares indígenas	711		

FUENTE: INEGI 2005

5.1.2 Tasa de crecimiento

La tasa de crecimiento poblacional fue del 2.12 por ciento en el periodo de 2000 al 2005, superior al promedio estatal de 1.3 por ciento y nacional de 1.9 por ciento.

Cuadro # 6 Tasa de Crecimiento

Años	%
2000-2005	2.12

FUENTE: DIGEPO con datos del INEGI.

5.2. Patrón y efectos de migración.

Esta se da principalmente a la ciudad de México, empleándose en lo que se encuentre, como segunda opción los Estados Unidos, ocupándose en labores agrícolas, restaurantes, fábricas, etc., por último, la ciudad de Tlaxiaco, al ser la más cercana es también un lugar para la fuente de empleo en trabajos de tiendas, albañilería, choferes, esto se da más en los jóvenes, buscando algún ingreso extra o para seguir estudiando.

Cuadro # 7 Datos de migración hasta el año 2000

Población de 5 años y más residente en la entidad en octubre de 2000	613
Población de 5 años y más residente en otra entidad en octubre de 2000	51
Población masculina de 5 años y más residente en otra entidad en octubre de 2000	23
Población femenina de 5 años y más residente en otra entidad en octubre de 2000	28
Población de 5 años y más residente en Estados Unidos de América en octubre de 2000	4

FUENTE: INEGI 2008

5.3. Telecomunicaciones

Se cuenta con una caseta telefónica en el municipio la cual tiene servicio para llamadas nacionales e internacionales existe también la caseta telefónica de agencia de Buena Vista, también en el municipio 5 familias cuentan con servicio telefónico fijo, en la agencia de Buena Vista Molinos 12 familias de cuentan el servicio de teléfono fijo, y cuenta con una oficina de servicio postal que además de dar servicio a la comunidad también da a las comunidad de Santa María Yosoyua.

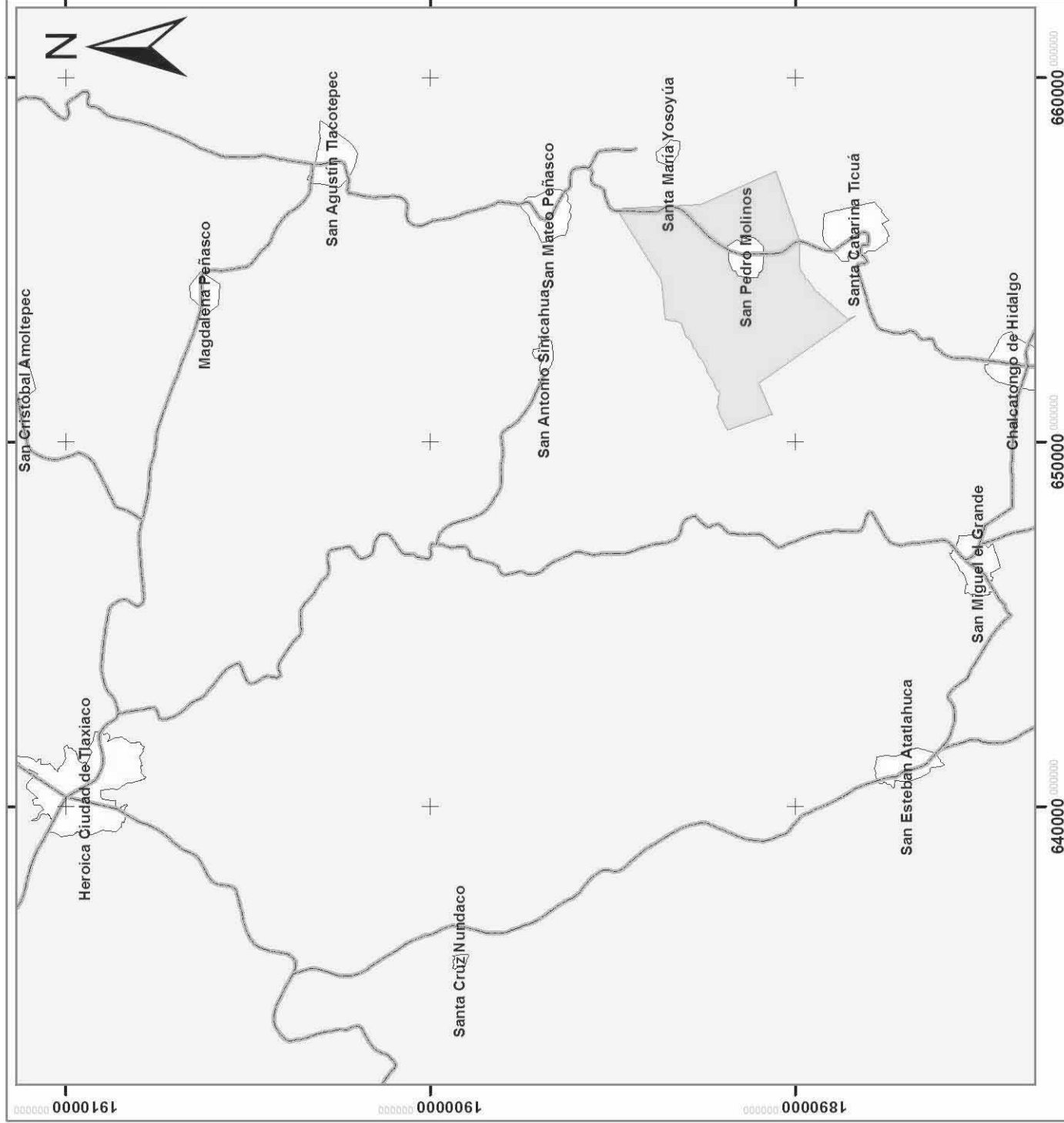
5.4. Caminos y carreteras

San Pedro Molinos cuenta con una carretera pavimentada de dos carriles de administración estatal que lo comunica a Tlaxiaco y Chalcatongo véase MAPA 4.

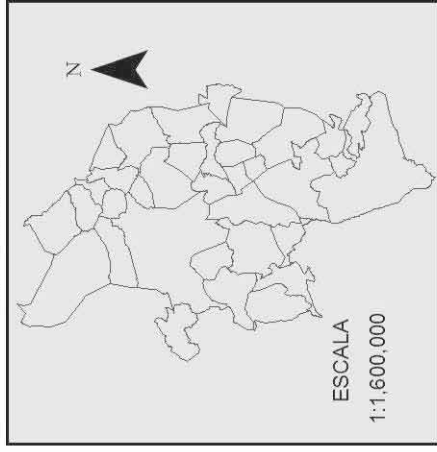
Cuenta con un camino de terracería que comunica al municipio con la agencia municipal Asuncion Buenavista

Además de contar con una carretera de terracería que comunica al municipio con San Miguel el Grande.

VIAS DE COMUNICACION A SAN PEDRO MOLINOS



LOCALIZACION EN EL DISTRITO DE TLAXIACO



SIGNOS CONVENCIONALES



DATOS DEL PLANO

Escala: 1:160,000
 Projection: Transverse Mercator
 UTM Zone: 14 N
 Spheroid: WGS 1984
 False Easting: 500000
 False Northing: 0
 Central Meridian: -99.0
 Scale Factor: 0.999600
 Latitude Of Origin: 0
 Linear Unit: Meter

ESCALA GRAFICA



DIAGNOSTICO MUNICIPAL 2008

Limites del municipio, vías de comunicación. Carretera principal.

REALIZO:

Genaro Alfonso Pinacho Alcantara

MAPA 4

5.5. Abasto rural

La dieta de la comunidad está constituida de alimentos que se producen en la comunidad como las tortillas de maíz, los frijoles combinados con otros alimentos como el arroz, sopa o guisados, también se consume el alberjón, el trigo generalmente para las tortillas, su consumo de frutas de acuerdo a la temporada que se producen en la comunidad o son adquiridas en los tianguis de Chalcatongo y Tlaxiaco, las verduras como el cilantro, rábanos, calabacitas entre otras se abastecen los días Jueves en Chalcatongo o los Sábados en la ciudad de Tlaxiaco, los productos de abarrotes como aceite, leche, azúcar entre otros, se consumen de las tiendas que se encuentran en la comunidad.

5.6. Salud

En lo que corresponde a salud en la población se cuenta con una unidad médica rural del IMSS (Instituto Mexicano del Seguro Social) que consta de dos cubículos uno es para exploración o consulta y otro con dos camas para pacientes, el baño, además tiene un local para pláticas que se ofrecen a los jóvenes del grupo CARA.

Figura # 2 Clínica de salud



La Clínica de Salud atiende a:

- 192 Jefes de Familia
- 463 Familiares que son dependientes

Se dan 154 consultas mensuales aproximadamente, varían de acuerdo a la época del año.

Cuadro # 8 Personas atendidas en la unidad médica rural

Población atendida	Edad	Total
Hombres	20-46 años	8
Mujeres	20-40 años	46
Adultos mayores de 60 años	60 años y más	
Adolescentes		12
Niños	2-4 años	19

FUENTE: Datos proporcionados en la unidad médica.

Enfermedades frecuentes atendidas:

- Infecciones de vías respiratorias, en los meses de Diciembre, Enero y Febrero.
- Infecciones gastrointestinales; época de calor y lluvias, en los meses de Julio y Agosto.

Servicios que se ofrecen a la población:

- Consulta general.
- Atención a mujeres embarazadas (control del embarazo, parto, cuidados post-parto)
- Aplicación de métodos anticonceptivos a mujeres con actividad sexual activa.
- Valoración a niños Peso-Talla-Desnutrición.
- Consulta a personas con enfermedades crónico- degenerativas (diabetes, colesterol)
- Toma de muestra para papanicolau a mujeres de 50 años y más.
- Visualizaciones a mujeres menores de 50 años con actividad sexual activa o en edad fértil.

5.7. Desintegración familiar

La composición de las familias como tradicionalmente se concibe es la típica familia que es mantenida por un padre que trabaja y una madre que se encarga del hogar y del cuidado de los hijos, pero debido a situaciones particulares como se muestra en el Cuadro # 9 el 25% de los hogares en la comunidad se encuentran bajo jefatura de la mujer quien esta ha cargo de sacar adelante a la familia.

Cuadro # 9 Tipo de jefatura en los hogares en el año 2005

HOGARES	TOTAL
Total de hogares	178
Hogares con jefatura masculina	134
Hogares con jefatura femenina	44
Población en hogares	737
Población en hogares con jefatura masculina	619
Población en hogares con jefatura femenina	118

FUENTE: INEGI 2008

5.8. Educación.

Por las características de ruralidad de la población se presta poca importancia a la educación ya que aunque asisten a la escuela muy pocos la terminan ya que prefieren trabajar para así aumentar el ingreso familiar como se puede ver en el cuadro # 10. También debido a que no hay una institución de nivel medio superior en la comunidad se tienen que trasladar a las comunidades cercanas que sí cuentan con este servicio y en algunos casos este es el motivo por el cual abandonan los estudios.

Cuadro # 10 Población y grado de educación 2005

	POBLACION		
	TOTAL	MASCULINA	FEMENINA
Población de 8 a 14 años que no sabe leer y escribir	2	0	2
Población de 15 años y más analfabeta	104	23	81
Población de 5 años que no asiste a la escuela	1	1	0
Población de 6 a 11 años que no asiste a la escuela	2		
Población de 6 a 14 años que no asiste a la escuela	3	2	1
Población de 12 a 14 años que no asiste a la escuela	1		
Población de 15 a 24 años que asiste a la escuela	34	19	15
Población de 15 años y más sin escolaridad	89	23	66
Población de 15 años y más con educación básica incompleta	248	108	140
Población de 15 años y más con educación básica completa	94	54	40
Población de 15 años y más con educación posbásica	72	38	34
Grado promedio de escolaridad	5.75	6.60	5.08

FUENTE: INEGI 2008

5.9. Índice de marginación e índice de desarrollo humano

El desarrollo de una comunidad no puede ser medida directamente ya que no se puede medir en un solo parámetro por ello se auxilia de los índices los cuales son una ponderación de diferentes aspectos con respecto a la calidad y nivel de los servicios básicos como la salud, educación además de vivienda en el Cuadro # 11 se muestran varios de estos índices y podemos comparar los del año 2000 con los del 2005.

Cuadro # 11 Índice de Desarrollo Humano

Valor del índice de desarrollo humano (IDH)	Tasa de mortalidad infantil	Tasa de alfabetización	Tasa de asistencia escolar	Ingreso per cápita anual (dólares PPC)	Índice de salud	Índice de educación	Índice de ingreso
DATOS PARA EL AÑO 2000							
0.6504	30.07	68.54	72.73	1,824	0.7673	0.6993	0.4846
DATOS PARA EL AÑO 2005							
0.7204	26.84	79.45	69.65	3,738	0.7951	0.7618	0.6044

FUENTE: PNUD/México. 2008

Analizando el Cuadro # 11 podemos observar que las condiciones han mejorado ya que el IDH ha crecido del año 2000 al 2005 pero si nos centramos en la educación para el caso de la tasa de asistencia escolar ha disminuido esto quiere decir que la población no se está preocupando por la educación pero en cambio el índice de educación ha aumentado lo que nos indica que la calidad ha mejorado.

La comunidad se encuentra en un alto grado de marginación por la ubicación en la que se encuentra como se muestra el Cuadro #12.

Cuadro # 12 Índice de marginación

	2000	2005
Grado de marginación	Alto	Alto
Índice de marginación	0.2576	0.4315
Grado de desarrollo humano	Medio alto	Medio alto
Índice de desarrollo humano	0.6526	0.7349

CONAPO con base en el XII Censo General de Población y Vivienda 2000 y 2005.

5.10. Desarrollo de las mujeres e igualdad de genero

En el Municipio la mujer juega un papel muy importante ya que se desempeña como madre, esposa además de ser un integrante más de la comunidad en donde participa en las reuniones y tequios que se realizan. Como se puede observar en el Cuadro # 20 la mujer es la que realiza y organiza las labores en el hogar que son de gran importancia para que la familia realice sus actividades.

Cuadro # 13 Un día en la vida de la Familia

Mujer	Hombre	Niños
Se levanta a las 5:00 a.m.	Se levanta a las 6:00am.	Se levantan a las 7:00 a.m.
Muele el nixtamal.	Va a dar de comer a los animales.	Almuerzan
Hace las tortillas.	Almuerza.	Se van a la escuela
Prepara el almuerzo.	Lleva a los animales al campo.	Regresan a comer
Da de almorzar a la familia.	Trae leña.	Ayudan en actividades pequeñas de la casa.
Hace la limpieza de la casa.	Come.	Cenar.
Levanta y lava los trastes.	Realizara labores del terreno.	Se duerme a las 9:00 p.m.
Se va a cuidar a los animales.	Hace la limpieza del terreno.	
Regresa hacer la comida.	Cena	
Da de comer a su familia.	Se duerme a las 9:00 p.m.	
Lava la ropa		
Prepara la cena		
Pone su nixtamal.		
Da de cenar a su familia.		
Se va a dormir 9:00 p.m.		

FUENTE: Elaboracion con el CMDRS

5.11. Religión

Una de las principales religiones que se profesan es la católica que ha tenido muchos antecedentes de fe del municipio, actualmente más del 90 % de la población es católica. Dentro de lo que ha destacado en el pueblo su relación con la religión es verdaderamente representativa la iglesia católica y sus capillas en las distintas congregaciones de la comunidad donde se celebran las festividades patronales, cuya labor es de trabajar todo el año con pirotecnia, y misas entre otros.

5.12. Cultura

Música

La música del pueblo es la chilena, que se toca con instrumentos de cuerdas como son el violín, guitarra entre otros. También se componen las chilenas en las cuales se reflejan las costumbres y tradiciones de la comunidad y sus habitantes, estas se escuchan en los eventos sociales, religiosos, culturales y fiestas importantes del pueblo.

Artesanías

En el municipio algunos habitantes tejen los tenates existen en dos tipos, el se utiliza para cargar cosas y el que lo utilizan las mujeres para guardar las tortillas, así también hacen los soyates, que son utilizados por las señoras mayores de edad para fajarse la cintura, además se tejen los petates y los chiquihuites que son cestos utilizados para lavar el nixtamal.

Platillo típico

En las fiestas del Municipio de San Pedro Molinos se acostumbra el mole rojo, con carne de pollo, guajolote, puerco, res o borrego según sea el caso, además el pozole seco que se acompaña con mole rojo y carne de pollo.

Traje regional

Consta de una (enagua) Falda amplia puede ser lisa o floreada con listones o encaje con lo que se adorna la enagua, la blusa de manta o tela con bordados de flores o motivos de colores vistosos en el contorno del cuello, huaraches, además se utilizan listones de colores para hacer sus trenzas.

5.13. Lengua

A nivel municipal se considera que más del 95 por ciento de la población es indígena y se habla la lengua nativa de la región "Mixteca" que en la actualidad se está perdiendo la

capacidad con que se trasmite a las generaciones futuras, muchos de los padres prefieren que la descendencia hable español, lo que se ha traducido en pérdida de la cultura de la lengua y vestido

5.14. Danza

También el pueblo tiene su tradicional baile de los maromeros que bailan en cuerdas y trapecios, lo conforman señores de edad avanzada esta es una tradición se está perdiendo por el poco interés de los jóvenes en realizarla.

En cuanto al baile popular se acostumbra tradicionalmente el baile de chilenas ya que es lo que se ha realizado desde hace mucho tiempo en las fiestas tanto particulares como las del pueblo.

5.15. Costumbres y tradiciones

Las mujeres participan como madrinas representando a un barrio o a la comunidad vistiendo su traje regional y cargando canastas con dulces adornadas con flores, y bailan la música típica de la comunidad en las festividades o entre las poblaciones cercanas a las cuales se acostumbra pagar la gueza que consiste en llevar productos como; tortillas, refrescos, cervezas cohetes, velas, flores y música a quien ofrece la festividad como pago del mismo favor recibido.

La fiesta del pueblo se celebra el 29 de junio, es importante porque se celebra al Santo patrón San Pedro Apóstol, también en los barrios se celebran:

25 de Abril – San Marcos; Barrio San Marcos

29 de Abril – San Pedro Mártir; Barrio San Pedro Mártir

03 de Mayo – La Santa Cruz; Barrio Santa Cruz

15 de Mayo – San Isidro; Barrio San Isidro

15 de Agosto – Virgen de la Asunción; Agencia de Buena Vista

12 de Diciembre – Virgen de Guadalupe; Barrio Guadalupe

Otras fiestas que se acostumbran celebrar son:

- 01 de Mayo – Agradecimiento por el agua, en el paraje “La Cueva”. En donde celebran una misa todo el pueblo, es la única fecha en que se ingresa a la cueva con velas.
- Día de Muertos; se realizan las ofrendas a los difuntos.

- Carnaval; en el se disfrazan o (chilolos), hacen un recorrido casa por casa en la cual bailan, en el cual las personas los recompensan con algunos productos como; maíz, frijol, etc.
- Semana Santa; la cual celebran con procesión cada viernes, y misa en los últimos días Santos
- Navidad; Celebran las Posadas en la casa que piden al Santo, se hace un rosario después se ofrece ponche, café o cena de acuerdo a la voluntad de la familia y una misa el 24 de Diciembre posteriormente la cena para toda la comunidad.

5.16. Fomento y desarrollo de la cultura indígena

Lo más importante en una comunidad es evitar la pérdida de sus raíces, pero en la comunidad no se ha implementado hasta ahora de manera tangible algún proyecto para fomentar la conservación de las tradiciones y de la lengua con los habitantes de la comunidad.

VI. EJE SOCIAL.

6.1. Actores sociales

Cuadro # 14 Representantes de organizaciones

COMITE	REPRESENTANTE	INTEGRANTES	CON QUIEN SE RELACIONA
Preescolar	Salvador López Ortiz	3	Padres de Familia
Primaria	Oliverio Bautista Reyes	5	Presidencia Municipal, IEEPO, SEP
Telesecundaria	Hilario Mendoza Ortiz	5	Padres de Familia
Caja de ahorro local	Eleazar Reyes Reyes	5	Habitantes del Mpio.
Com. Salud	Ismael Reyes Cruz	3	IMSS, habitantes
Com. Agua de riego	Zenaido L.	5	Autoridades
Com. DIF	Zenaida Ruiz Lopez	5	DIF, Estatal, Mpio.
Com. purificadora	Guadalupe Primitiva Santiago Ortiz	3	Mpio. Consumidores, salubridad. Gob. estado, Coplade
Barrio San Isidro	Benigno Guzmán Reyes	5	Habitantes del barrio, Mpio, Bienes Comunales
Barrio de Guadalupe	Lucio Carlos Ortiz Vasquez	5	Habitantes del barrio, Mpio, Bienes Comunales
Barrio Santa Cruz	Vicente Cándido López Juárez	3	Habitantes del barrio, Mpio, Bienes Comunales
Barrio San Pedro	Juana Reyes Ortiz	3	Habitantes del barrio, Mpio, Bienes Comunales
Barrio San Marcos	Florentina Vásquez Juares	3	Habitantes del barrio, Mpio, Bienes Comunales
Agencia Asunción Buena Vista	Vidal Cruz Ortiz	9	Mpio. Gob. Estado, Sedesol, Coplade, Sagarpa
Preescolar (agencia)	Rocendo Reyes Gómez	2	Agente, Mpio. IEEPO, SEP
Primaria (agencia)	Ruben Reyes Cruz	3	Agente, Mpio. IEEPO, SEP
Caja de ahorro local (agencia)	Antolín Florentino Vásquez Reyes	3	Mpio., Vecinos.
Com. Salud(agencia)	Constantina Jacobo	2	Habitantes Agencia, Mpio.
DIF(agencia)	Rocelia Juárez Ortiz	2	DIF Estatal, Municipal.
Tractor(grupo trabajo Agencia)	Antonio Juárez Ortiz	8	Sagarpa, Fondo Regional de la Mixteca, Habitantes, Mpio.
Bienes Comunales	Valentín López Juárez	12	Procuraduría Agraria
Conasupo	Maura Reyes Cruz	1	DICONSA, SEDESOL
C. Oportunidades	Luisa Vásquez Reyes	5	Sedesol, Programa Oportunidades
C. Procampo	José Cupertino Cruz Reyes	5	SAGARPA
Contralor de Procampo Agencia	Rubén Reyes Cruz	2	SAGARPA
Iglesia B Vista	Rosendo Reyes Gomez	3	Agencia, vecinos
Apoyo alimentario	Guadalupe Erasmo Torres Reyes	5	Autoridades municipales
Iglesia Molinos	José Salazar Ortiz	7	Autoridades municipales, vecinos

FUENTE: Elaboracion con el CMDRS

La integración de cada uno de los representantes de las principales organizaciones, dependencias, comunidades, culturas, religiones entre otras forman parte de los principales actores sociales que diagnostican, planean y ejecutan su desarrollo donde intervienen, de las cuales destacan las siguientes.

Cabildo

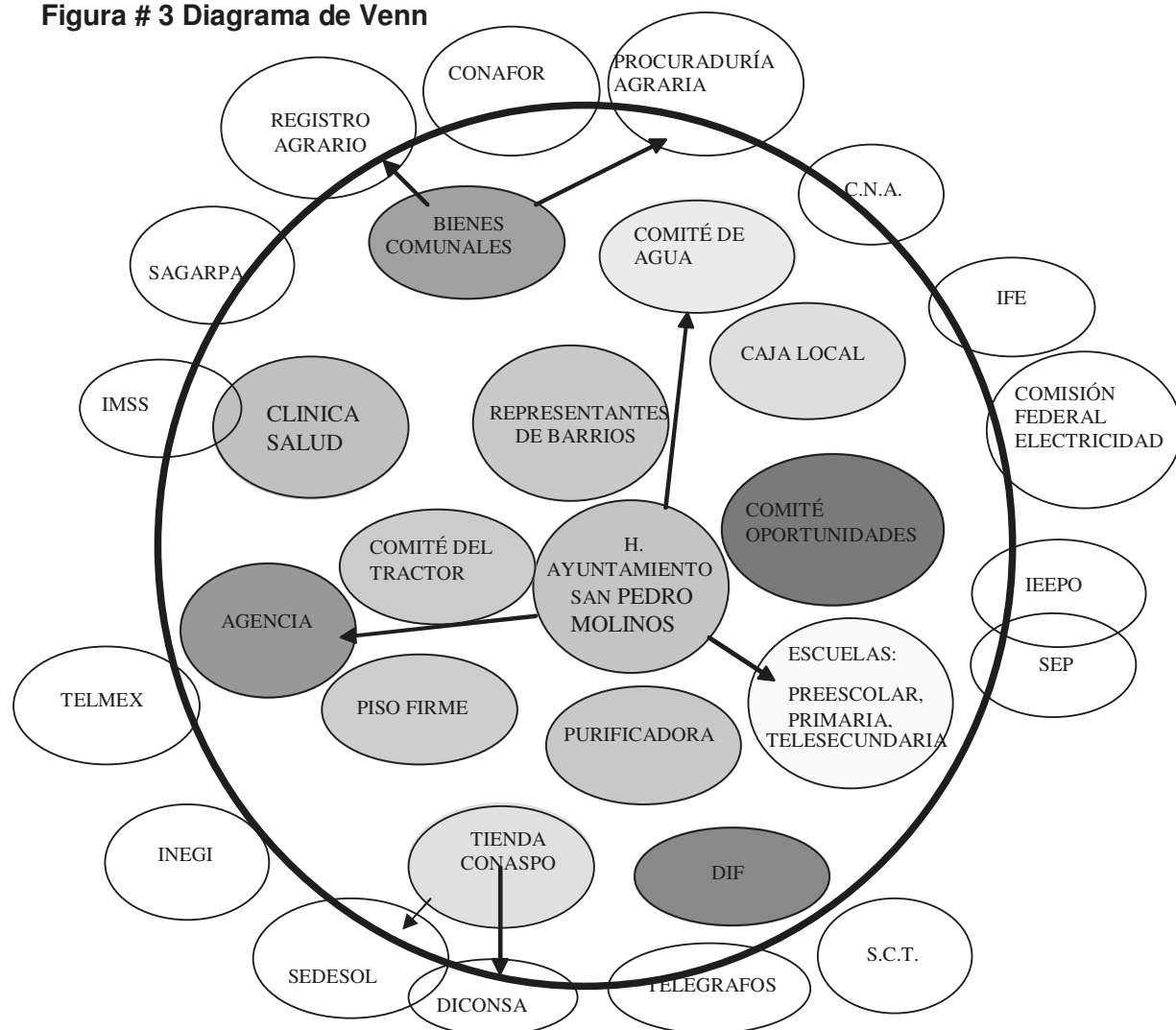
Los representantes de Barrios

Representantes ejidales

Instituciones Públicas

6.2. Presencia de instituciones en el municipio

Figura # 3 Diagrama de Venn



FUENTE: Elaboración con el CMDRS

El Ayuntamiento se debe coordinar con las organizaciones y comités como: comités de agua, comité de oportunidades, agencia.

Con las dependencias Telmex, INEGI, SAGARPA, S.C.T, C.F.E. IEEPO, DICONSA, IMSS, SEDESOL, COPLADE, IFE, etc.

Además de relacionarse con las instituciones educativas como la Primaria, Kinder, Telesecundaria. IEEPO, SEP.

Organización social y comunitaria

- Grupo de mujeres de oportunidades
- Promotoras voluntarias de la Clínica de salud
- Comités y representantes de Barrio
- Comités de padres de Familia de las distintas escuelas de la comunidad.
- Jóvenes del grupo CARA (Centro de atención Rural al Adolescente) de la clínica rural.

6.3. Relación entre actores

6.3.1 Organización agraria

El Comisariado de Bienes Comunales es el órgano de representación comunal en cargada de ejecutar los acuerdos tomados en la Asamblea. Se integra por un Presidente, un Secretario y un Tesorero con sus respectivos suplentes.

Cuadro # 15 Autoridades de bienes comunales

COMISIÓN	PROPIETARIO	SUPLENTE
Presidente	Valentín López Juárez	José Feliciano Gómez Quiroz
Secretario	Felipe López Nicolás	
Tesorero	Laurencio Ortiz Ortiz	Mariano Gómez Gómez

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

Algunas de las facultades y obligaciones del Comisariado de Bienes comunales son:

- Velar y cuidar los recursos naturales como el bosque, agua entre otros y consultar a la asamblea para su explotación y aprovechamiento.
- Actualizar los censos agrarios, pecuarios y de comuneros
- Resolver imparcialmente los problemas entre comuneros.
- Convocar a asamblea y tomar la opinión de los caracterizados y ancianos en asuntos importantes.
- Extender constancias de posesión.
- Autorizar el corte de madera, vigilando que no se ocasione incendios forestales y se aproveche toda la madera.
- Buscar apoyos y actividades alternativas en beneficio de los comuneros.

El Consejo de Vigilancia es el órgano de representación comunal encargada de vigilar que las actividades del Comisariado de Bienes Comunales se sujeten a los acuerdos de la Asamblea, al estatuto y a las costumbres.

Se integra por un presidente, primer y segundo secretario, así como sus respectivos suplentes.

Cuadro # 16 Consejo de vigilancia

COMISIÓN	PROPIETARIO	SUPLENTE
Presidente	Margarito Reyes Reyes	Erasmó Reyes Ortiz
Secretario	Emilio Gómez Cruz	Pedro Reyes Reyes
Tesorero	Juan Gómez Gómez	Fortino Reyes Gómez

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

Algunas facultades y obligaciones del Consejo de Vigilancia son:

- Vigilar que los actos del Comisariado se ejecuten a los preceptos del presente estatuto, la asamblea y las costumbres.
- Notificar a la asamblea de las irregularidades en que el Comisariado haya incurrido.
- Recorrer los linderos de la comunidad y vigilar los bienes comunales, a fin de garantizar la integridad del territorio de la comunidad de San Pedro Molinos; en caso de observar alguna irregularidad notificar a la asamblea general.
- Recibir las noticias que los comuneros le hagan, de problemas o daños en las tierras comunales.
- Vigilar que no se contaminen los arroyos, caminos y otros recursos de la comunidad.

6.3.2 Organizaciones y actores

Las autoridades en la comunidad

- Asamblea General.
- Comisariado de Bienes Comunales
- Consejo de Vigilancia.
- Comité de Riego.

Autoridades auxiliares de las anteriores

- La Autoridad Municipal.
- El Cuerpo de Caracterizados.
- Agencia Municipal.
- Representantes de Barrios

- Mesa directiva de radicados
- Estas son las organizaciones y actores principales que existen en el municipio, y son las encargadas de organizar y llevar a cabo actividades en beneficio de la comunidad y sus habitantes.

6.4. Tenencia de la tierra y comuneros

Cuenta con una extensión territorial de 2,572 kilómetros cuadrados que representan el 0.04% con relación al estado, las cuales son de tipo comunal.

El régimen de tenencia manejado en San Pedro Molinos es semejante al de la mayoría de los municipios en la Región Mixteca. es principalmente comunal con una extensión de 2,748-00-00 has. cuentan con una parcela definida y sus derechos de uso los pueden ir heredando a sus descendientes, también existen terrenos de agostadero, forestales los cuales son del territorio municipal y por consiguiente de uso común.

Las tierras comunales del Municipio de San Pedro Molinos, por uso se dividen en:

- Tierras para asentamiento humano.
- Tierras parceladas.
- Tierras de uso común.
- Tierras para ceremonias sagradas y lugares históricos.

LAS TIERRAS PARA ASENTAMIENTO HUMANO son aquellas que se usan para la vivienda de los comuneros y su solar, así como para la construcción de edificios públicos como Escuelas, Templo, Agencia Municipal, Cancha, Tiendas entre otros.

LAS TIERRAS PARCELADAS son aquellas asignadas a los comuneros, para que las cultiven y obtengan el sustento de su familia, en ella podrán los comuneros usufructuar los recursos naturales, siempre y cuando lo hagan con previa autorización y en forma comunitaria.

Las tierras parceladas son de dos tipos:

- PARCELAS FIJAS: Aquellas que posee cada comunero y comunera de manera permanente, que le fue asignado o que obtuvo por herencia.
- PARCELAS ROTATIVAS: Aquellas que son trabajadas por una temporada y una vez abandonadas pueden ser utilizadas por otros comuneros.

LAS TIERRAS DE USO COMÚN son aquellas que no están parceladas ni son parte de la Zona urbana; así como de las tierras en que haya ojos de agua y manantiales.

LAS TIERRAS PARA CEREMONIAS SAGRADAS Y LUGARES HISTÓRICOS son tierras para ceremonias sagradas, las que por costumbre utiliza la comunidad en el mes de Mayo para festejar el agua denominado en lengua materna Yuyabi que significa “la cueva”, igualmente es considerado un lugar sagrado el Panteón Comunitario. Los lugares históricos son aquellos que han jugado un papel importante en la vida de nuestra Comunidad.

De acuerdo a los documentos existentes del censo de comuneros realizado por el Comisariado de Bienes Comunales del año 2007 en la Población existen un total de 292 comuneros los cuales se ubican de la siguiente manera.

Cuadro # 17 Comuneros por cada barrio

POBLACION	NO. DE COMUNEROS
Agencia, Buena Vista	79
Barrio San Isidro	65
Barrio de Guadalupe	60
Barrio San Pedro Mártir	36
Barrio Santa Cruz	29
Barrio San Marcos	16
Centro	7

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

Los cuales representan en conjunto un total de 2754 Hectáreas de tierra.

6.4.1. Conflictos agrarios

Existe una zona de conflicto con la Comunidad de San Miguel el Grande por Límites de terrenos comunales que aun no se definen pero hasta este momento no ha habido negociaciones.

6.5. Infraestructura social

Se cuenta con un centro de salud en el municipio y una casa de salud en la agencia, además de contar con dos centros de preescolar, tres primarias y una escuela telesecundaria.

Actualmente se cuenta con la cobertura total de electrificación en la comunidad y esto es una gran condición en la mejora de los servicios que se prestan en la comunidad.

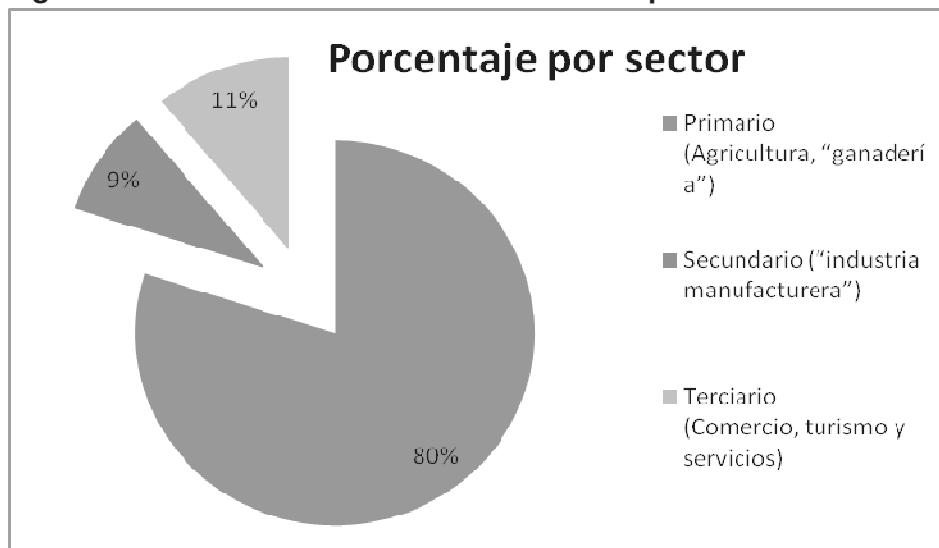
Se cuenta con la cobertura total de distribución de agua entubada y actualmente se están haciendo trabajos para mejorar el servicio a la red que distribuye al 70% de la población.

VII. EJE ECONOMICO

7.1. Población económicamente activa

De la población económicamente activa como se puede observar en la Figura # 4 el 80% se dedica a la actividad primaria que es la producción y principalmente a la agricultura.

Figura # 4 Población Económicamente Activa por Sector



Fuente INEGI 2000

7.2. Sectores económicos

En el municipio en mayor o menor medida se dan las actividades de los tres sectores económicos, principalmente se dedican a la actividad primaria y en menor grado se acompañan de actividades del sector secundario y del terciario.

Gan parte de los ingresos de las personas en este municipio proviene de las personas que se encuentran fuera del municipio, trabajando en la ciudad de Tlaxiaco, principalmente los jóvenes se emplean en casas, tiendas, choferes o albañiles y las personas mayores o cabezas de familia se dedican al campo junto con las esposas e hijos más pequeños. Otro sector de la población, se encuentra radicado en la Ciudad de México Distrito Federal.

La mano vuelta es otra fuente de empleo y se aplica principalmente a labores del campo así como el tequio se aplica en obras que beneficiaran a la población en general.

Sector primario

En el Municipio existen aproximadamente 220 familias que se dedican al campo en la siembra de: maíz, frijol, alberja, avena, alfalfa, hortalizas en pequeñas cantidades para autoconsumo y venta como son; el cilantro, lechuga, rábanos, cebollas, ajo, tomate,

jitomate, calabaza, mostaza, zanahoria, lo cual es normalmente para el autoconsumo y en menor cantidad para venta por lo que no se generan ingresos considerables con esta actividad.

Sector secundario

En el municipio hay talleres de herrería en donde se elaboran puertas, ventanas y balconería en general, y de carpintería donde se dedican a la elaboración de muebles como mesas, sillas puertas, etc. y trabajos de carpintería en General.

Aunque en menor medida como actividad artesanal se elaboran tenates, petates, chiquihuites y soyates de palma siendo una actividad que se esta dejando de realizar.

Sector terciario

En la comunidad se comercializan productos básicos en la tienda Comunitaria Diconsa, las tienditas y misceláneas de la comunidad, además sus productos como el aguacate, anonas, limas, cilantro y los artículos de palma que son elaborados en la comunidad son comercializados en los días de plaza en Chalcatongo de Hidalgo y Tlaxiaco, ya que en la población aun no se cuenta con un mercado municipal establecido.

7.3. Principales sistemas de producción

7.3.1. Agrícolas

Principalmente se aprovecha el temporal para la siembra de maíz y frijol que les permiten satisfacer la demanda durante el año de granos básicos, y en algunas partes debido a su ubicación cuenta con riego pero principalmete hacen la praneacion de su cosecha como se muestra en el Cuadro # 18.

Cuadro # 18 Calendario de cultivo de maiz

ACTIVIDAD	FEB.	MAR.	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO.	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
Barbecho	X	X									
Surcado	X			X	X						
Siembra	X			X	X						
Limpia					X	X					
Aplicación de fertilizante					X	X					
Encajonado			X				X				
Cosecha									X	X	X

FUENTE: Elaboracion con el CMDRS

Cuadro # 19 Principales cultivos ciclicos

	Superficie sembrada(ha)	Produccion (ton)	Rendimiento (ton/ha)
Frijol	87.0	41.8	0.48
Maiz grano	161.0	138.2	0.86

OEIDRUS 2005

Como se muestra en el Cuadro # 19 es la superficie que es sembrada de los cultivos principales en el municipio y los rendimientos promedio.

La siembra de cultivos se hace por separado y en muchos casos por asociación se da regularmente entre maíz y frijol, maíz frijol y calabaza o maíz y haba, al igual que los monocultivos de Maíz, Frijol, Trigo.

Hay árboles frutales como durazno, anona, pera, capulín y aguacate también para autoconsumo y también para venta pero en menor escala.

7.3.2. Pecuarios

En el municipio la ganadería es incipiente y considerada una actividad complementaria, principalmente se ubica el ganado ovino, vacunos, caprinos y asnales que son alimentados con los esquilmos de cosecha y con el pastoreo. Generalmente se utiliza para consumo de la carne, para la venta, o como transporte de carga, además obtener ingresos en caso necesario.

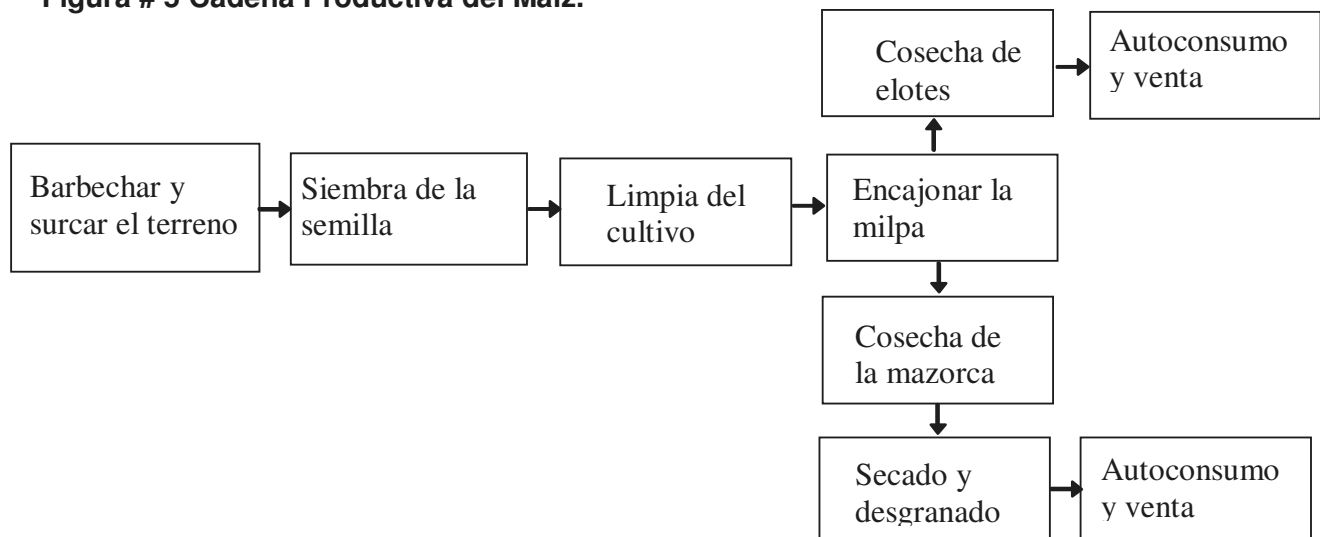
7.3.3. Forestales

Se aprovecha la madera para uso particular en menor medida y utilizadas en forma de tablas, polines, viguetas, barrotes, horcones, y la madera pequeña para leña. Aunque en el municipio existe un estatuto que regula el corte y aprovechamiento de la madera por lo cual este se da en pequeñas cantidades para evitar la deforestación.

7.4. Sistemas producto

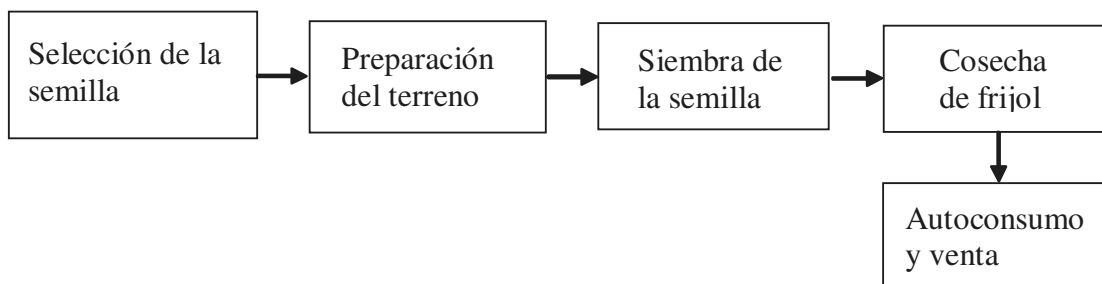
El cultivo principal y del cual se subsiste en la comunidad es el maíz y para su aprovechamiento se sigue una cadena como se muestra en la Figura # 5.

Figura # 5 Cadena Productiva del Maíz.



Como segundo cultivo en importancia tenemos al frijol y la cadena para su producción se puede ver en la Figura # 6.

Figura # 6 Cadena Productiva de frijol



En relación con la producción de maíz que se lleva a cabo en el municipio, generalmente se realiza para autoconsumo familiar y el aprovechamiento del zacate para pastura de los animales, ya que no genera beneficios económicos directos.

Como medio de producción la agricultura no se realiza de manera intensiva y para poder subsistir de esta las personas se auxilian de asociación de cultivos de horticultura en traspatio para autoconsumo y venta además de la cría de animales en las mismas condiciones. Para complementar las necesidades muchas veces el productor se emplea como mano de obra para distintos fines dentro o fuera de la comunidad ya que no son tangibles directamente las ganancias y requiere de capital para realizar actividades como las mostradas en el Cuadro # 28.

Cuadro # 20 Costos por labor agrícola

QUE HAGO?	COMO LO HAGO?	CON QUE LO HAGO?	COMO LO OBTENGO ; DONDE LO COMPRO	CUANTO ME CUESTA	TOTAL GASTO
Barbecho	Tractor Yunta	Tractor yunta	Renta	\$200 x día \$300 x día	\$ 750
Surcar	Yunta Tractor	Yunta Tractor	Renta	\$200 x día \$300 x día	\$ 400
Siembra	Yunta Personas	Yunta Personas	Renta Contratar	\$300 x día 4 x \$50	\$ 400 \$ 200
Limpia	Yunta	Yunta	Renta	\$300 x día	\$ 600
Aplicar fertilizante	Personas fertilizante	Contratar efectivo	Contratar Tlaxiaco	4 x \$50 6 bts x \$600	\$ 1,800
Encajonar	Yunta Personas	Yunta Personas	Renta Contratar	\$300 x día 4 x \$50	\$ 600 \$ 400
Cosecha	Personas	personas	Contratar	8 X \$50	\$ 400

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

Cuadro # 21 Gasto y ganancia

TOTAL DE GASTO	\$ 5,550
VENTA DE ZACATE 400 MANOJOS \$ 5.00	\$ 2,000

7.5. Otras actividades economicas

Las actividades que se realizan son principalmente la crianza de aves de corral (gallinas, guajolotes, pollos), siembra de hortalizas como (rabanitos, cilantro, lechuga), la cría de puercos esto se hace principalmente para el autoconsumo, además se tienen algunas plantas medicinales como la ruda, romero, zábila entre otras.

7.6. Mercado de:

Mano de obra

En la comunidad existen personas que trabajan la albañilería, jornadas de trabajo para la pizca y cosecha del maíz y frijol que es lo que se siembra durante las épocas de siembra y cosecha.

Servicios

Los servicios en la comunidad son una caseta telefónica en el municipio la cual tiene servicio para llamadas nacionales e internacionales existe también la caseta telefónica de agencia de Buena Vista, también en el municipio 5 familias cuentan con servicio telefónico fijo, en la agencia de Buena Vista Molinos 12 familias cuentan el servicio de teléfono fijo, se tiene servicio de balneario con una alberca, el servicio de energía eléctrica un 97% de la comunidad cuenta con este servicio, Purificadora de agua que tiene venta de garrafones de 19 ltrs.de agua purificada, agua entubada en un 80% de la comunidad tiene agua en su domicilio, el servicio de taxis dentro y fuera de la comunidad.

Capitales

Se cuenta con la Caja Solidaria Ticua, la cual ofrece servicios de:

Prestamos y Ahorros.

Pagos de teléfono y pago de servicio de Sky.

Se ofrecen Créditos a partir de \$ 100 hasta la cantidad que se desee, al 2% de interés anual.

Figura # 7 Caja solidaria



Esta caja cuenta con 70 socios; de los cuales 10 tienen el servicio de Ahorro, y 60 usuarios de crédito.

7.7. Ventajas competitivas

En el Municipio de San Pedro Molinos la ventaja competitiva más relevante es la abundante agua con la que cuenta, sus lugares históricos, como el paraje Yuyabi o La Cueva que es en donde nace el río que representa un gran atractivo natural, por lo que las oportunidades de negocio es fomentar el ecoturismo, creando una ruta de recorrido ecoturístico para que el público pueda visitar los lugares más representativos y de importancia para la comunidad y sus habitantes , como lo es el antiguo molino de trigo el cual dio origen al nombre de la Población. Además de la ampliación y mejoramiento del balneario.

7.8. Infraestructura productiva

La infraestructura productiva en el Municipio es:

- Dos canales de riego
- Tractor agrícola
- Volteo dina de 7mts.
- Camioneta de 3 toneladas

VIII. EJE INSTITUCIONAL

8.1. Infraestructura y equipo municipal

Para las labores que se realizan como ayuntamiento se debe de contar con el lugar apropiado para atender las necesidades de la población y por ello el municipio tiene a cargo ciertos edificios además de hacer uso de ellos vigila su conservación para evitar el deterioro y con esto prolongar su vida útil la infraestructura con la que se cuenta es la siguiente:

Cuadro # 22 Infraestructura municipal

INFRAESTRUCTURA(Edificio)	ESTADO	UTILIDAD
Palacio Municipal	Buen estado	Es un punto de reunión
Purificadora de agua	Buen estado	Es un medio de ingresos
Molino de nixtamal	Buen estado	Se usa poco
Tienda comunitaria	Buen estado	Es uno de los medios de abastecimiento
Galera de maquinaria	Poco deteriorado	Se guardan los vehículos
Molino de trigo	Deplorable	Edificio histórico

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

Para ofrecer algún servicio se necesita de maquinaria y equipo por lo que el ayuntamiento en beneficio de su comunidad cuenta con el siguiente.

Cuadro # 23 Maquinaria y equipo municipal

Maquinaria y Equipo	No	ESTADO	UTILIDAD
Volteo	1	Buen estado	Para rec. De basura y acarreo de mat. Y como transp.
Tractor	1	Buen estado	Usado en labores agrícolas y para remover mat.
Camioneta 3 Ton	1	Buen estado	Para carga y como transp.
Revolvedora	1	Poco deteriorado	Es muy útil para la realiz. de obra
Computadora	1	Buen estado	Muy socorrida para elab. de doc.
Impresora	1	Buen estado	Bastante utilizada
Máquina de escribir	2	Buen estado	Regularmente se usa
Radios	8	Buen estado	Es de gran utilidad para comunic.
Equipo de sonido	1	Buen estado	Es útil para llamar a las personas

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

8.1.1. Infraestructura social

En el Municipio la infraestructura con la que cuenta es:

- Centro Preescolar
- Primaria
- Escuela Telesecundaria
- Clinica de salud

- Tanques de abastecimiento de agua potable

Figura # 8 Primaria del municipio



Figura # 9 Escuela Telesecundaria



La agencia de Asunción Buena Vista cuenta con:

- Jardín de niños
- Primaria
- Casa de salud
- Palacio de la agencia

Figura # 10 Izq. Jardín de niños, Der. Primaria



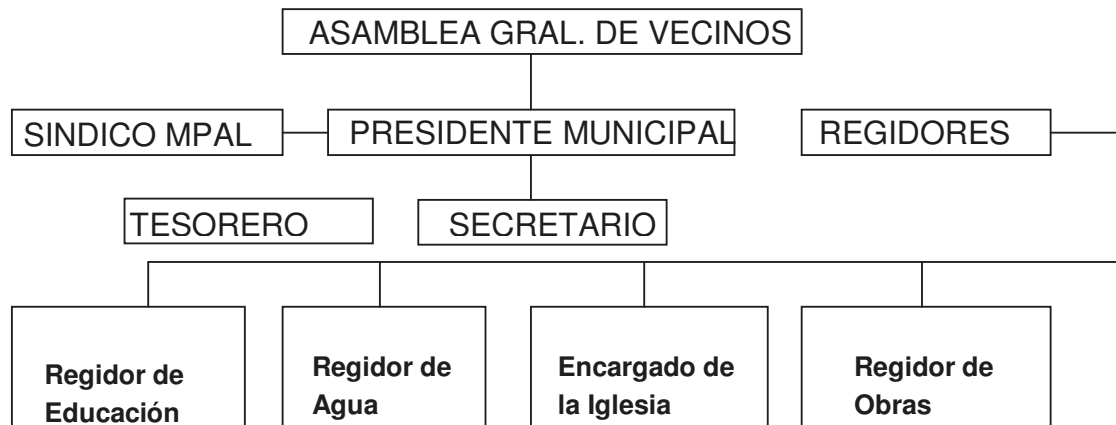
Figura # 11 Casa de salud



8.2. Organización y profesionalización municipal

8.2.1. Funciones del ayuntamiento

Figura # 12 Organigrama del H. Ayuntamiento



Caracterización del Ayuntamiento

- Presidente Municipal
- Un Síndico
- 4 regidores de mayoría relativa

Autoridades Auxiliares

- Un Secretario
- Un Tesorero
- Un Agente municipal.

Presidente Municipal.

Es el representante del municipio, realiza funciones de carácter administrativo, se dedica a hacer gestorías en dependencias de gobierno tanto federal como estatal

Secretario.

Se encarga de dar trámite a todos los asuntos del municipio. Representa al municipio cuando está ausente el presidente.

Síndico Municipal.

Es auxiliar del Ministerio Público, su función es la impartición de justicia, resguardando el orden público y vigilancia.

Tesorería Municipal.

Administra el recurso económico del municipio.

Regidor de Educación.

Recorre y vigila las instituciones educativas, de orientaciones en las escuelas como de puntualidad, asistencia y resuelve los problemas que se suscitan en las escuelas.

Regidor de Obras.

Vigila que las obras que se realizan en el municipio se culminen y que el recurso se aplique como debe de ser.

Regidor de Salud.

Se encarga de vigilar que se hagan campañas de salud en coordinación con la clínica y con los comités de salud

Regidor de Hacienda.

En coordinación con el tesorero municipal, vigilan los ingresos y egresos del municipio.

DERECHOS (SEGURIDAD Y ORDEN)

Las atribuciones que en términos generales, las leyes orgánicas municipales confieren a los síndicos son:

Vigilar que el ayuntamiento cumpla con las disposiciones que señala la ley y con los planes y programas establecidos.

Intervenir en los actos jurídicos que realice el ayuntamiento en materia de pleitos y cobranzas.

Fungir como agente del Ministerio Público en casos y condiciones que determina la ley organiza de la materia

Para la atención de los delitos en materia penal o del fuero común, se acude a la ciudad de Tlaxiaco, donde hay:

Agencia del Ministerio Público

Juzgado Mixto de Primera Instancia

Defensor de Oficio adscrito al Juzgado

8.2.2. Administracion municipal

Para este caso se cuenta con la comisión de hacienda que es la encargada de vigilar la buena distribución de los recursos que son utilizados para los gastos del municipio esta esta conformada por:

- Presidente municipal.
- Tesorero
- Sindico
- Regidor de hacienda

En la Tesorería se efectúan la recaudación, depósito y custodia de los fondos y valores municipales, así como la ejecución de los pagos que, de conformidad con la ley, proceda hacer y está a cargo del Tesorero municipal.

8.3. Ingresos

Para que el ayuntamiento lleve a cabo sus funciones necesita de recursos, estos son obtenidos solamente de los ramos transferidos ya que muchos de los servicios que presta los realiza de manera gratuita.

De los ramos transferidos las aportaciones federales están aproximadamente:

Cuadro # 24 Aportación de ramos transferidos

Ramo	Fondo	Cantidad	Pago	Periodo	Total
Ramo 28		\$39,747.00	quincenal	Anual	\$476,964.00
Ramo 33	Fondo 3	\$76,455.00	Mensual	10 Meses	\$995,300.00
	Fondo 4	\$23,075.00	Mensual	10 Meses	
TOTAL					\$1,472,260.00

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

8.4. Egresos

Cuadro # 25 Estimacion de gastos en el municipio

Concepto	Gasto	Pago	Anual
Viáticos	\$10000.00	Mensual	\$120000.00
Proyectos(Ecoturistico, Agua Pot.)	\$200000.00	Único	\$200000.00
Apoyo a escuelas	\$30000.00	Anual	\$30000.00
Obras de los barrios	\$5000.00	Mensual	\$60000.00
Papelería e insumos	\$3000.00	Mensual	\$36000.00
Herramienta	\$5000.00	Semestral	\$10000.00
Diesel y gasolina	\$10000.00	Mensual	\$120000.00
Pago de alumbrado publico	\$7000.00	Mensual	\$84000.00
Material de construcción	\$100000.00	Anual	\$100000.00
Refrescos en tequios	\$8000.00	Mensual	\$96000.00
Total aproximado			\$856000.00

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

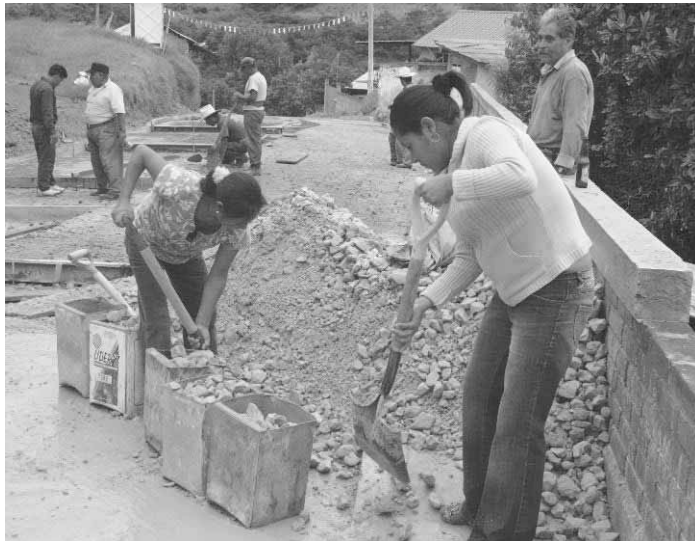
Los gastos son aproximados ya que en algunos casos hay la necesidad de inyectar recursos de manera única y esporádicamente para solucionar algunos problemas y esto lleva consumir recursos en cosas que no se tienen contempladas.

8.5. Prestación de servicios y su calidad

En lo que se refiere a servicios el municipio no cuenta con personal especializado para realizar las labores en cuanto a mantenimiento, esto principalmente por que las elecciones son por usos y costumbres repercutiendo en que la mayoría de las autoridades municipales y auxiliares no perciben un ingreso por el cargo que ostentan y por ello no pueden poner todo el empeño en sus funciones.

De modo que la mayoría de servicios y mejoras son realizadas por la misma comunidad dándose esto por medio de tequios que son organizados por la autoridad municipal o por los representantes de barrios y de la agencia.

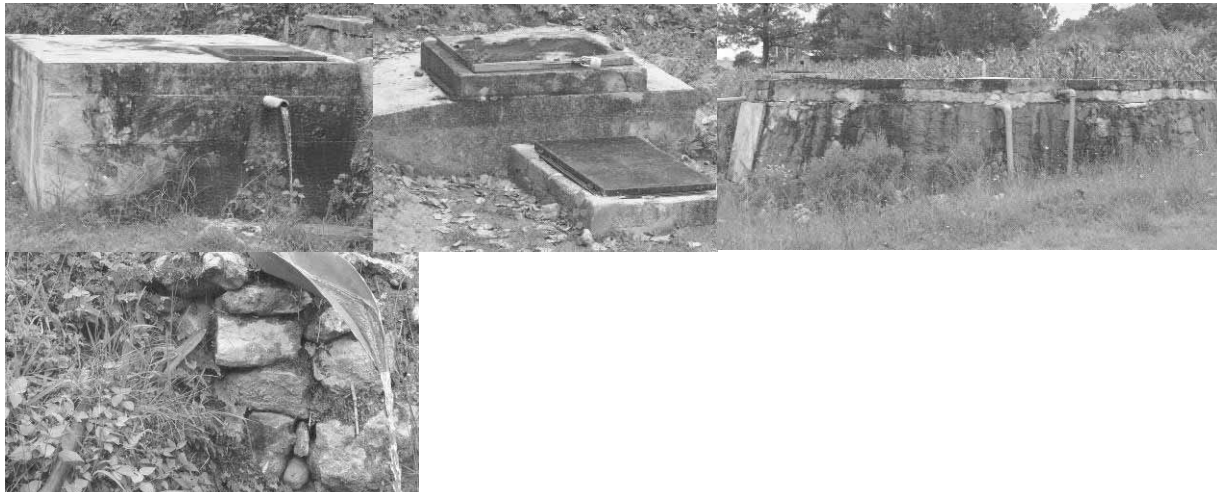
Figura # 13 Pavimentación de la calle con un tequio



Agua potable

En la comunidad solo se cuenta con la distribución de agua entubada propiamente dicho ya que no hay un proceso de potabilización, aproximadamente el 95% de la población cuenta el servicio en su vivienda, la cual es utilizada para consumo humano y esto porque una mínima parte de la población usa el agua de ojos de agua al igual que de pozo. La administración del servicio está dado por cinco comités que verifican el funcionamiento de cada red de abastecimiento y de ser necesario ellos se organizan para hacer las mejoras necesarias.

Figura # 14 Tanques de abastecimiento de agua



Luz eléctrica

Este municipio el 97% de la población cuenta con el servicio de energía eléctrica, ya que en este año se realizaron mejoras a la red de energía eléctrica, y ampliación a los Barrios que no tenían este servicio, CFE cuenta con el RESTAURADOR MOLINOS.

Y respecto al alumbrado público la comunidad se encarga de vigilar su correcto funcionamiento ya que reporta al municipio los desperfectos que puedan darse y de esta manera se busca su arreglo rápidamente.

8.6. Presencia de los programas de apoyo.

En la comunidad se cuenta con apoyos sociales y económicos para la población más necesitada los cuales representan una gran alternativa de desarrollo y mejoramiento de la alimentación de los niños y personas de edad avanzada que no cuentan con ingresos suficientes para adquirir productos de primera necesidad, a quienes se le apoya con dinero en efectivo o despensas de productos básico con lo que se ayuda a mejorar la calidad de vida y alimentación de las familias de la comunidad.

Programa Oportunidades

Programa 70 y más

Programa de apoyo alimentario.

IX. ESEENARIO TENDENCIAL Y DESEADO

Si nos proyectáramos en un futuro no muy lejano y observáramos como se desarrollaría la situación de nuestro municipio en distintos aspectos de seguir implementando las mismas políticas y líneas de acción que se están realizando actualmente y lo contrastáramos con la situación que deseamos para esa época podríamos saber que medidas implementar para que lleguemos a la situación deseada, por ello tenemos el siguiente análisis.

Cuadro # 26 Escenarios tendencial y deseado.

ESCENARIO TENDENCIAL	ESECENARIO DESAEADO
De no interesarnos por nuestros problemas en un futuro no muy lejano dentro de 10 años tendremos problemas serios con la contaminación del agua y la erosión en las partes altas con lo que disminuirá la vegetación y la fauna silvestre se convertirá en un problema serio para los cultivos y animales.	Un municipio en el que cuidemos nuestros recursos naturales y protejamos el medio ambiente, y de esta manera en un futuro estos recursos se conviertan en una ventaja que pueda llevarnos a una mejor economía ya que se harán aprovechamientos sustentables
De seguir así estaremos con problemas de salud y altos costos para la atención medica ya que hay poca disponibilidad de medicamentos, tendremos un aumento de jóvenes y niños analfabetas por abandono de estudios.	Una comunidad con buenas vías y medios de comunicación, con centros de educación de calidad. Así mismo, que el acceso a los servicios de salud sea eficiente para la atención de todos los habitantes, con suficiente infraestructura, personal médico y abasto de medicamentos.
Si se continúa con la desorganización en el municipio solo se podrán atender las propuestas de algunos cuantos, sin poder desarrollarnos y que la imposición de lo algunos deciden que se tiene que hacer tomara más fuerza por falta de participación.	En conjunto logremos un municipio unido; en donde la toma de decisiones en consenso oriente el desarrollo de nuestras localidades. En el que exista coordinación entre autoridades y la población, de tal manera que los recursos sean aprovechados para el beneficio común.
Nuestras tierras estarán abandonadas, seremos dependientes en la alimentación y serán pocas las personas que sembraran, o que quieran tener animales en ellas, seremos pocos pobladores, la mayoría emigrará a otros lugares al no tener ingresos para subsistir.	Lograremos una diversidad productiva y adopción de tecnología que signifique ser sustentable y genere mayores fuentes de empleo, que permita a la población trabajar y vivir en su lugar de origen sin la necesidad de emigrar.
La descentralización ha tenido magníficos resultados cuando se consultan las necesidades del municipio, pero si nos rehusamos a participar en la toma de decisiones, seremos un municipio donde los intereses de algunos pocos se impongan en la institucionalización del desarrollo rural.	Motivar la participación ciudadana, para hacer juntos una administración con honestidad y justicia, que ofrezca alternativas de mejores condiciones de vida; por medio de la educación, el deporte, el desarrollo cultural, la salud y llegar a ser un Municipio muy seguro

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

X. FORTALEZAS, DEBILIDADES, OPORTUNIDADES Y AMENAZAS

Para cumplir objetivos de mejora y destacar debemos atacar nuestras debilidades para aminorarlas, y lidiar con nuestras amenazas con esto podemos aprovechar al máximo nuestras fortalezas y oportunidades para que de esta manera destaquemos en el desarrollo. Para esto haciendo un análisis de estas tenemos lo siguiente.

Cuadro # 27 FODA.

FORTALEZAS	DEBILIDADES
<p>Terrenos productivos Contamos con agua suficiente para satisfacer la demanda en el municipio. Existencia de educación en los niveles de educación inicial, preescolar, primaria y secundaria Existen medios de comunicación Gran diversidad de animales silvestres Adaptabilidad de gran variedad de cultivos Se cuenta con electrificación para toda la comunidad La carretera pasa por el centro de la cabecera municipal</p>	<p>Bajo nivel de capacidades Falta de coordinación autoridades-sociedad Deficiente servicio médico y falta de medicamentos Falta de asesoría técnica y capacitación Falta de comercialización de productos No existe un mercado de abastos Falta de manejo a huertos frutales Emigración por falta de empleo Poca participación de la mujer en cargos Caminos de terracería, falta de caminos cosecheros Falta de interacción entre actores sociales Falta de centros recreativos y casa de la cultura. Falta de red de distribución de agua para riego</p>
OPORTUNIDADES	AMENAZAS
<p>Programas y proyectos del gobierno federal y estatal. Mercados regionales para nuestros productos. Acceso a la comercialización de algunos productos. Caja de ahorro y crédito. Capacitación de nuestra juventud para que se conviertan en actores del desarrollo. Tecnología para la producción primaria disponible y tendencias a adoptarlas Medios de comunicación</p>	<p>Migración de la población económicamente activa Falta de estabilidad en los precios de los productos de la canasta básica Abandono de las actividades primarias por bajos rendimientos.</p>

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

XI. ANALISIS DE LA SITUACION DEL MUNICIPIO EN GENERAL POR EJE.

Eje ambiental

En el municipio afortunadamente hay una muy buena conservación de los recursos naturales hasta el momento no hay problemas en ninguno de ellos, esto por la aplicación de reglamentos que aunque no han sido plasmados en un documento son respetados, sin embargo hay deterioro por causas naturales como la erosión en las partes altas donde hay paisaje de ladera generándose grandes cárcavas y a esto no se le presta atención debido a que siempre ha sido así y no representa una amenaza para la comunidad.

En el caso del agua y los mantos freáticos la contaminación es mínima y esta es causada por que una pequeña parte de la población tira su basura en lugares donde no debe y esta es arrastrada por las corrientes en épocas de lluvia y llevadas a los principales causes, además de que el agua utilizada en el uso de las necesidades humanas (Lavar trastes y ropa, para bañarse y lavarse) mayoritariamente se dejan fluir libremente siendo mandadas en algunos casos a terrenos, canales y al río.

Eje social

El principal problema para la comunidad es la división por conflictos de intereses de grupos causando que en el municipio se tenga poca organización entre actores ya que esto se da entre los representantes y causa que la gente no participe por la filiación hacia uno de estos grupos.

Eje humano

Uno de los principales problemas como personas que se tienen en el municipio es que gran cantidad de la población no tienen interés en el desarrollo no se interesan por aprender cosas nuevas con respecto a la producción y puede ser debido a que la población que se dedica a estas actividades mayormente son personas grandes de edad. Esto ocasiona que se deje de cultivar la tierra incluso en condiciones favorables ya que algunas de las tierras que se dejan de cultivar cuentan con un riego.

En los jóvenes el ver la situación de una manera tan difícil abandonan los estudios para irse a trabajar a otros lados donde tengan mejores condiciones de vida.

Eje económico

La gente con las actividades que realiza para la obtención de recursos apenas es autosuficiente ya que es muy difícil que tenga un excedente de su producción y por lo

tanto no se tiene dinero suficiente para invertir en proyectos productivos que sean más redituables.

El proceso de comercialización de los productos obtenidos en la producción primaria es limitado por su venta en bruto sin haber transformación y aunado a esto hay muy altos costos de producción por los insumos utilizados.

Eje institucional

El principal problema que se tiene es pensar que se alcanzara el desarrollo con más infraestructura para la población principalmente social y olvidando los sectores productivos que es de donde la mayor parte de la población obtiene sus recursos.

Para el caso de la prestación de servicios del Ayuntamiento se tienen grandes deficiencias esto principalmente debido a que las personas que prestan el servicio no perciben ningún ingreso y por esto no se puede prestar total atención a las actividades que realizan como servidores públicos.

Matriz de priorización de problemas

Cuadro # 28 Matriz de priorización de problemas.

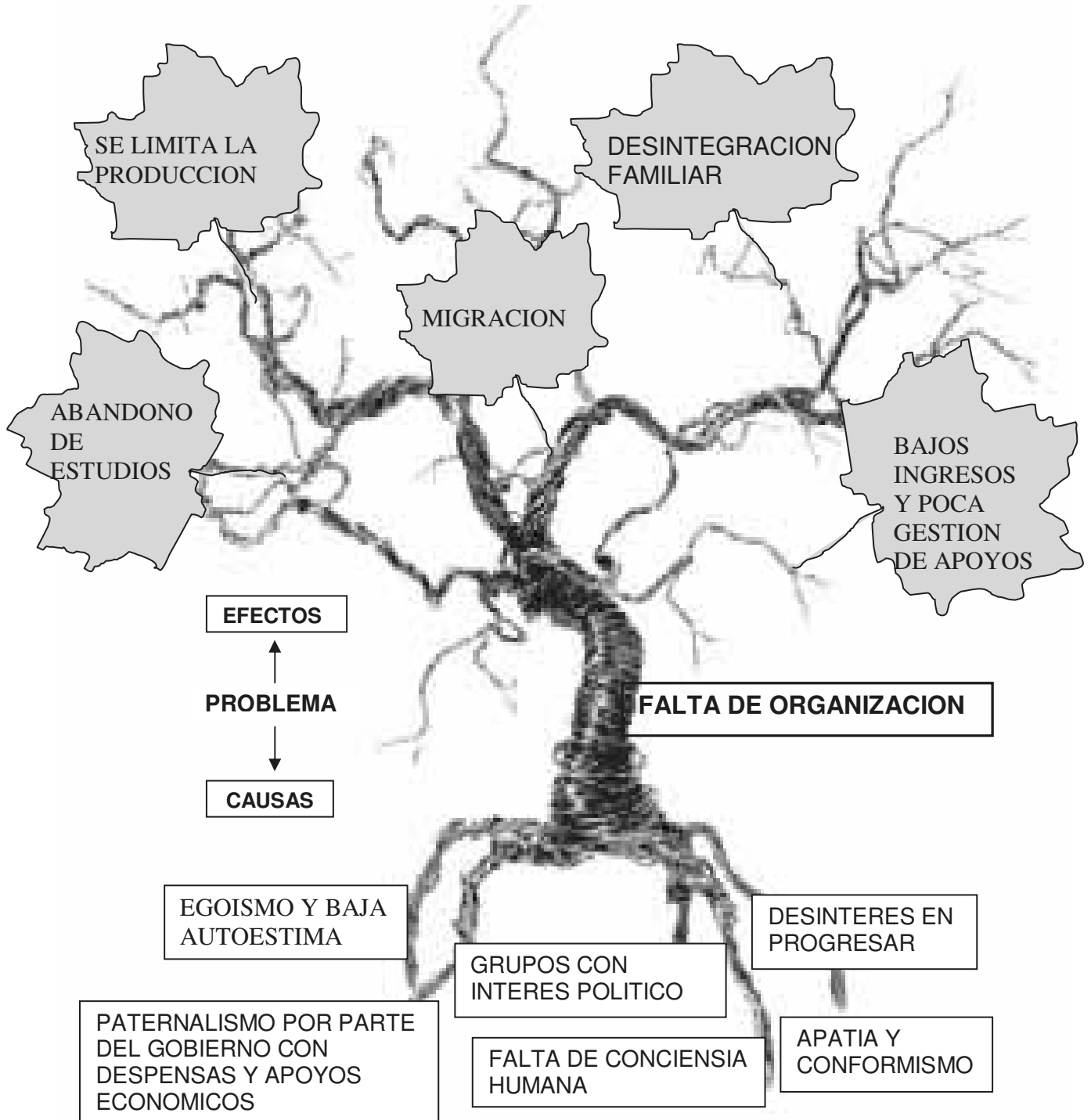
PROBLEMAS	ESCASES DE AGUA POTABLE	ABANDONO DE TIERRAS DE CULTIVO	BAJO NIVEL DE ESTUDIOS	FALTA DE ORGANIZACION	DEFICIENCIA EN LA ATENCION MEDICA	PRIORIDAD
ESCASES DE AGUA POTABLE		◀	▲	▲	◀	3
ABANDONO DE TIERRAS DE CULTIVO			◀	▲	▲	4
BAJO NIVEL DE ESTUDIOS				▲	◀	2
FALTA DE ORGANIZACION					◀	1
DEFICIENCIA EN LA ATENCION MEDICA						5

FUENTE: Elaboración con el CMDRS

XII. PLANTEAMIENTO DE PROBLEMAS Y ARBOL DE PROBLEMAS

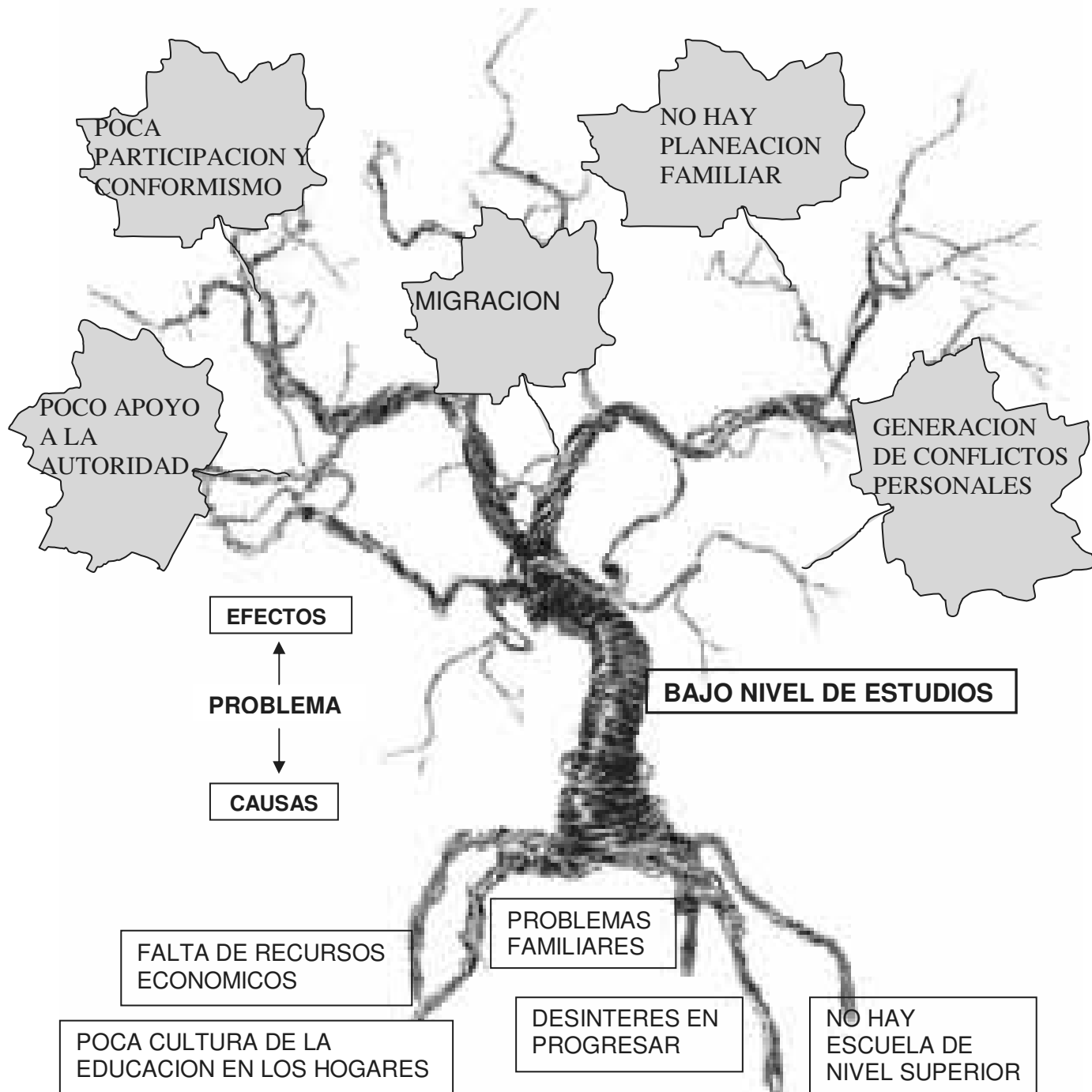
En el municipio de San Pedro Molinos hay falta de organización por lo que la gente no tiene interés en tener un mejor patrimonio además de no interesarle el desarrollo esto por parte del 80% de la población y se ha ido incrementado en los últimos años.

Figura # 16 Árbol de problemas para “Falta de organizacion”



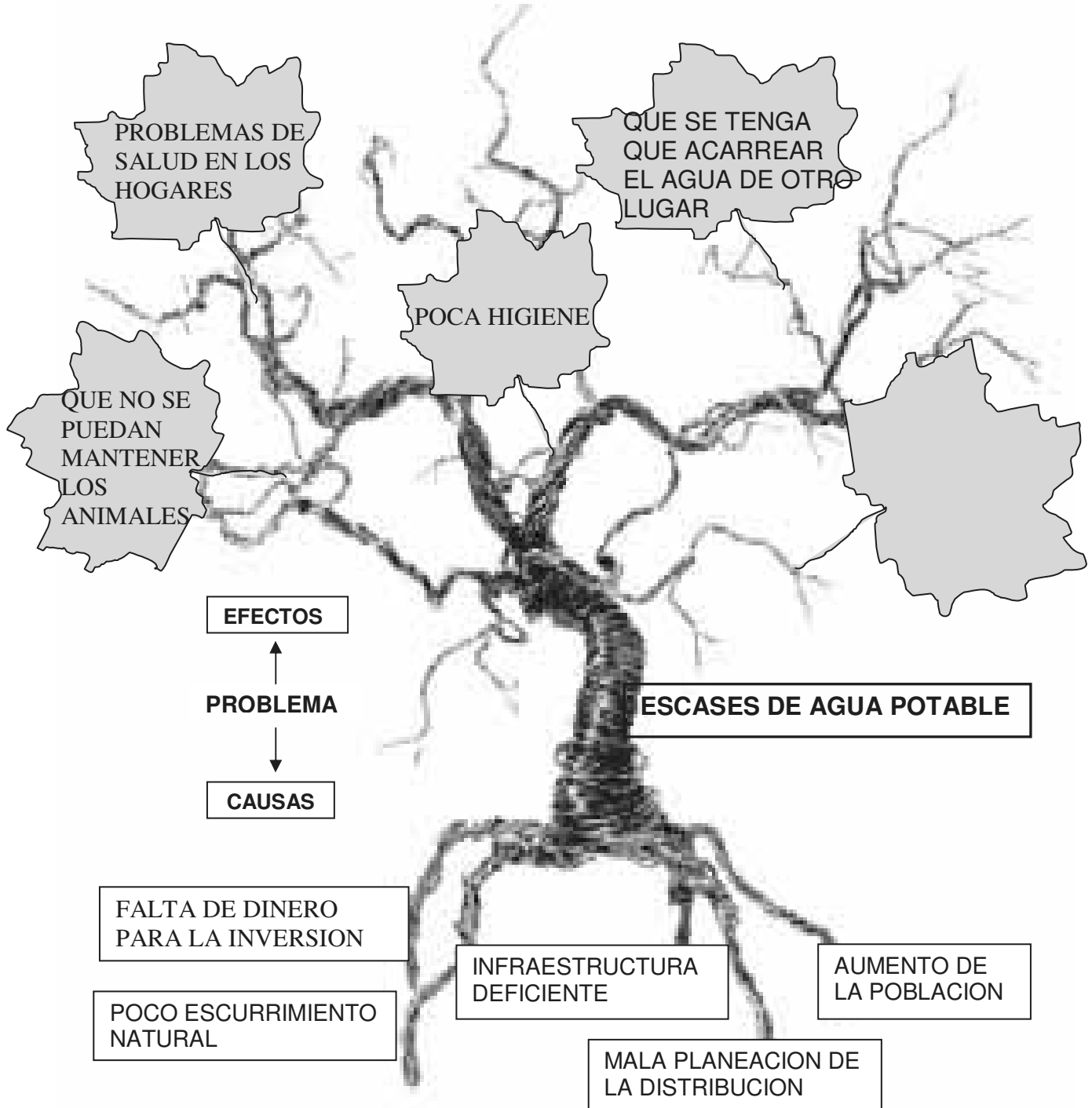
Bajo nivel de estudios en la mayor parte de los habitantes del municipio que afecta a la comunidad en general de donde el 80% de la población adulta no cuenta con primaria terminada al igual que entre la población joven dándose desde hace mucho tiempo.

Figura # 17 Árbol de problemas para “Bajo nivel de estudios”



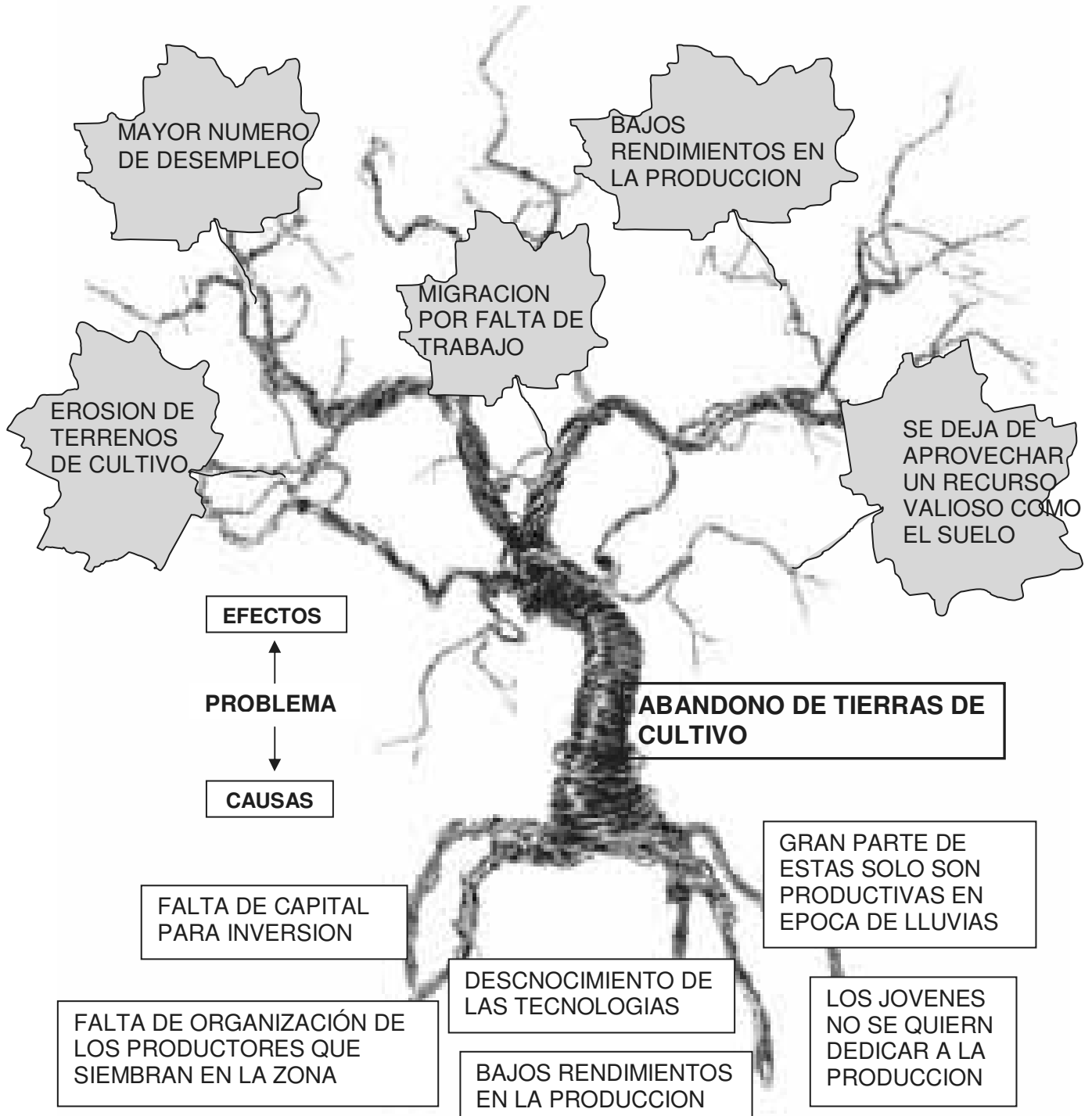
Escases de agua potable en los meses de febrero a mayo para los habitantes de la parte alta de la agencia de Asunción Buenavista afectando a la mitad de esta comunidad que es conformada por 34 familias siendo que este problema se ha intensificado en los últimos años.

Figura # 18 Árbol de problemas para “Escases de agua potable”



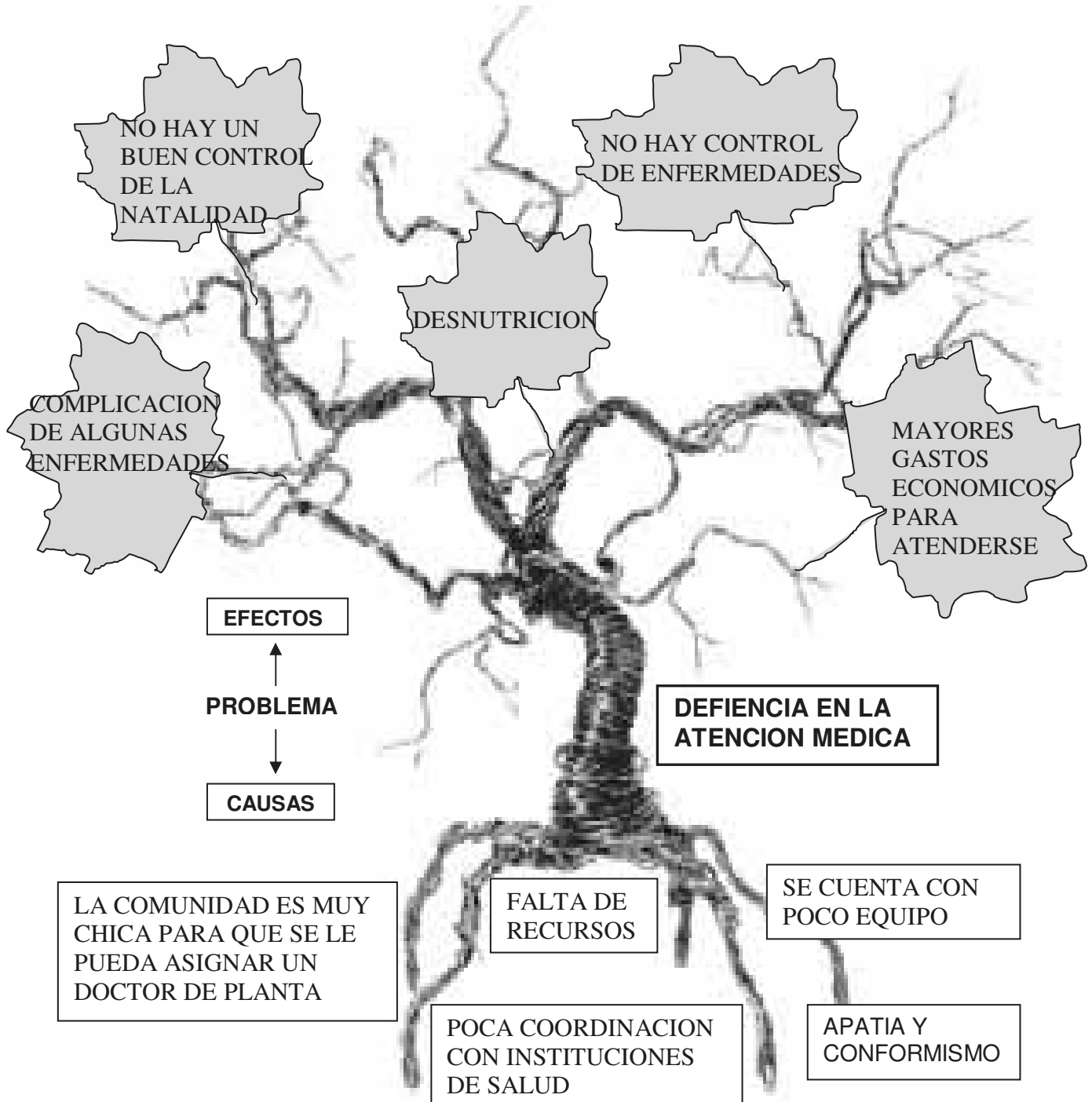
En gran parte del municipio hay abandono de las tierras de cultivo por parte de los productores por los pocos ingresos que le generan y en el municipio se está empezando a abandonar la agricultura en los últimos años debido a que a las nuevas generaciones no les interesa la producción del campo y empieza a migrar para mejorar sus condiciones de vida.

Figura # 19 Árbol de problemas para “Abandono de tierras de cultivo”



En la comunidad hay una gran deficiencia en la atención médica que directa o indirectamente afecta a toda la población ya que la atención medica con que se cuenta en estos momentos es de poco nivel y no se cuenta con medicamentos diversos ni abundantes por lo que en muchos casos las personas se ven obligados a trasladarse a otro lado para recibir la atención debida.

Figura # 20 Árbol de problemas para “Deficiencia en la atencion medica”



XIII. ARBOL DE SOLUCIONES

Figura # 21 Árbol de soluciones para “Falta de organizacion”

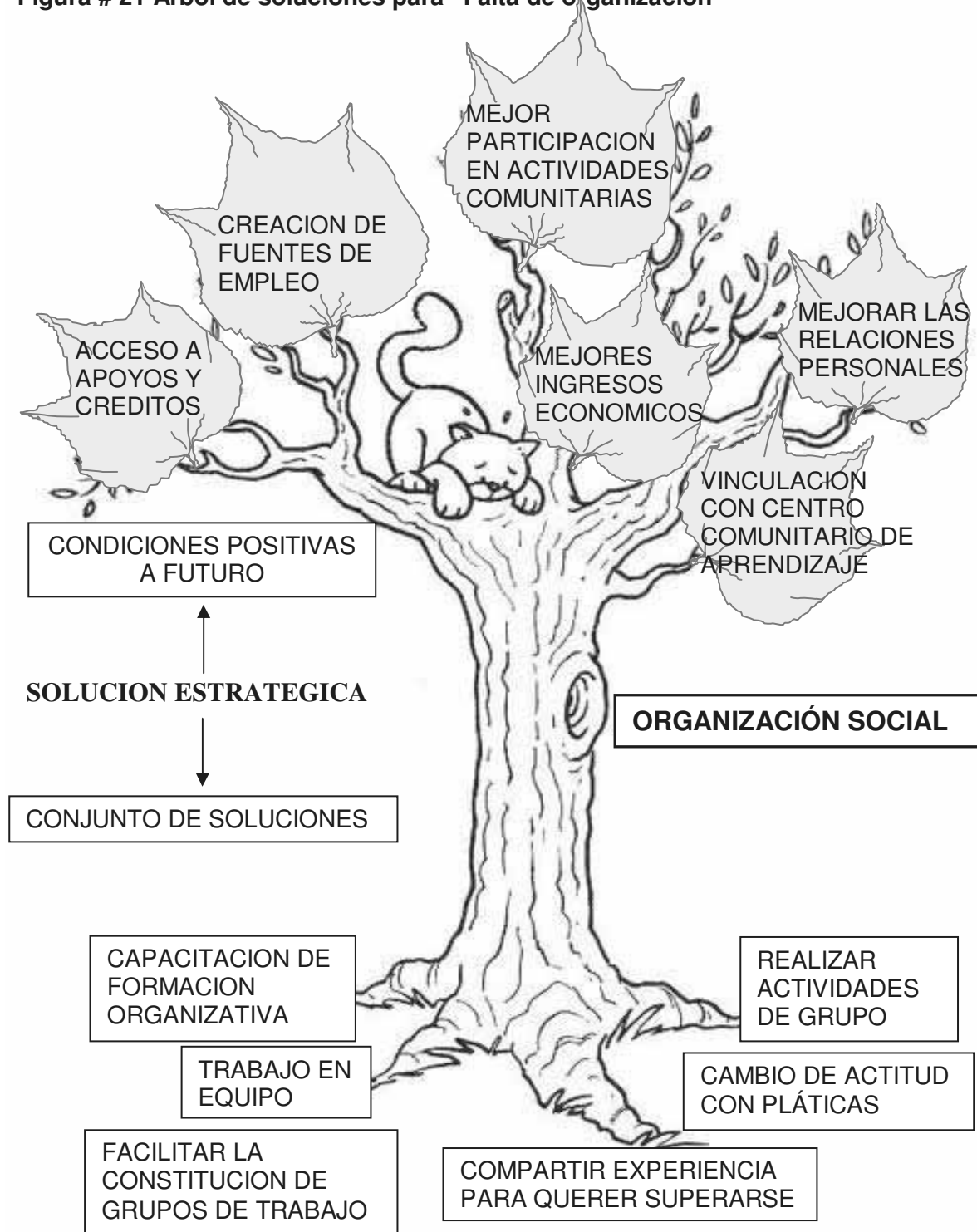


Figura # 22 Árbol de soluciones para “Bajo nivel de estudios”



Figura # 23 Árbol de soluciones para “Escases de agua potable”

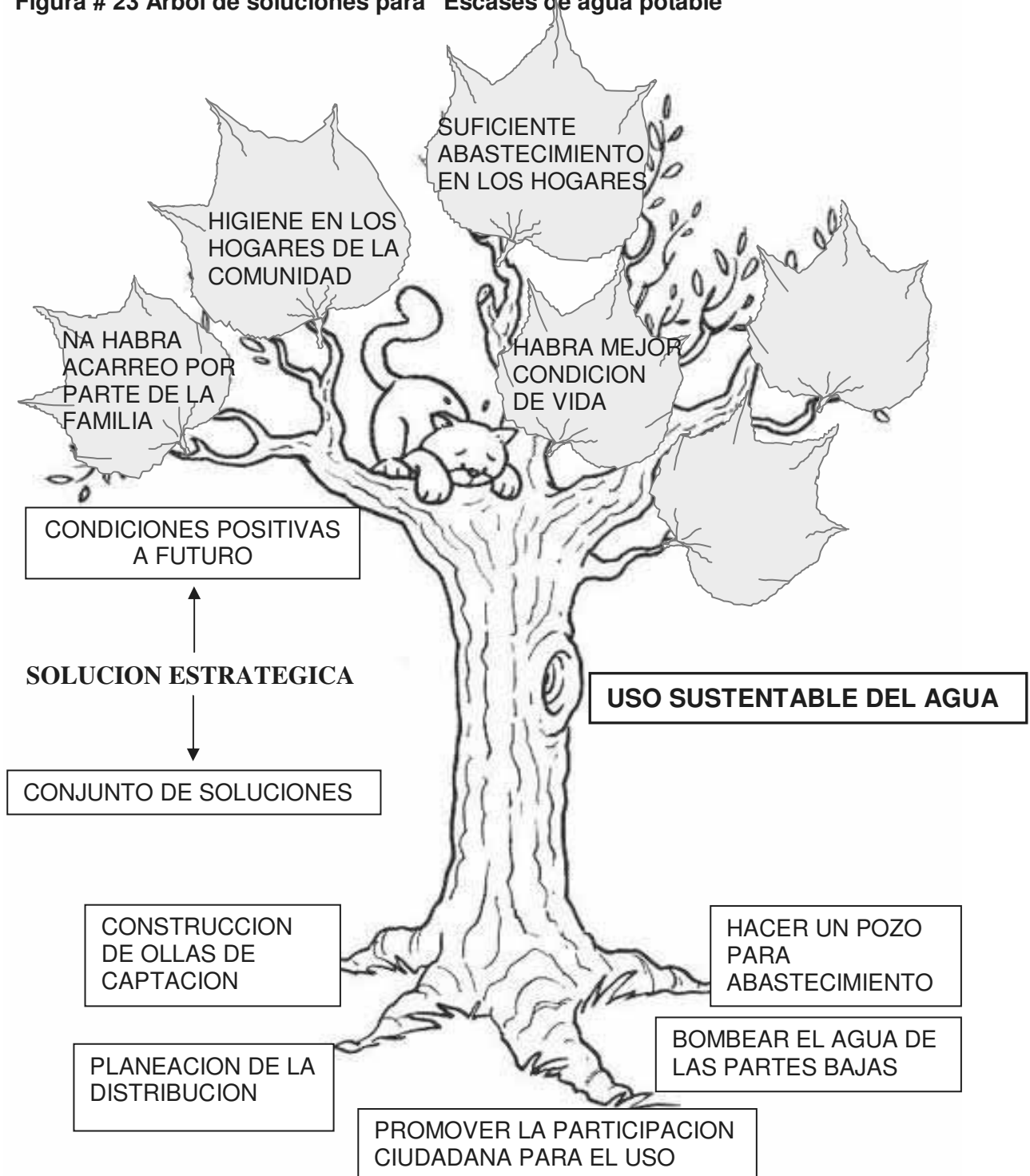


Figura # 24 Árbol de soluciones para “Abandono de tierras de cultivo”

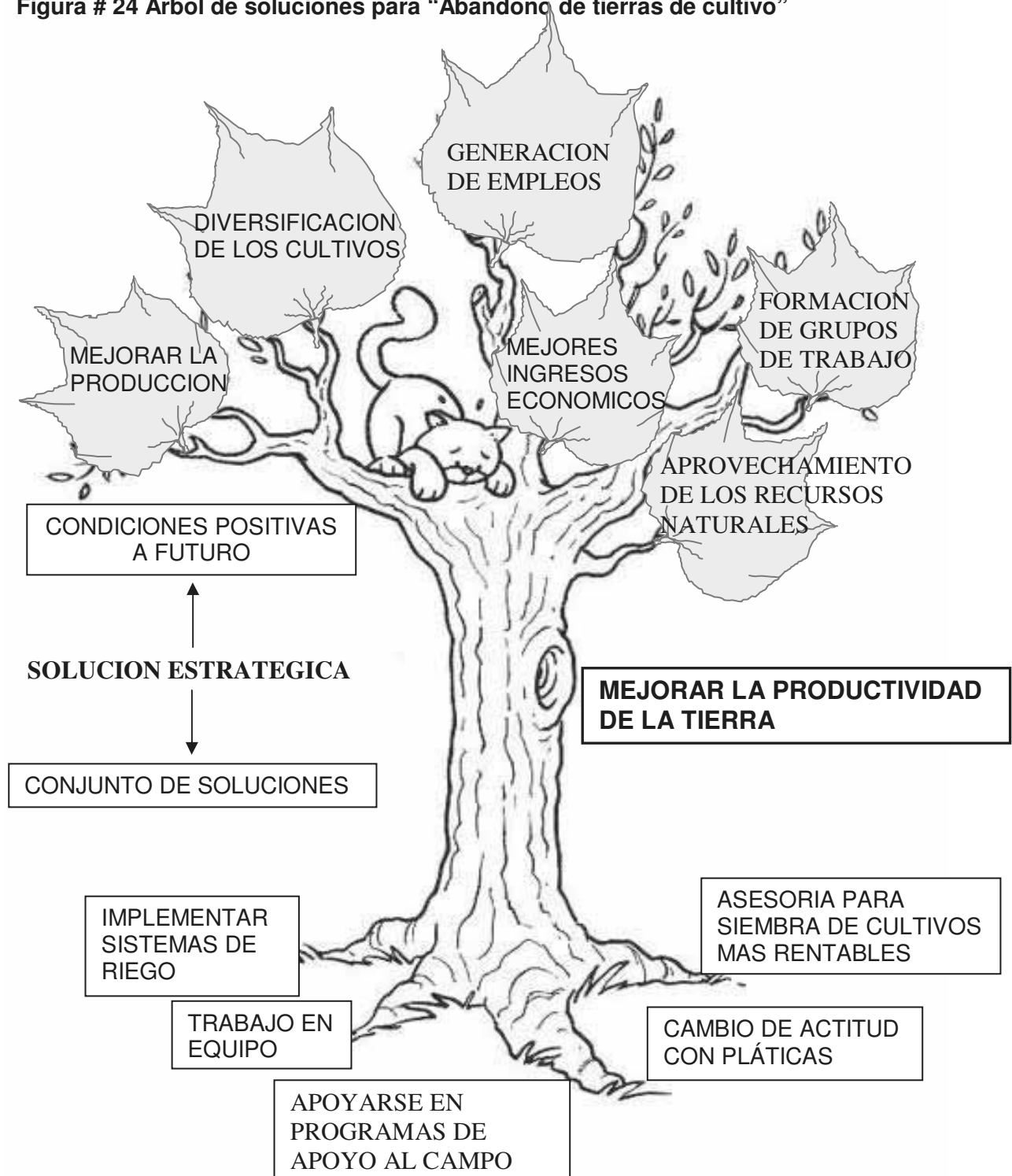
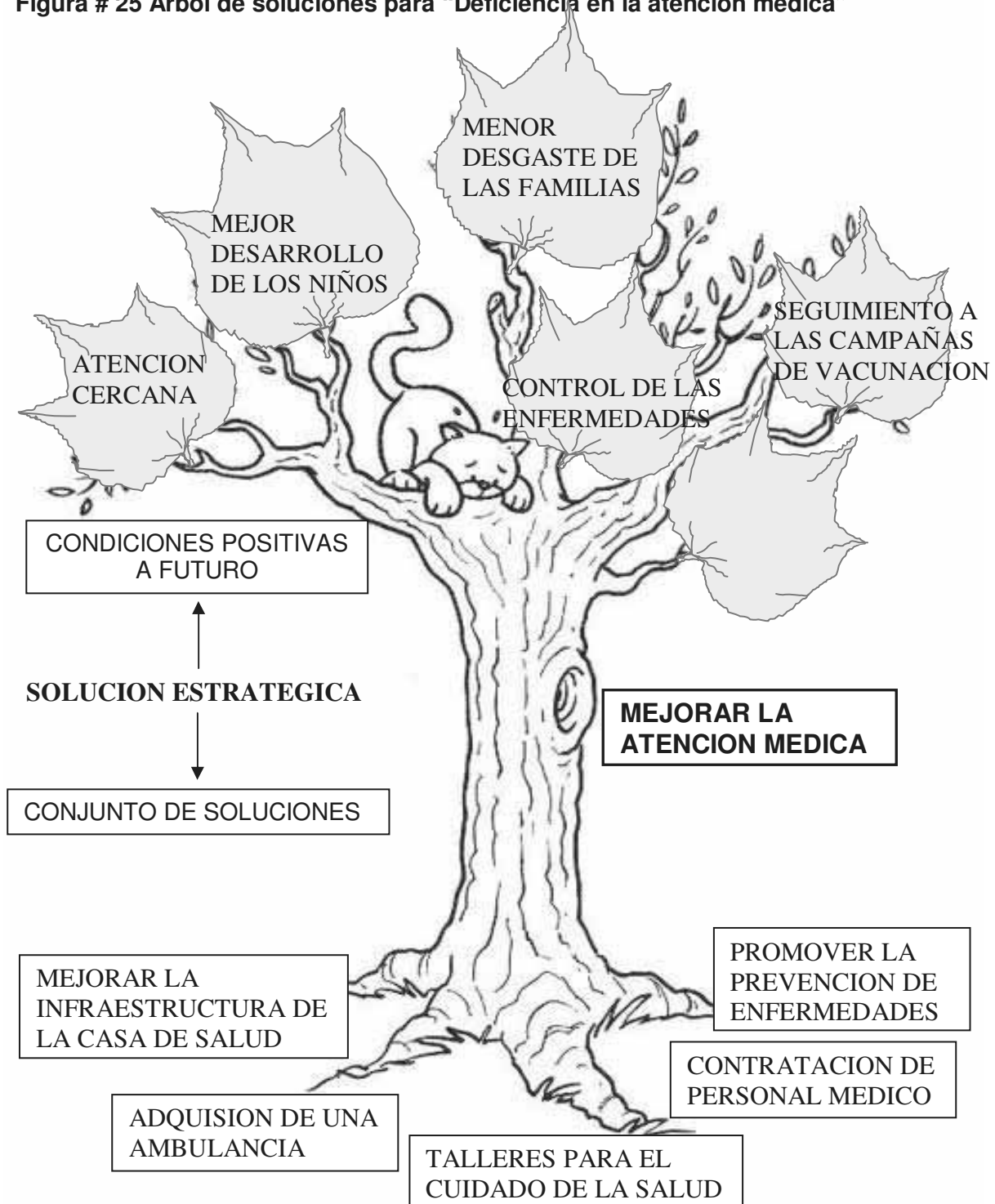


Figura # 25 Árbol de soluciones para “Deficiencia en la atención medica”



XIV. MATRIZ DE SOLUCIONES

Cuadro # 29 Matriz de soluciones estrategicas

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?
ORGANIZACIÓN SOCIAL	SI LA FALTA DE PARTICIPACION DIVISIONISMO POR GRUPOS CON INTERESES POLITICOS DESINTERES EN EL DESARROLLO DE LA COMUNIDAD CONFLICTOS PERSONALES	SI	SI REPRESENTANTES DE BARRIOS AGENTE DE ASUNCION BUENABISTA CABILDO MUNICIPAL CMDRS	4 AÑOS	NINGUNO	MAYOR DIVISION EN LA POBLACION POCA PARTICIPACION EN TRABAJOS COMUNITARIOS MENOR DESARROLLO DE LA COMUNIDAD	LA COMUNIDAD EN GENERAL TODOS TENDRAN PARTICIPACION
ELEVAR EL NIVEL EDUCATIVO	SI ABANDONO DE ESTUDIOS FALTA DE PLANEACION FAMILIAR MIGRACION EN BUSCA DE MEJOR EDUCACION POCA CULTURA DE LA LIMPIEZA	SI	SI REPRESENTANTES DE BARRIOS AGENTE DE ASUNCION BUENABISTA CABILDO MUNICIPAL CMDRS	5 AÑOS	NINGUNO	AUMENTO DE LA MIGRACION NO HAY SUPERACION PERSONAL ABANDONO DE ESTUDIOS	LOS HABITANTES DE LA POBLACION LOS JOVENES EN EDAD ESCOLAR

USO SUSTENTABLE DEL AGUA	SI DESPERDICIO DE AGUA POCA TECNIFICACION DEL RIEGO POCA HIGIENE EN LOS HOGARES	SI	SI REPRESENTANTES DE BARRIOS AGENTE DE ASUNCION BUENABISTA CABILDO MUNICIPAL CMDRS	3 ANOS	NINGUNO	POCA PRODUCCION MAYOR DEFICIENCIA EN EL SERVICIO DE DISTRIBUCION ESCASES DE AGUA	AGENCIA ASUNCION BUENAVISTA LA COMUNIDAD EN GENERAL
MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA	SI ABANDONO DE LAS TIERRAS DE CULTIVO MIGRACION POR FALTA DE TRABAJO BAJOS RENDIMIENTOS EROSION DE TERRENOS DE CULTIVO POCOS INGRESOS ECONOMICOS	SI (PERO EN MENOR MEDIDA)	SI REPRESENTANTES DE BARRIOS AGENTE DE ASUNCION BUENABISTA CABILDO MUNICIPAL CMDRS	4 ANOS	NINGUNO	ABANDONO DE LAS ACTIVIDADES AGROPECUARIAS PERDIDA GRADUAL DE UN RECURSO COMO EL SUELO QUE NO SE ALCANSE A PRODUCIR LO QUE SE CONSUME	LOS HABITANTES DE LA POBLACION EN GENERAL
MEJORAR LA ATENCION MEDICA	SI DESNUTRICION MAYORES GASTOS ECONOMICOS	SI (PERO EN MENOR MEDIDA)	SI REPRESENTANTES DE BARRIOS AGENTE DE ASUNCION BUENABISTA CABILDO MUNICIPAL	3 ANOS	NINGUNO	DESCONTROL DE ENFERMEDADES POSIBLES COMPLICACIONES DE ALGUNAS ENFERMEDADES	LOS HABITANTES DE LA POBLACION EN GENERAL

XV. LINEAS ESTRATEGICAS

Cuadro # 30 Matriz de objetivos y metas de proyectos estrategicos

SOLUCION ESTRATEGICA (LINEA ESTRATEGICA)	OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS (PROYECTOS)	METAS
ORGANIZACIÓN SOCIAL	MEJORAR LA INTERACION PERSONAL DE LOS HABITANTES DE LA POBLACION	1 -FOMENTO: IMPULSO A LA CULTURA DE LA PARTICIPACION CIUDADANA Y REGLAMENTACION	REGLAMENTO MUNICIPAL SOBRE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES CON RESPECTO A LA PARTICIPACION DE ACTIVIDADES COMUNITARIAS QUE LA COMUNIDAD SE INVOLUCRE EN LA TOMA DE DECISIONES BANDO POLICIA Y BUEN GOBIERNO QUE SE TENGA UN RESPETO POR LOS REGLAMENTOS Y SE SIGAN LAS NORMAS EN EL MUNICIPIO PROMOVER EL RESPETO POR LOS DEMAS PLANIFICACION DE LOS ESPACIOS PARA MEJORAR EL ESTADO DE LOS SERVICIOS
		2 -ORGANIZACIÓN: ESTUDIO PARA URBANIZACION	CONOSER LOS LUGARES MAS FACTIBLES PARA ESTABLECER NUEVOS NUCLEOS DE POBLACION TENER UN CONOCIMIENTO DE LA TOPOGRAFIA DE LA POBLACION PARA LA UBICACIÓN DE REDES DE DISTRIBUCION DE AGUA Y DRENAJE CREACION DE UN ESPACIO ADECUADO DONDE SE TENGA PARTICIPACION CIUDADANA TENER LOS SERVICIOS ADECUADOS
		3 -INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE SALON DE USOS MULTIPLES (AUDITORIO) 4 -INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA DE AREAS VERDES	TENER UN ESPACIO RECREATIVO DAR UN EJEMPLO A LAS FUTURAS GENERACION DE LA IMPORTANCIA EN EL CUIDADO DE LA NATURALEZA CONTAR CON ESPACIOS PUBLICOS QUE LOS ALUMNOS TENGAN EDUCACION DE CALIDAD QUE SE TENGA UNA PARTICIPACION EN LA EDUCACION DESDE EL HOGAR QUE SE MEJOREN LAS TECNICAS DE APRENDIZAJE Y ENSEÑANZA EN CADA NIVEL DE EDUCACION TENER CONOCIMIENTO DE LA CALIDAD DE LA ENSEÑANZA EN CADA ESCUELA INTERACCION DE LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA CON LOS MAESTROS Y AUTORIDADES MUNICIPALES PARTICIPACION DE LOS PADRES DE FAMILIA
ELEVAR EL NIVEL EDUCATIVO	QUE LOS ESTUDIANTES TENGAN UNA PREPARACION DE CALIDAD	1 -FOMENTO: INSTITUIR LA CAPACITACION CONTINUA DE LOS TRABAJADORES EN LA EDUCACION	QUE SE INCREMENTEN LOS ESPACIOS ADECUADOS PARA LA ENSEÑANZA TENER MEJORES CONDICIONES PARA LOS ALUMNOS
		2 -ORGANIZACIÓN: FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA EN LAS ESCUELAS	
		3 -INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE UN ANEXO DE LA ESCUELA PRIMARIA BENITO JUAREZ	

<p>USO SUSTENTABLE DEL AGUA</p>	<p>QUE SE GENERE EN LA POBLACION UNA CONCIENCIA PARA EL MEJOR APROVECHAMIENTO DEL AGUA</p>	<p>1 -FOMENTO: PROMOVER EL USO ADECUADO DEL AGUA</p> <p>2 -ORGANIZACIÓN: CONSOLIDACION DEL REGIDOR DE AGUA POTABLE Y CREACION UN COMITÉ DE AGUA A NIVEL MUNICIPAL</p> <p>3 -INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE ESTANQUES PARA ACUACULTURA</p> <p>4 -INFRAESTRUCTURA: INSTALACION DE UN SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSION.</p> <p>5 -INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE OLLAS DE CAPTACION DE AGUA DE LLUVIA PARA LA PARTE ALTA DEL MUNICIPIO</p> <p>6 -INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA PARA ECOTURISMO</p>	<p>REGLAMENTO SOBRE EL USO DEL AGUA</p> <p>PROMOVER EL RIEGO CON SISTEMAS MAS EFICIENTES</p> <p>INTERACCION DE LOS COMITES DE AGUA DE RIEGO Y DE AGUA POTABLE</p> <p>CONSIENTIZACION EN EL USO DEL AGUA DE MANERA PAULATINA</p> <p>GENERAR UN PADRON DE USUARIOS</p> <p>ACTA DE INTEGRACION (DE SER POSIBLE FIGURA JURIDICA)</p> <p>GENERACION DE ESTATUTOS PARA COMITE</p> <p>TRAMITE DE CONESIONES TANTO DE AGUA POTABLE COMO DE AGUA PARA RIEGO</p> <p>INCURSIONAR EN ALTERNATIVAS DE TRABAJO DIFERENTES A LAS HABITUALES</p> <p>OBTENER OTRA FUENTE DE ALIMENTACION</p> <p>MEJORAR EL INGRESO FAMILIAR</p> <p>INCORPORACION DE TERRENOS AL RIEGO</p> <p>MAYOR PRODUCTIVIDAD DE LOS TERRENOS</p> <p>MEJOR APROVECHAMIENTO DEL AGUA EN LA COMUNIDAD CON PROYECTOS PRODUCTIVOS</p> <p>EVITAR LAS PERDIDAS DE SUELO</p> <p>DISPONIBILIDAD DE AGUA EN PERIODOS DE ESTIAJE PARA CULTIVOS O PARA LA GANADERIA</p> <p>MEJORAR EL SERVICIO DE DISTRIBUCION DE AGUA POTABLE</p> <p>TENER UNA FUENTE ALTERNATIVA PARA INGRESOS AL MUNICIPIO</p> <p>DAR A CONOCER LAS BELLEZAS NATURALES DEL MUNICIPIO</p> <p>CUIDAR DE LA NATURALEZA NATIVA DEL LUGAR</p> <p>QUE SE APROVECHEN LOS PROGRAMAS Y APOYOS DE DIVERSAS DEPENDENCIAS</p> <p>MEJORAR LAS FUENTES DE EMPLEO E INGRESOS PARA LA POBLACION DEL MUNICIPIO</p> <p>CREACION DE GRUPOS DE TRABAJO PARA LA MEJOR Y MAS RAPIDA GESTION DE LOS APOYOS</p> <p>IMPULSAR LA CREACION DE GRUPOS DE TRABAJO Y COOPERACION EN LA PRODUCCION EN AMBIENTES CONTROLADOS</p> <p>MEJORAR Y CREAR INGRESOS ECONOMICOS</p> <p>TENER NUEVAS FUENTES DE EMPLEO</p>
<p>MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA</p>	<p>APROBECHAR EL SUELO DE UNA MANERA MAS EFICIENTE</p>	<p>1 -FOMENTO: ESTABLECER MECANISMOS, PARA QUE LA POBLACION SE INVOLUCRE EN MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD CON PROYECTOS PRODUCTIVOS</p> <p>2 -INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE INVERNADEROS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS</p>	<p>TENER UNA FUENTE ALTERNATIVA PARA INGRESOS AL MUNICIPIO</p> <p>DAR A CONOCER LAS BELLEZAS NATURALES DEL MUNICIPIO</p> <p>CUIDAR DE LA NATURALEZA NATIVA DEL LUGAR</p> <p>QUE SE APROVECHEN LOS PROGRAMAS Y APOYOS DE DIVERSAS DEPENDENCIAS</p> <p>MEJORAR LAS FUENTES DE EMPLEO E INGRESOS PARA LA POBLACION DEL MUNICIPIO</p> <p>CREACION DE GRUPOS DE TRABAJO PARA LA MEJOR Y MAS RAPIDA GESTION DE LOS APOYOS</p> <p>IMPULSAR LA CREACION DE GRUPOS DE TRABAJO Y COOPERACION EN LA PRODUCCION EN AMBIENTES CONTROLADOS</p> <p>MEJORAR Y CREAR INGRESOS ECONOMICOS</p> <p>TENER NUEVAS FUENTES DE EMPLEO</p>

		<p>3 -INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE HUERTOS DE ARBOLES FRUTALES</p> <p>4 -INFRAESTRUCTURA: CREACION DE UN CENTRO DE ACOPIO PARA LA PRODUCCION DE AGUACATE</p> <p>5 -CAPACITACION: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS</p> <p>6 -CAPACITACION: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE FRUTALES</p>	<p>APROBECHAR LAS CONDICIONES PARA EL ESTABLECIMIENTOS DE FRUTALES (LOMERIOS, AGUA) AUMENTAR LA PRODUCCION DE FRUTOS CREAR FUENTES DE INGRESOS CON BAJA INVERSION TENER HUERTOS DE PRODUCCION INTENSIVOS A NIVEL COMERCIAL LOGRAR UNA MEJOR COMERCIALIZACION DEL PRODUCTO ORGANIZAR A LOS ACTUALES Y NUEVOS PRODUCTORES FACILITAR LA COMERCIALIZACION MEJORAR LA PRUDUCCION EN CALIDAD Y CANTIDAD QUE SE CONOZCA LA TECNICA PARA MEJORAR LA PRODUCCION TANTO EN CAMPO ABIERTO COMO EN INVERNADEROS QUE SE TENGA CONCIENCIA DE LA IMPORTANCIA DE LA ASESORIA TECNICA MEJORAR LAS TECNICAS DE PRODUCCION CONSIENTIZAR PARA LA INVERSION PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS HUERTOS AUMENTAR LA PRODUCCION EN CALIDAD Y CANTIDAD QUE SE TENGA LA CULTURA DE LA PREVENCION DE ENFERMEDADES PREVENIR ENFERMEDADES EN LA POBLACION ABASTECIMIENTO DE MEDICAMENTOS QUE SE TENGA UN MEJOR CONTROL DE ENFERMEDADES EVENTUALES QUE AL MENOS SE TENGA UN MONITOREO DE LA SALUD DE LA POBLACION TENER UN SERVICIO DE CALIDAD TENER UN ESPACIO ADECUADO PARA LAS ATENCIONES MEDICAS MEJORAR LAS CONDICIONES ACTUALES</p>
<p>MEJORAR LA ATENCION MEDICA</p>	<p>QUE EN LA COMUNIDAD SE BRINDE UN SERVICIO DE MAYOR CALIDAD</p>	<p>1 -FOMENTO: PROMOVER LAS REVISIONES MEDICAS Y MEJORAR EL SERVICIO</p> <p>2.-ORGANIZACION: ESTABLECIMIENTOS TEMPORALES DE ATENCION CON MEDICOS ESPECIALISTAS EN LA POBALCION</p> <p>3 -INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION DE LA UNIDAD MEDICA RURAL</p>	

OBJETIVOS POR PROYECTOS DE LAS LINEAS DE ACCION

Cuadro # 31 Matriz de objetivos de proyecto

SOLUCION ESTRATEGICA (LINEA ESTRATEGICA)	OBJETIVO GENERAL	PROYECTOS	OBJETIVO DE PROYECTO
ORGANIZACIÓN SOCIAL	MEJORAR LA INTERACION PERSONAL DE LOS HABITANTES DE LA POBLACION	1-FOMENTO: IMPULSO A LA CULTURA DE LA PARTICIPACION CIUDADANA Y REGLAMENTACION	QUE LA POBLACION SE INVOLUCRE EN LA TOMA DE DECISIONES, REGLAMENTACION Y PARTICIPE EN LOS TEQUIOS
		2-ORGANIZACIÓN: ESTUDIO PARA URBANIZACION	QUE SE TENGA UN ORDENAMIENTO DE LA POBLACION Y DE ESTA MANERA SE TENGA PLANEACION EN EL USO DE LOS ESPACIOS PARA LAS VIVIENDAS
		3-INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE SALON DE USOS MULTIPLES (AUDITORIO)	CONTAR CON UN ESPACIO ADECUADO PARA REUNIONES Y/O ASAMBLEAS
		4-INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA DE AREAS VERDES	QUE SE TENGA UN LUGAR PARA LA RECREACION EN TIEMPOS LIBRES
ELEVAR EL NIVEL EDUCATIVO	QUE LOS ESTUDIANTES TENGAN UNA PREPARACION DE CALIDAD	1-FOMENTO: INSTITUIR LA CAPACITACION CONTINUA DE LOS TRABAJADORES EN LA EDUCACION	CONTAR CON UN CONTINUO MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE LA ENSEÑANZA
		2-ORGANIZACIÓN: FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA EN LAS ESCUELAS	LOGRAR UNA COORDINACION DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO
		3-INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE UN ANEXO DE LA ESCUELA PRIMARIA BENITO JUAREZ	MEJORAR Y AUMENTAR LOS ESPACIOS EDUCATIVOS
USO SUSTENTABLE DEL AGUA	QUE SE GENERE EN LA POBLACION UNA CONCIENCIA PARA EL MEJOR APROVECHAMIENTO DEL AGUA	1-FOMENTO: PROMOVER EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	ESTABLECIMIENTO DE REGLAMENTOS Y COMITES PARA EL USO ADECUADO DEL AGUA
		2-ORGANIZACIÓN: CONSOLIDACION DEL REGIDOR DE AGUA POTABLE Y CREACION UN COMITÉ DE AGUA A NIVEL MUNICIPAL	QUE EXISTA COORDINACION DE LA REGIDURIA CON LOS COMITES DE AGUA POTABLE Y GENERAR UN SOLO COMITÉ QUE CORDINE SU MANEJO EN EL MUNICIPIO
		3-INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE ESTANQUES PARA ACUACULTURA	APROBECHAR EL AGUA SUFICIENTE Y OBTENER OTRA FUENTE DE INGRESOS Y DE ALIMENTACION

			<p>4 -INFRAESTRUCTURA: INSTALACION DE UN SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSION.</p> <p>5 -INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE OLLAS DE CAPTACION DE AGUA DE LLUVIA PARA LA PARTE ALTA DEL MUNICIPIO</p> <p>6 -INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA PARA ECOTURISMO</p>	<p>INCORPORAR NUEVAS TIERRAS AL RIEGO PARA PRODUCIR EN PERIODOS DE ESTIAJE Y MEJORAR LAS CONDICIONES DE TRABAJO EN LA COMUNIDAD</p> <p>OBTENER DISPONIBILIDAD DE AGUA EN PERIODOS DE ESTIAJE PARA LAS PARTES ALTAS</p> <p>APROVECHAR LOS RECURSOS NATURALES DE MANERA SUSTENTABLE</p>
			<p>1 -FOMENTO: ESTABLECER MECANISMOS, PARA QUE LA POBLACION SE INVOLUCRE EN MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD CON PROYECTOS PRODUCTIVOS</p> <p>2 -INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE INVERNADEROS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS</p> <p>3 -INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE HUERTOS DE ARBOLES FRUTALES</p> <p>4 -INFRAESTRUCTURA: CREACION DE UN CENTRO DE ACOPIO PARA LA PRODUCCION DE AGUACATE</p> <p>5 -CAPACITACION: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS</p> <p>6 -CAPACITACION: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE FRUTALES</p>	<p>QUE SE INCREMENTE LA GESTION DE PROYECTOS PRODUCTIVOS</p> <p>ADQUIRIR INVERNADEROS PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD</p> <p>MEJORAR LA PRODUCCION DE AGUACATE Y CITRICOS</p> <p>OBTENER MEJORES PRECIOS POR EL PRODUCTO</p> <p>TENER MEJORES TECNICAS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS</p> <p>TENER MEJORES TECNICAS DE MANEJO DE ARBOLES FRUTALES PARA LA PRODUCCION</p>
MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA	APROBECHAR EL SUELO DE UNA MANERA MAS EFICIENTE			

<p>MEJORAR LA ATENCION MEDICA</p>	<p>QUE EN LA COMUNIDAD SE BRINDE UN SERVICIO DE MAYOR CALIDAD</p>	<p>1-FOMENTO: PROMOVER LAS REVISIONES MEDICAS Y MEJORAR EL SERVICIO</p> <p>2-ORGANIZACION: ESTABLECIMIENTOS TEMPORALES DE ATENCION CON MEDICOS ESPECIALISTAS EN LA POBALCION</p> <p>3-INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION DE LA UNIDAD MEDICA RURAL</p>	<p>INCULCAR LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES</p> <p>LOGRAR QUE A L MENOS SE TENGA EL SERVICIO ADECUADO AUNQUE SEA TEMPORAL</p> <p>QUE EXISTA UN LUGAR ADECUADO PARA OFRECER UN SERVICIO MEDICO DE CALIDAD</p>
-----------------------------------	---	--	--

XVI. PROGRAMA DE ACTIVIDADES PARA LA IMPLEMENTACION DE PROYECTOS

LÍNEA ESTRATÉGICA: ORGANIZACIÓN SOCIAL

Proyecto 1: FOMENTO: IMPULSO A LA CULTURA DE LA PARTICIPACION CIUDADANA Y REGLAMENTACION
Cuadro # 32 Matriz de seguimiento para mejorar la participación ciudadana en la comunidad

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
QUE LA POBLACION SE INVOLUCRE EN LA TOMA DE DECISIONES, REGLAMENTACION Y PARTICIPE EN LOS TEQUIOS	ESTABLECER EL BANDO DE POLICIA Y BUEN GOBIERNO	QUE LA POBLACION CUENTE CON UN CUERPO DE VIGILANCIA SUSTENTADO	COORDINACION CON LA SECRETARIA DE SEGURIDAD PUBLICA PARA CAPACITACION DEL PERSONAL ESTABLECER EL BANDO DE POLICIA	SINDICATURA MUNICIPAL CABILDO MUNICIPAL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	RECURSOS PROPIOS PERSONAL DE SERVICIO	PRIMER SEMESTRE
	CREAR LAS BASES PARA REGLAMENTAR LA PARTICIPACION EN LOS TEQUIOS	CREAR UN REGLAMENTO SOBRE LOS DERECHOS Y OBLIGACIONES EN LA COMUNIDAD CREAR Y RESPETAR SANCIONES	CONBOCAR A LA POBLACION PARA LA PROPUESTA DEL REGLAMENTO CREAR UN REGLAMENTO	SINDICATURA MUNICIPAL CABILDO MUNICIPAL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	METODOLOGIA PARA LA ELABORACION DE REGLAMENTOS	SEGUNDO SEMESTRE
	ESTABLECER ESQUEMAS DE COORDINACION PARA VIGILAR LA PARTICIPACION EN LA TOMA DE DECISIONES	CREAR MEDIOS PARA LA PARTICIPACION DE LA COMUNIDAD (ASAMBLEAS, REUNIONES)	COMBOCAR A REUNIONES Y ASAMBLEAS EN ASUNTOS DE DECISION COMUNITARIA	CABILDO MUNICIPAL CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	TRIPTICOS MANTAS INVITACIONES	PRIMERO DE ENERO

Proyecto 2: ORGANIZACION: ESTUDIO PARA URBANIZACION
Cuadro # 33 Matriz de seguimiento para el estudio para urbanizacion

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
QUE SE TENGA UN ORDENAMIENTO DE LA POBLACION Y DE ESTA MANERA SE TENGA PLANEACION EN EL USO DE LOS ESPACIOS PARA LAS VIVIENDAS	PROYECTO PARA LA URBANIZACION	QUE SE PUEDA PLANEAR LA FUTURA URBANIZACION DEL MUNICIPIO	GESTIONAR RECURSO PARA LOS ESTUDIOS NECESARIOS	PRESIDENTE MUNICIPAL CABILDO MUNICIPAL	CON RECURSOS PROPIOS GESTION CON ALGUNA DEPENDENCIA	UN AÑO
	LOGRAR LA REDISTRIBUCION DE LA VIA PUBLICA EN LA POBLACION	MEJORAR LAS CALLES PARA UNA MEJOR CIRCULACION	TENER LOS RESULTADOS DEL ESTUDIO DE URBANIZACION	AYUNTAMIENTO COMISARIADO DE BIENES COMUNALES	CON RECURSOS PROPIOS GESTION CON ALGUNA DEPENDENCIA	UN AÑO
	MEJORAR LA DISTRIBUCION DE LAS LINEAS DE AGUA POTABLE Y DE DRENAJE	LOGRAR UN MEJOR SERVICIO DE AGUA POTABLE Y EVACUACION DEL AGUA (DE LLUVIAS) PARA LA POBLACION	TENER LOS RESULTADOS DEL ESTUDIO DE URBANIZACION	AYUNTAMIENTO COMISARIADO DE BIENES COMUNALES	CON RECURSOS PROPIOS GESTION CON ALGUNA DEPENDENCIA	DOS AÑOS

Proyecto 3: INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE SALON DE USOS MULTIPLES (AUDITORIO)
Cuadro # 34 Matriz de seguimiento para la construccion de un salon de usos multiples

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
CONTAR CON UN ESPACIO ADECUADO PARA REUNIONES Y/O ASAMBLEAS	CONSTRUIR UN AUDITORIO MUNICIPAL	TENER UN AUDITORIO	GESTION DE RECURSOS EXPEDIENTE TECNICO	CABILDO MUNICIPAL	RECURSOS ECONOMICOS RECURSOS HUMANOS	CINCO AÑOS

Proyecto 4: INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA DE AREAS VERDES
Cuadro # 35 Matriz de seguimiento para la construcción de un salón de usos múltiples

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
QUE SE TENGA UN LUGAR PARA LA RECREACION EN TIEMPOS LIBRES	QUE LOS HABITANTES CUENTEN CON UN LUGAR PARA LA RECREACION	LA HABILITACION DE UNA ZONA DE AREAS VERDES	BUSCAR EL LUGAR ADECUADO PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROYECTO	CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE CABILDO MUNICIPAL	EL ESPACIO ADECUADO RECURSOS HUMANOS	TRES AÑOS

LÍNEA ESTRATÉGICA: ELEVAR EL NIVEL EDUCATIVO

Proyecto 1: FOMENTO: INSTITUIR LA CAPACITACION CONTINUA DE LOS TRABAJADORES EN LA EDUCACION
Cuadro # 36 Matriz de seguimiento para la capacitación de los trabajadores en la educación

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
CONTAR CON UN CONTINUO MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE LA ENSEÑANZA	APOYAR LAS MEJORAS EN LOS ASPECTOS EDUCATIVOS	QUE LOS ESTUDIANTES TENGAN UNA ENSEÑANZA DE CALIDAD QUE SE APOYE LA CAPACITACION DE LOS TRABAJADORES DE LA EDUCACION	COORDINACION DE LAS AUTORIDADES MUNICIPALES CON COMITES DE PADRES DE FAMILIA Y MAESTROS APOYAR A LOS MAESTROS EN CURSOS DE ACTUALIZACION Y REGULARIZACION	REGIDOR DE EDUCACION PADRES DE FAMILIA	RECURSOS ECONOMICOS ESTABLECIMIENTO DE REUNIONES	UN AÑO

Proyecto 2: ORGANIZACIÓN: FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA EN LAS ESCUELAS
Cuadro # 37 Matriz de seguimiento para fortalecer los comites de padres de familia

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR UNA COORDINACION DE LAS INSTITUCIONES EDUCATIVAS DEL MUNICIPIO	VINCULAR LOS DIFERENTES COMITES DE LAS ESCUELAS	PARTICIPACION DE PADRES DE FAMILIA EN ACTIVIDADES ESCOLARES	ORGANIZACIÓN DE REUNIONES DE LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA DE DIFERENTES ESCUELAS	REGIDOR DE EDUCACION PADRES DE FAMILIA	RECURSOS HUMANOS ESPACIO PARA LAS REUNIONES	UN AÑO
	CREAR UNA ORGANIZACIÓN DE PADRES DE FAMILIA A NIVEL GENERAL	QUE SE TENGA INTERCOMUNICACION EN LOS ASPECTOS DE ENSEÑANZA	REUNIONES DE COMITES ORGANIZACIÓN DE PADRES DE FAMILIA	REGIDOR DE EDUCACION PADRES DE FAMILIA COMITES DE PADRES DE FAMILIA	RECURSOS HUMANOS ESPACIO PARA LAS REUNIONES	

Proyecto 3: INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE UN ANEXO DE LA ESCUELA PRIMARIA BENITO JUAREZ
Cuadro # 38 Matriz de seguimiento para la ampliacion de la escuela primaria construyendo un anexo

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
MEJORAR Y AUMENTAR LOS ESPACIOS EDUCATIVOS	AMPLIAR LA INFRESTRUCTURA DE LA ESCUELA CON LA CONSTRUCCION DE UN ANEXO	QUE SE TENGA UN ESPACIO DONDE SE PUEDAN REALIZAR DIFERENTES ACTIVIDADES	CONSTRUCCION DEL ANEXO DE LA ESCUELA	AUTORIDAD MUNICIPAL AGENCIA MUNICIPAL ASUNCION BUENAVISTA	RECURSOS ECONOMICOS RECURSOS HUMANOS	DOS AÑOS

LÍNEA ESTRATÉGICA: USO SUSTENTABLE DEL AGUA

Proyecto 1: FOMENTO: PROMOVER EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA

Cuadro # 39 Matriz de seguimiento para promover el buen uso del agua

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
ESTABLECIMIENTO DE REGLAMENTOS Y COMITES PARA EL USO ADECUADO DEL AGUA	ESTABLECER REGLAMENTOS	REGLAMENTOS MUNICIPALES PARA EL USO DEL AGUA	ELABORACION DEL REGLAMENTO MUNICIPAL DEL USO DEL AGUA	REGIDOR DE AGUA BIENES COMUNALES CABILDO MUNICIPAL	REGLAMENTO TIPO METODOLOGIA PARA ELABORACION DE REGLAMENTOS	DOS AÑOS
	LOGRAR LA COORDIANCION DE LOS DIFERENTES COMITES DE AGUA	QUE EXISTA UNA INTERCOMUNICACION ENTRE LOS DIFERENTES COMITES DE AGUA	REALIZACION DE REUNIONES	REGIDOR DE AGUA BIENES COMUNALES COMITES EXISTENTES	COVENIO DE COLABORACION	

Proyecto 2: ORGANIZACIÓN: CONSOLIDACION DEL REGIDOR DE AGUA POTABLE Y CREACION UN COMITÉ DE AGUA A NIVEL MUNICIPAL

Cuadro # 40 Matriz de seguimiento para la consolidacion del regidor de agua potable

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
QUE EXISTA COORDINACION DE LA REGIDURIA CON LOS COMITES DE AGUA POTABLE Y GENERAR UN SOLO COMITÉ QUE COORDINE SU MANEJO EN EL MUNICIPIO	QUE SE COORDINE EL MANEJO DEL AGUA POTABLE DESDE LA REGIDURIA DE AGUA POTABLE	COMITÉ DE AGUA POTABLE A NIVEL MUNICIPAL	CREACION DEL COMITÉ DE AGUA POTABLE	REGIDOR DE AGUA POTABLE COMITES DE AGUA POTABLE	REUNIONES PARA ACUERDOS ASAMBLEAS	DOS AÑOS
	QUE EXISTA COMUNICACIÓN ENTRE COMITES DE AGUA DE RIEGO Y DE AGUA POTABLE	CONVENIO DE COLABORACION ENTRE DIFERENTES COMITES	REUNIONES DE COLABORACION PARA EL CORRECTO MANEJO DEL AGUA	REGIDURIA DE AGUA BIENES COMUNALES COMITES DE AGUA POTABLE COMITES DE AGUA DE RIEGO	CONVENIO DE COLABORACION	

Proyecto 3: INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE ESTANQUES PARA ACUACULTURA
Cuadro # 41 Matriz de seguimiento para el establecimiento de estanques para acuacultura

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
APROBECHAR EL AGUA SUFICIENTE Y OBTENER OTRA FUENTE DE INGRESOS Y DE ALIMENTACION	INCURSIONAR EN OTRA ACTIVIDAD PRODUCTIVA	TANQUES PARA LA ACUACULTURA	GESTIONAR RECURSOS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL PROYECTO	REGIDURIA DE AGUA GRUPOS DE TRABAJO	RECURSOS HUMANOS PROYECTO	DOS AÑOS

Proyecto 4: INFRAESTRUCTURA: INSTALACION DE UN SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSION
Cuadro # 42 Matriz de seguimiento para la instalacion de un sistema de riego por aspersión

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
INCORPORAR NUEVAS TIERRAS AL RIEGO PARA PRODUCIR EN PERIODOS DE ESTIAJE Y MEJORAR LAS CONDICIONES DE TRABAJO EN LA COMUNIDAD	LOGRAR EL ESTABLECIMIENTO DE UNA LINEA DE CONDUCCION DE AGUA DE RIEGO	ESTABLECIMIENTO DE LA LINEA DE RIEGO	REALIZACION DEL PROYECTO	CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	RECURSO HUMANOS	DOS AÑOS
	ESTABLECER UN SISTEMA DE RIEGO PRESURIZADO	SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSION	GESTION DE APOYOS PARA EL PROYECTO ORGANIZACION	BIENES COMUNALES COMITÉ DE AGUA DE RIEGO	RECURSOS ECONOMICOS GESTION CASOS EXITOSOS DE SISTEMAS DE RIEGO	

Proyecto 5: INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE OLLAS DE CAPTACION DE AGUA DE LLUVIA PARA LA PARTE ALTA DEL MUNICIPIO

Cuadro # 43 Matriz de seguimiento para la construcción de ollas de captación de agua de lluvia

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
OBTENER DISPONIBILIDAD DE AGUA EN PERIODOS DE ESTIAJE PARA LAS PARTES ALTAS	ESTABLECIMIENTO DE UNA OLLA DE CAPTACION DE AGUA DE LLUVIA	CONTRUCCION DE UNA OLLA DE CAPTACION DE AGUA POTABLE	REALIZACION DE UN ESTUDIO PARA SABER LAS DIMENSIONES NECESARIAS GESTION DE RECURSOS	AGENCIA MUNICIPAL ASUNCION BUENAVISTA BIENES COMUNALES CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	PROYECTO RECURSOS HUMANOS	TRES AÑOS

Proyecto 6: INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA PARA ECOTURISMO
Cuadro # 44 Matriz de seguimiento para la continuación del proyecto ecoturístico

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
APROVECHAR LOS RECURSOS NATURALES DE MANERA SUSTENTABLE	DAR CONTINUIDAD AL PROYECTO QUE SE HA ESTADO REALIZANDO CON ANTERIRIDAD	QUE SE CULMINE EL ESTABLECIMIENTO DEL PROYECTO Y PODER OFRECER EN EL MUNICIPIO UN ESPACIO PARA LA RECREACION Y CONTACTO CON LA NATURALEZA	DAR SEGUIMIENTO A LA REALIZACION DEL PROYECTO	PRESIDENTE MUNICIPAL	RECURSOS PROPIOS	TRES AÑOS
	OFRECER UNA NUEVA FUENTE DE INGRESOS AL MUNICIPIO SIN COMPROMETER SUS RECURSOS		REUNIONES DE INFORMACION SOBRE AVANCES	CABILDO MUNICIPAL CONSEJO MUNICIAPL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE BIENES COMUNALES REGIDOR DE ECOLOGIA	GESTION DE APOYOS PARA EL PROYECTO REUNIONES INFORMATIVOAS	

LÍNEA ESTRATÉGICA: MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA

Proyecto 1: FOMENTO: ESTABLECER MECANISMOS, PARA QUE LA POBLACION SE INVOLUCRE EN MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD CON PROYECTOS PRODUCTIVOS

Cuadro # 45 Matriz de seguimiento para difundir el establecimiento de proyectos productivos

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
QUE SE INCREMENTE LA GESTION DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	LOGRAR GENERAR UN INTERES A LOS PRODUCTORES PARA LA GESTION DE RECURSO CON PROYECTOS PRODUCTIVOS	QUE SE MEJORE EL NIVEL DE INGRESOS Y AUMENTE LA PRODUCTIVIDAD	REUNIONES INFORMATIVAS PARA GENERAR INTERES EN MEJORAR LAS CONDICIONES DE PRODUCCION	ASESOR MUNICIPAL EN COORDINACION CON BIENES COMUNALES Y CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	SALA DE REUNIONES CASOS EXITOSOS DE PROYECTOS PRODUCTIVOS TRIPTICOS Y LAMINAS INFORMATIVAS	DOS AÑOS
	GENERACION DE GRUPOS DE TRABAJO PARA COMPARTIR EXPERIENCIAS EN CONDICIONES DE PRODUCCION	QUE EXISTA UNA COOPERACION ENTRE LOS PRODUCTORES PARA MEJORAR A TRAVES DE LA EXPERIENCIA	REUNIONES DE PRODUCTORES			

Proyecto 2: INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE INVERNADEROS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS

Cuadro # 46 Matriz de seguimiento para la adquisición de invernaderos para la producción de hortalizas

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
ADQUIRIR INVERNADEROS PARA MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD	PROMOVER LA PRODUCCION EN CONDICIONES CONTROLADAS	ADQUISICION DE INVERNADEROS POR PARTE DE LOS PRODUCTORES	PROYECTOS PRODUCTIVOS PARA ADQUISICION DE INVERNADEROS	PRODUCTORES BIENES COMUNALES CABILDO MUNICIPAL	PRYOYECTO RESCURSO ECONOMICO	TRES AÑOS
	MEJORAR LA CALIDAD Y CANTIDAD DE LA PRODUCCION DE ALGUNAS HORTALIZAS CON VALOR COMERCIAL	QUE SE TENGA UN MEJOR INGRESO POR LA PRODUCCION	GESTION DE RECURSO			

Proyecto 3: INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE HUERTOS DE ARBOLES FRUTALES
Cuadro # 47 Matriz de seguimiento para el establecimiento de arboles frutales

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
AUMENTAR LA PRODUCCION DE AGUACATE Y CITRICOS	ESTABLECIMIENTO DE HUERTOS EN CONDICIONES PARA LA PRODUCCION	ESTABLECIMIENTOS DE MAS HUERTOS DE AGUACATE Y CITRICOS, TECNIFICADOS	GESTIONAR APOYOS PARA LOS PROYECTOS	GRUPO DE PRODUCTORES BIENES COMUNALES CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	RECURSOS HUMANOS PROYECTOS	TRES AÑOS

Proyecto 4: INFRAESTRUCTURA: CREACION DE UN CENTRO DE ACOPIO PARA LA PRODUCCION DE AGUACATE
Cuadro # 48 Matriz de seguimiento para la creacion de un centro de acopio de aguacate

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
OBTENER MEJORES PRECIOS POR EL PRODUCTO	OBTENER MEJORES PRECIOS DE VENTA VENTA A MAYORES VOLUMENES	ESTABLECER UN CENTRO DE ACOPIO PARA LA PRODUCCION DE AGUACATE DE LA COMUNIDAD	ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES	GRUPO DE PRODUCTORES	ESTABLECIMIENTO DE UN LUGAR PARA REUNIONES	UN AÑO

Proyecto 5: INFRAESTRUCTURA: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS
Cuadro # 49 Matriz de seguimiento para el programa de capacitacion en la produccion de hortalizas

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
TENER MEJORES TECNICAS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS	MEJORAR LAS TECNICAS DE PRODUCCION DE HORTALIZAS	TENER UN PROGRAMA DE ASESORIAS EN LA PRODUCCION DE HORTALIZAS	ORGANIZACIÓN DE FRUPO DE PRODUCTORES REUNIONES CON LOS PRODUCTORES	GRUPO DE PRODUCTORES CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	RECURSOS ECONOMICOS	DOS AÑOS

Proyecto 6: INFRAESTRUCTURA: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE FRUTALES

Cuadro # 50 Matriz de seguimiento para el programa de capacitación en la producción de frutales

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
TENER MEJORES TECNICAS DE MANEJO DE ARBOLES FRUTALES PARA LA PRODUCCION	MEJORAR EL MANEJO DE ARBOLES FRUTALES	CONTAR CON UN PROGRAMA DE ASESORIA PARA EL MANEJO DE LOS ARBOLES FRUTALES	ORGANIZACIÓN DE PRODUCTORES BUSCAR APOYOS PARA LA IMPLEMENTACION DEL PROGRAMA	GRUPO DE PRODUCTORES CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE	RECURSOS ECONOMICOS RECURSOS HUMANOS	DOS AÑOS
	MEJORA DE HUERTOS FRUTALES	ADAPTACION DE LOS HUERTOS ACTUALES PARA SU MANEJO ADECUADO	REUNIONES DE PRODUCTORES			

LÍNEA ESTRATÉGICA: MEJORAR LA ATENCION MEDICA

Proyecto 1: FOMENTO: PROMOVER LAS REVISIONES MÉDICAS Y MEJORAR EL SERVICIO
Cuadro # 51 Matriz de seguimiento para promover revisiones medicas

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
INCULCAR LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES	QUE SE TENGAN MENOR INCIDENCIAS DE ENFERMEDADES	MEJORAR EL SERVICIO DE ATENCIÓN MÉDICA EN LA COMUNIDAD	BUSCAR APOYOS POR PARTE DE LA SECRETARÍA DE SALUD	REGIDOR DE SALUD CABILDO MUNICIPAL	RECURSOS ECONÓMICOS RECURSOS HUMANOS	UN AÑO

Proyecto 2: ORGANIZACIÓN: ESTABLECIMIENTOS TEMPORALES DE ATENCIÓN CON MÉDICOS ESPECIALISTAS EN LA POBALCIÓN

Cuadro # 52 Matriz de seguimiento para establecimiento de revisiones periodicas temporales

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
LOGRAR QUE A L MENOS SE TENG A EL SERVICIO ADECUADO AUNQUE SEA TEMPORAL	TENER ATENCIÓN DE CALIDAD	QUE SE TENGA UN MEJOR CONTROL DE ENFERMEDADES	BUSCAR EL APOYO PARA LOGRAR LA ATENCIÓN Y REVISIONES	REGIDOR DE SALUD CABILDO MUNICIPAL	RECURSOS ECONÓMICOS RECURSOS HUMANOS	UN AÑO
	EVITAR INCIDENCIA DE ENFERMEDADES	MEJORAR LA PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES				

Proyecto 3: INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION DE LA UNIDAD MÉDICA RURAL

Cuadro # 53 Matriz de seguimiento para la rehabilitacion de la unidad medica rural

OBJETIVO GENERAL	OBJETIVOS ESPECIFICOS	RESULTADOS ESPERADOS	ACTIVIDADES	RESPONDABLES	RECURSOS NECESARIOS	TIEMPO
QUE EXISTA UN LUGAR ADECUADO PARA OFRECER UN SERVICIO MEDICO DE CALIDAD	MEJORAR LA UNIDAD MEDICA RURAL	QUE LA UNIDAD MEDICA RURAL DEL MUNICIPIO SE ENCUENTRE EN LAS MEJORES CONDICIONES PARA SU FUNCIONAMIENTO	REHABILITAR EL LUGAR PARA EL SERVICIO	REGIDOR DE SALUD CABILDO MUNICIPAL	RECURSOS ECONÓMICOS RECURSOS HUMANOS	UN AÑO

XVII. INVOLUCRADOS EN EL PLAN

Cuadro # 54 Matriz de involucrados en la elaboración del plan municipal de desarrollo rural sustentable

OBJETIVO ESTRATEGICO	PROYECTO ESPECIFICO	INVOLUCRADOS EN LA COMUNIDAD	DEPENDENCIAS MUNICIPALES	DEPENDENCIAS ESTATALES	DEPENDENCIA S FEDERALES	SECTOR PRIVADO
ORGANIZACIÓN SOCIAL	1 -FOMENTO: IMPULSO A LA CULTURA DE LA PARTICIPACION CIUDADANA Y REGLAMENTACION	TODA LA POBLACION	H. AYUNTAMIENTO			
	2-ORGANIZACION: ESTUDIO PARA URBANIZACION	TODA LA POBLACION	H. AYUNTAMIENTO			
	3-INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE SALON DE USOS MULTIPLES (AUDITORIO)	TODA LA POBLACION	H. AYUNTAMIENTO			
	4-INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA DE AREAS VERDES	TODA LA POBLACION	H. AYUNTAMIENTO REGIDURIA DE ECOLOGIA			
ELEVAR EL NIVEL EDUCATIVO	1-FOMENTO: INSTITUIR LA CAPACITACION CONTINUA DE LOS TRABAJADORES EN LA EDUCACION	PADRES DE FAMILIA	REGIDURIA DE EDUCACION CABILDO MUNICIPAL	IEEPO		
	2-ORGANIZACION: FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA EN LAS ESCUELAS	PADRES DE FAMILIA	REGIDURIA DE EDUCACION			
	3-INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE UN ANEXO DE LA ESCUELA PRIMARIA BENITO JUAREZ	PADRES DE FAMILIA AGENCIA ASUNCION BUENAVISTA	H. AYUNTAMIENTO			
USO SUSTENTABLE DEL AGUA	1-FOMENTO: PROMOVER EL USO SUSTENTABLE DEL AGUA	TODA LA POBLACION	H. AYUNTAMIENTO		CONAGUA	
	2-ORGANIZACION: CONSOLIDACION DEL REGIDOR DE AGUA POTABLE Y CREACION UN COMITÉ DE AGUA A NIVEL MUNICIPAL	TODA LA POBLACION	H. AYUNTAMIENTO REGIDURIA DE AGUA POTABLE			

MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA	3 -INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE ESTANQUES PARA ACUACULTURA	PRODUCTORES	BIENES COMUNALES		SAGARPA		
	4 -INFRAESTRUCTURA: INSTALACION DE UN SISTEMA DE RIEGO POR ASPERSION.	PRODUCTORES	BIENES COMUNALES CABILDO MUNICIPAL	SEDER	SAGARPA CONAGUA		
	5 -INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE OLLAS DE CAPTACION DE AGUA DE LLUVIA PARA LA PARTE ALTA DEL MUNICIPIO	HABITANTES AGENCIA ASUNCION BUENAVISTA	AGENCIA ASUNCION BUENAVISTA REGIDURIA DE AGUA POTABLE			CONASA	
	6 -INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA PARA ECOTURISMO	TODA LA POBLACION	H. AYUNTAMIENTO		INE SECRETARIA DE TURISMO		
	1 -FOMENTO: ESTABLECER MECANISMOS, PARA QUE LA POBLACION SE INVOLUCRE EN MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD CON PROYECTOS PRODUCTIVOS	TODA LA POBLACION	CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE				
	2 -INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE INVERNADEROS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS	PRODUCTORES DE HORTALIZAS	H. AYUNTAMIENTO BIENES COMUNALES		SEDER	SAGARPA CDI - SEDESOL	
	3 -INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE HUERTOS DE ARBOLES FRUTALES	PRODUCTORES DE FRUTALES	H. AYUNTAMIENTO BIENES COMUNALES		SEDER	SAGARPA	
	4 -INFRAESTRUCTURA: CREACION DE UN CENTRO DE ACOPIO PARA LA PRODUCCION DE AGUACATE	PRODUCTORES DE AGUACATE	H. AYUNTAMIENTO BIENES COMUNALES		SEDER	SAGARPA CDI	
	5 -CAPACITACION: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS	PRODUCTORES DE HORTALIZAS	H. AYUNTAMIENTO BIENES COMUNALES		ICAPET	INIFAP	

Cuadro # 55 Matriz con la programación de actividades

OBJETIVOS ESTRATEGICOS	PROYECTOS ESPECIFICOS	ACTIVIDAD	RESPONSABLE	SEGUIMIENTO	AÑO.				
					2009	2010	2011	2012	2013
ORGANIZACIÓN SOCIAL	1 -FOMENTO: IMPULSO A LA CULTURA DE LA PARTICIPACION CIUDADANA Y REGLAMENTACION	COORDINACION CON LA SSP	SINDICATURA MUNICIPAL	PROGRAMADO	X				
		ESTABLACER EL BANDO DE POLICIA	CABILDO MUNICIPAL	REALIZADO					
		CREAR REGLAMENTO PARA LA PARTICIPACION	CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE						
	2 -ORGANIZACIÓN: ESTUDIO PARA URBANIZACION	GESTIONAR RECURSO PARA EL ESTUDIO	PRESIDENTE MUNICIPAL	PROGRAMADO	X	X			
		OBTENER EL PROYECTO PARA URBANIZACION	CABILDO MUNICIPAL	REALIZADO					
	3 -INFRAESTRUCTURA: CONSTRUCCION DE SALON DE USOS MULTIPLES (AUDITORIO)	GESTION DE RECURSOS	CABILDO MUNICIPAL	PROGRAMADO			X		X
		EXPEDIENTE TECNICO		REALIZADO					
	4 -INFRAESTRUCTURA: HABILITAR UNA ZONA DE AREAS VERDES	BUSCAR EL LUGAR ADECUADO PARA EL PROYECTO	CABILDO MUNICIPAL	PROGRAMADO		X	X		
				REALIZADO					
	ELEVAR EL NIVEL EDUCATIVO	1 -FOMENTO: INSTITUIR LA CAPACITACION CONTINUA DE LOS TRABAJADORES EN LA EDUCACION	COORDINACION DE AUTORIDADES CON COMITES DE PADRES DE FAM.	REGIDURIA DE EDUCACION	PROGRAMADO		X		
APOYO A LOS MAESTROS EN CURSOS DE ACTUALIZACION			PADRES DE FAMILIA	REALIZADO					
2 -ORGANIZACION: FORTALECER LOS COMITES DE PADRES DE FAMILIA EN LAS ESCUELAS		REUNIONES DE COMITES	REGIDOR DE EDUCACION	PROGRAMADO		X			
			PADRES DE FAM.	REALIZADO					

MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD DE LA TIERRA	1 -FOMENTO: ESTABLECER MECANISMOS, PARA QUE LA POBLACION SE INVOLUCRE EN MEJORAR LA PRODUCTIVIDAD CON PROYECTOS PRODUCTIVOS	REUNIONES INFORMATIVAS PARA GENERAR INTERES	ASESOR MUNICIPAL	PROGRAMADO	X			
				REALIZADO				
				CONSEJO MUNICIPAL DE DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE				
	2 -INFRAESTRUCTURA: ADQUISICION DE INVERNADEROS PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS	PROYECTOS PRODUCTIVOS GESTION DE RECURSOS	PRODUCTORES	PROGRAMADO	X	X	X	
				REALIZADO				
				CABILDO MUNICIPAL				
	3 -INFRAESTRUCTURA: ESTABLECIMIENTO DE HUERTOS DE ARBOLES FRUTALES	GESTION DE APOYO PARA LOS PROYECTOS	PRODUCTORES	PROGRAMADO	X	X	X	
				REALIZADO				
				CABILDO MUNICIPAL				
	4 -INFRAESTRUCTURA: CREACION DE UN CENTRO DE ACOPIO PARA LA PRODUCCION DE AGUACATE	ORGANIZACION DE PRODUCTORES	GRUPO DE PRODUCTORES	PROGRAMADO				X
				REALIZADO				
				BIENES COMUNALES				
	5 -CAPACITACION: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE HORTALIZAS	ORGANIZACION DE PRODUCTORES	GRUPO DE PRODUCTORES	PROGRAMADO	X	X		
				REALIZADO				
				CABILDO MUNICIPAL				
	6 -CAPACITACION: IMPLEMENTAR UN PROGRAMA DE CAPACITACION PARA LA PRODUCCION DE FRUTALES	ORGANIZACION DE PRODUCTORES	GRUPO DE PRODUCTORES	PROGRAMADO	X	X		
				REALIZADO				
				CABILDO MUNICIPAL				

MEJORAR LA ATENCION MEDICA	1 -FOMENTO: PROMOVER LAS REVISIONES MEDICAS Y MEJORAR EL SERVICIO	REALIZACION DE PLATICAS EN LA COMUNIDAD	REGIDURIA DE SALUD	PROGRAMADO				
		SOBRE LA IMPORTANCIA DE LA SALUD	CABILDO MUNICIPAL	REALIZADO				
	2 -ORGANIZACION: ESTABLECIMIENTOS TEMPORALES DE ATENCION CON MEDICOS ESPECIALISTAS EN LA POBALCION	GESTIONAR LOS APOYOS CON ALGUNA DEPENDENCIA Y CON LA SECRETARIA DE SALUD	REGIDURIA DE SALUD	PROGRAMADO		X		
		SALUD	CABILDO MUNICIPAL	REALIZADO				
	5 -INFRAESTRUCTURA: REHABILITACION DE LA UNIDAD MEDICA RURAL	EVALUACION DE LAS CONDICIONES ACTUALES DEL INMUEBLE	REGIDURIA DE SALUD	PROGRAMADO		X		
		INICIO DE TRABAJOS PARA LA REHABILITACION	CABILDO MUNICIPAL	REALIZADO				

BIBLIOGRAFIA

- Página de Internet; www.e-local.gob.mx.
- Sesiones del Consejo Municipal de Desarrollo.
- <http://www.unex.es/edafo/FAO/Regosol.htm>
- CONAPO. 2001. **Índices de desarrollo humano, 2000**. Primera edición. México, D.F.
- CONAPO. 2001B. **Índices de marginación, 2000**. Primera edición. México, D.F.
- PNUD/México. 2008. **Índice de Desarrollo Humano Municipal en México 2000-2005**. México, D.F.

ANEXOS

CARACTERIZACION DE UNIDADES DE PAISAJE

Dentro del municipio se hacen presentes variedad de paisaje, tenemos desde laderas con mucha pendiente, hasta pequeñas planicies, dentro de las más significativas tenemos las siguientes:

Ladera. En este tipo de paisajes es donde se realizan la agricultura, estos son terrenos con cierto nivel de pendiente (0-5%).

Imagen No 1 Paisaje de ladera

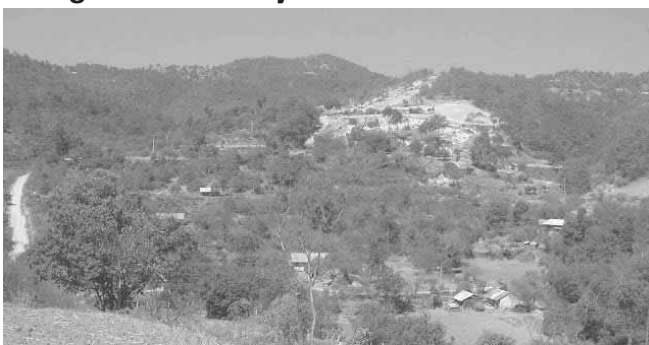


Bosque. Este tipo de paisaje predomina en las márgenes del municipio, en las que podemos encontrar vegetación arbórea en donde existen diferentes especies de árboles de las cuales predomina el pino-ocote.

Selva: el tipo de selva presente es la denominada selva baja caducifolia y se caracteriza por presentar las hojas en las épocas de lluvias y perderlas en épocas de sequía, un punto característico de esta zona es la presencia de pequeñas partes donde se observan árboles que se encuentran verdes todo el año, lo cual se debe a la presencia de agua en el lugar y a la introducción de algunas especies de árboles perennifolios.

Matorral: este tipo de vegetación no se encuentra definida en áreas específicas, pero es muy común en terrenos desmontados o terrenos agrícolas recientemente abandonados.

Imagen No 2 Paisaje de matorral



área agrícola: estos están ubicados generalmente en las áreas planas y su superficie va de 0.25 hectáreas hasta 1 hectárea por cada productor, mismas que son divididas por pequeños caminos o también conocidas como besanas; además se cuenta con terrenos con pendientes de 20° a 30°, con un área irregular y una superficie de ½ de ha a 2 o 3 has, los terrenos de área agrícola en su mayoría tiene riego rodado, solo existe una parte que es en la entrada del municipio hacia la desviación para la agencia municipal donde se cuenta con un sistema de riego por aspersión para cultivos o granos básicos.

Imagen No 3 Area agricola



Área de viviendas: estas están ubicadas en una diversidad de pendientes, las cuales son alteradas generalmente, ya que son aplanados para la ubicación de una o varias habitaciones, mismas que son elaboradas generalmente de madera o adobe y con un pequeño patio, que no necesariamente es aplanado ya que en ellos se construyen corrales o se siembran algunos frutales a una distancia no mayor de 30m de la vivienda. El patrón de uso de las viviendas en las comunidades es una cocina comedor donde se cocina con leña principalmente y un cuarto usado como dormitorio y una tercera habitación en ocasiones, la cual es usada con el fin de bodega y para el almacenamiento de leña y la mazorca y un área donde se coloca el rastrojo (las personas que lo recogen).

Imagen No 4 Area de viviendas



DESCRIPCION DEL PATRON DE USO DE LOS RECURSOS NATURALES.

Cuadro No 1 Uso de los recursos naturales

Nombre del Recurso Natural	Uso
agua	Solo para consumo humano, riego agrícola en gran parte del municipio y las diferentes necesidades básicas.
arena	Para construcción, regularmente para pisos.
bosque de ocote	Se utilizan para construcción de casas y arados, los árboles muertos y frutos como combustible para cocinar.
grava	Se aprovecha para construcción de casas o proyectos del mismo municipio.
tierra	Para relleno en construcciones, en el caso de San Pedro Molinos existe tierra que es muy buena para la elaboración de adobe.

El aprovechamiento del bosque se basa principalmente en la obtención de leña para preparar alimentos, esta es recolectada de las áreas donde han sido derramados árboles o de troncos tirados o caídos con anterioridad, la cual es transportada con bestias (caballos o burros) y esta es almacenada bajo los techos de los patios, también se aprovechan las “tindicas” las cuales son usadas como leña.

El aprovechamiento del agua se hace generalmente mediante la utilización de mangueras para riego y el auto consumo, esto es las comunidades que cuentan con un suministro de agua, pero en las comunidades y/o parajes que no cuentan con la posibilidad de transportarla mediante mangueras, esta es trasladada mediante cubetas caminando y tambos montados en burros, otros ya cuentan con una tubería al centro de su comunidad, debido a la cercanía en algunos lugares el agua es aprovechada mas para riego agrícola que para consumo, y en ocasiones para ninguna de las dos cosas debido a que el canal de agua no presenta ninguna interrupción hasta llegar a desembocar al río.

Otro recurso natural es el aprovechamiento de los frutales, de los cuales solo se obtienen frutos para el autoconsumo y muy poco para su venta; aparte de esta actividad también se aprovechan los animales silvestres como conejos, estos generalmente son atrapados con escopetas y perros, también se usan especies de insectos comestibles como chapulines, y finalmente se aprovechan las especies de plantas nativas para el remedio de algunas enfermedades, estas son preparadas en te o son ingeridos directamente y algunas mas son usadas en baños de vapor, temascal o baños de toro.

DESCRIPCIÓN DE LOS RECURSOS NATURALES POTENCIALES.

En este municipio se puede encontrar una gran cantidad de recursos potenciales que pueden representar una fuente de ingreso y desarrollo para las comunidades; dentro de estos recursos a continuación se mencionarán los más importantes y/o que se encuentran en una cantidad mayor.

Bosque; los bosques, con la mezcla de encinos y otras especies, son los de mayor importancia económica en la industria forestal, por lo que pueden soportar actividades forestales como: aserrío, resinación, obtención de la pulpa para celulosa, postería, construcción de arados y recolección de frutos y semillas para posibles artesanías.

Grava y Arena: este recurso se puede dosificar para implementar sistemas de riego rustico o a los terrenos más cercanos, y se puede aprovechar para construcción sin hacer un uso excesivo, los canales que actualmente existen son de tierra.

Río: se pueden hacer pequeñas presas para el bombeo de mas terrenos de riego, o extender la tubería para agua en la comunidad, debido a que el agua de los nacimientos no es almacenada para un mejor uso de la misma, también se podría entubar el agua de los canales para evitar pérdidas por evaporación, o en su caso almacenarla e iniciar la explotación intensiva de cría de peces, en el municipio existen criaderos pero son a pequeñas escalas, atendiendo su principal mercado en los días de cuaresma.

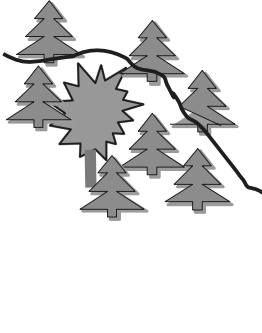
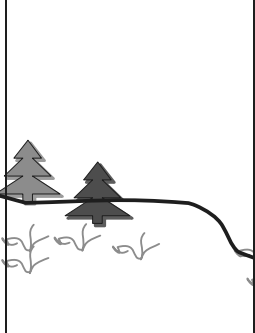


tierra: dentro del municipio existen varios bancos de tierra para la elaboración de adobe, pero según los habitantes del municipio la mejor tierra para la elaboración del mismo se encuentra en la cabecera municipal, debido a que es más resistente, esta actividad se podría explotar con mas tecnificación debido a que no se cuenta con ninguna bloquera o maquinaria que produzca el adobe y se reduzcan los costos de mano de obra y aumente la producción, obviamente bajando el precio del producto para que sea más accesible a la población, dentro del municipio se observa el gran aprovechamiento de la tierra para adobe debido a que las casas presentan cimentación, castillos, trabes, y loza de cemento pero es combinada con paredes de adobe, lo que hace que exista demanda del producto pero que solo lo compren las personas que tiene dinero o que reciben dinero del extranjero.

Imagen No 5 Uso de adobe en la construcción



TRANSECTO

Cuadro No 2 Manejo de los recursos en diferentes topografías

				
	Loma alta	Loma baja	Planos	Llanos
Suelos	Arcillosos, abundante vegetación	Tierra blanca poca vegetación	Tierras fértiles de cultivo	Suelos arenosos y cenagosos
Agua	Agua abundante	No retiene el agua, seco	Poca agua	Se anega en tiempos de lluvia
Cultivos	Bosque abundante	Pastizales, frijol	Maiz, frijol, alberja, hortalizas	Pastizales, maiz
Animales	Silvestres ganado	Ganado ovino, caprino, asnal	Puercos, gallinas, pollos	Equino vacuno
Que localidades	Agencia Buenavista	Barrio Santa Cruz, Centro	Barrio Guadalupe, Barrio San Isidro	Barrio San Pedro Martir
Quien trabaja	Toda la comunidad, recolección de Leña	Comuneros, pastoreo de ganado mujeres	Terrenos de cultivo	Parcelas Privadas
Que se hacía antes	Sacar leña	Siembra de frijol	Cultivo de maíz	Cultivo de maíz
Que problemas se observan	Deforestación	Poca vegetación, terrenos pedregosos	Deforestación, mucho calor	

INDICE DE DESARROLLO HUMANO Y GRADO DE MARGINACION EN SAN PEDRO MOLINOS

El Índice de Desarrollo Humano

El Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) publica año con año el Informe sobre Desarrollo Humano. En cada nuevo informe anual, el PNUD se ha preocupado por explorar y reflexionar sobre el devenir de diversos fenómenos relevantes que influyen en el bienestar y la calidad de vida de la población. Asimismo, ha introducido nuevos conceptos, promovido debates y formulado propuestas que apuntan hacia un nuevo paradigma de desarrollo, al tiempo que ha propiciado un mayor interés por la evaluación de los esfuerzos realizados en materia de desarrollo humano. De hecho, desde su lanzamiento, la propuesta conceptual y metodológica del llamado Índice de Desarrollo Humano (IDH) ha sido enriquecida en cada publicación anual y en el curso de la década fueron incorporados otros índices, como son el de Desarrollo relativo al Género (IDG), el Índice de Potenciación de Género (IPG) y el Índice de Pobreza Humana (IPH). (CONAPO. 2001)

El IDH es un valioso instrumento de comparación entre distintos países y dentro de un mismo país. Sin embargo, conviene reconocer que el IDH no puede reflejar en toda su magnitud la complejidad del concepto de desarrollo humano. Por esta razón, la información proporcionada por el IDH y otros índices semejantes propuestos por el PNUD suelen complementarse mediante el análisis de otras muchas dimensiones relevantes del desarrollo humano. De cualquier forma, este tipo de aproximaciones presenta una visión poderosa de las condiciones básicas en que viven las personas e incluso pueden contribuir a orientar las políticas públicas hacia objetivos concretos, generar debate e informar a la opinión pública sobre las diversas cuestiones vinculadas con el desarrollo social. De hecho, una de las principales ventajas del índice de desarrollo humano es la posibilidad de establecer una jerarquía casi visual sobre quien está mejor y quien peor. (CONAPO. 2001)

El IDH y sus usos

La evidencia disponible revela cuán desigual puede ser el desarrollo humano entre épocas y entre países o bien entre regiones al interior de un mismo país. Así, por ejemplo, el Informe sobre Desarrollo Humano 2001 brinda información de 162 países, de los cuales 48 figuran en la categoría de desarrollo humano alto (con un valor del IDH

superior a 0.800); 78 se encuentran clasificados en la categoría de desarrollo humano medio (con un IDH de entre 0.500 y 0.799); y 36 se hallan en la categoría de desarrollo humano bajo (con un IDH menor a 0.500). Esta distribución revela que alrededor de 18 por ciento de la población mundial reside actualmente en los países agrupados en la categoría de desarrollo humano alto, 71 por ciento se encuentra establecida en los países de desarrollo humano medio, y alrededor de once por ciento en los de desarrollo humano bajo.

México ocupó en ese informe la posición número 51 y el tercer lugar entre las naciones de desarrollo humano medio. Para alcanzar esta posición en la jerarquía mundial, el país ha tenido que recorrer un largo trecho en el último siglo. Se estima que el IDH se incrementó de 0.220 en 1900 a 0.310 en 1930 y a 0.490 en 1950, mientras que de 1970 a 2000 pasó de 0.650 a casi 0.800. (CONAPO. 2001)

Siguiendo los criterios utilizados por el PNUD en la clasificación de los países, es posible agrupar a los 2 442 municipios del país en los 3 siguientes cuatro estratos, según el valor del IDH:

- Desarrollo Humano Bajo. Está formado por 31 municipios (1.2%), los cuales registran un IDH menor a 0.500. En estos municipios residen alrededor de 348 mil personas y destacan Coicoyán de las Flores (0.362) y San Martín Peras (0.393) en Oaxaca y Metlatónoc (0.363) en Guerrero con índices inferiores a 0.400.
- Desarrollo Humano Medio Bajo. Comprende 625 (25.6%) municipios de México, con un IDH que va de 0.500 a 0.649. La población residente en estos municipios asciende a poco más de 6.2 millones de personas.
- Desarrollo humano Medio Alto. Es el estrato más numeroso, compuesto por 1 584 municipios (64.9%), los cuales registran un IDH que oscila entre 0.650 y 0.799. Los municipios que integran este estrato albergan a cerca de 45.1 millones de habitantes.
- Desarrollo Humano Alto. Está formado por un total de 202 municipios (8.3%), con un valor del IDH de 0.800 o más. En las unidades territoriales de este estrato residen alrededor de 45.9 millones de mexicanos.

Concepto y dimensiones de la marginación

La marginación es un fenómeno estructural que se origina en la modalidad, estilo o patrón histórico de desarrollo; ésta se expresa, por un lado, en la dificultad para propagar

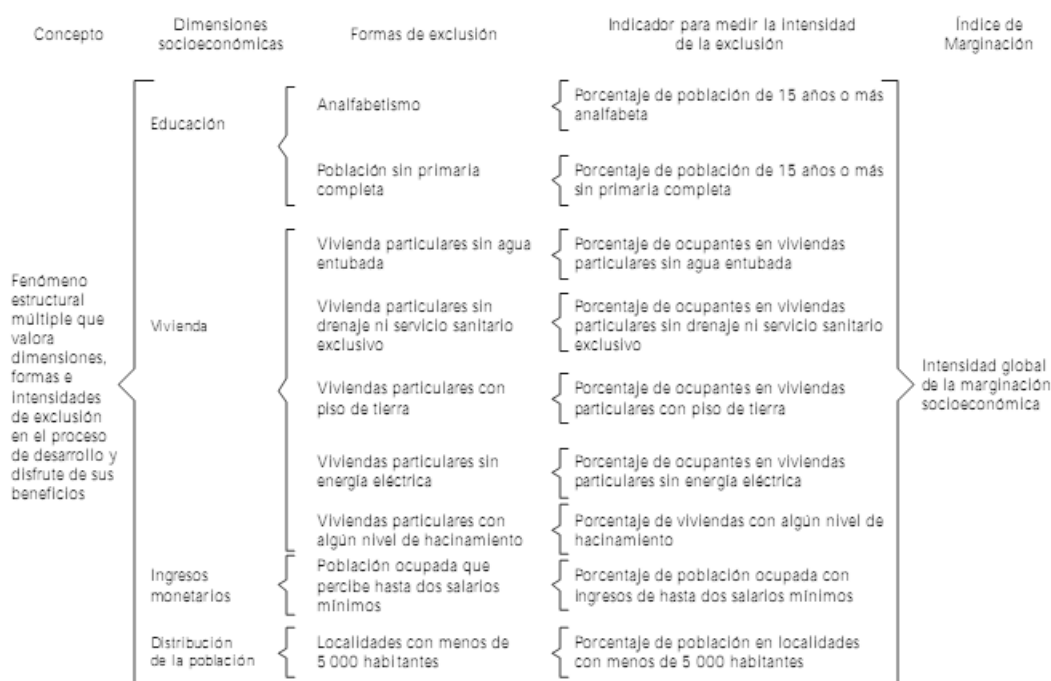
el progreso técnico en el conjunto de la estructura productiva y en las regiones del país, y por el otro, en la exclusión de grupos sociales del proceso de desarrollo y del disfrute de sus beneficios.

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.

El índice de marginación es una medida-resumen 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.

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. En la figura pueden verse las nueve formas de exclusión social de origen estructural que capta el índice de marginación, así como los indicadores utilizados.

Imagen No 6 Esquema conceptual de marginacion



Dimensiones de la marginación

Vivienda

La vivienda es el espacio afectivo y físico donde los cónyuges, hijos u otros parientes cercanos, estructuran y refuerzan sus vínculos familiares a lo largo de las distintas etapas de su curso de vida. Asimismo, la vivienda constituye un espacio determinante para el desarrollo de las capacidades y opciones de las familias y de cada uno de sus integrantes para llevar a cabo el proyecto de vida que tienen razones para valorar. Así, el alojamiento en una vivienda digna y decorosa, derecho sancionado en el Artículo Cuarto Constitucional, favorece el proceso de integración familiar en un marco de respeto a las individualidades, evita el hacinamiento, contribuye a la creación de un clima educacional favorable para la población en edad escolar, reduce los riesgos que afectan la salud, y facilita el acceso a los sistemas de información y entretenimiento modernos.

Como en 1990, en cuatro de los cinco indicadores construidos para medir la intensidad de la marginación social relacionada con las condiciones de vivienda, se tomó como referente a la población no participante, como se señala enseguida:

- a) Porcentaje de ocupantes en viviendas particulares sin agua entubada.
- b) Porcentaje de ocupantes en viviendas sin drenaje ni sanitario exclusivo.
- c) Porcentaje de ocupantes en viviendas sin energía eléctrica.
- d) Porcentaje de ocupantes en viviendas con piso de tierra.
- e) Porcentaje de viviendas con algún nivel de hacinamiento.

Ingresos por trabajo

Las oportunidades de las personas para tener un nivel de vida digno están determinadas por una diversidad de factores. De ellos, destacan la posesión de activos, el acceso a satisfactores esenciales relacionados con el gasto social del estado (como la educación, y la salud), así como las posibilidades de lograr una participación competitiva en los mercados de trabajo.

- f) Porcentaje de población ocupada con ingresos de hasta dos salarios mínimos.

Educación

El acceso al conocimiento constituye un aspecto crucial para que las personas puedan realizar el proyecto de vida que tienen razones para valorar. Asimismo, la escolaridad de la población constituye uno de los factores decisivos para aumentar la productividad del

trabajo e incorporar la innovación tecnológica, y con ello fortalecer la competitividad de las economías.

- g) Porcentaje de la población de 15 años o más que es analfabeta;
- h) Porcentaje de población de 15 años o más sin primaria completa.

Distribución de la población

En efecto, la residencia en localidades pequeñas, dispersas y en situación de aislamiento, no sólo hace difícil aprovechar las economías de escala de los servicios básicos, de la infraestructura y el equipamiento, sino que por razones de costo-beneficio ha determinado que las acciones de la política social se concentren en la atención de quienes viven en las grandes concentraciones urbanas.

- i) Porcentaje de población que vive en localidades de menos de 5 000 habitantes.

Cuadro No 3 Tiempo de duplicación de la población

Año base	Tiempo de duplicación de la población (años)
2005	33

Fuente: DIGEPO con datos del INEGI.

Cuadro No 4 Datos demográficos por edades del año 2005

	POBLACION		
	TOTAL	MASCULINA	FEMENINA
Población total del municipio	737	340	397
Población de 0 a 4 años	66	28	38
Población de 5 años	16		
Población de 5 años y más	671	312	359
Población de 6 a 11 años	96		
Población de 6 a 14 años	149	77	72
Población de 12 a 14 años	53		
Población de 12 años y más	559		
Población de 15 años y más	506	225	281
Población de 15 a 24 años	108		
Población femenina de 15 a 49 años	173		
Población de 15 a 59 años	377	168	209
Población de 18 años y más	470	206	264
Población de 60 años y más	129	57	72
Población de 65 años y más	98	44	54
Relación hombres-mujeres	85.64		
Promedio de hijos nacidos vivos	2.95		

FUENTE: INEGI 2005

Pues en lo general la población se encuentra balanceada por edades pero por géneros hay una diferencia ya que hay más mujeres que hombres. El promedio de hijos vivos nos dice que por familia hay alrededor de tres hijos.

Cuadro No 5 Indicadores socioeconómicos, índice y grado de marginación

Población total	% Población analfabeta de 15 años o más	% Población sin primaria completa de 15 años o más	% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo	% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica	% Ocupantes en viviendas sin agua entubada	% Viviendas con algún nivel de hacinamiento
653	31.46	53.56	2.77	2.47	6.50	48.00
% Ocupantes en viviendas con piso de tierra	% Población en localidades con menos de 5 000 habitantes	% Población ocupada con ingreso de hasta 2 salarios mínimos	Índice de marginación	Grado de marginación	Lugar que ocupa en el contexto estatal	Lugar que ocupa en el contexto nacional
41.67	100.00	92.06	0.25762	Alto	375	964

CONAPO con base en el XII Censo General de Población y Vivienda, 2000.

HISTORIA DE LA FUNDACION

Cuadro No 6 Cambio de nombre del municipio por etapas

NOMBRE	ETAPA	SIGNIFICADO U ORIGEN
San Pedro Tiquijí	1er. asentamiento	Por que era un lugar caliente
San Pedro Sabinos	2do. asentamiento	Por que se fundo en el río, poblado por sabinos.
San Pedro Molinos	Actualmente	Por que la gente venía a moler trigo al molino manual de la comunidad, que funcionaba con la fuerza del agua

HISTORIA Y SUS ORIGENES

En el Municipio de San Pedro Molinos se reconocen como lugares históricos:

- El paraje denominado Yuyabi (la cueva)
- Los molinos de trigo. De este lugar proviene el nombre actual de la comunidad.
- Loma de recibimiento. Aquí se recibía antes a los recién casados y las nuevas autoridades.
- Loma Tikijí. Lugar del asentamiento originario en la historia de la comunidad.
- Soko situ. Es el lugar donde exclusivamente se bañaban los sacerdotes.

- Yuu tekoyo, Nundatotoko (plan de piedra), punto de reunión para entrar a la comunidad juntos.

Todos estos lugares se conservan por el valor que representa para la comunidad, los cuales podrán ser visitados por personas ajenas a la comunidad con previa autorización de la Autoridad Municipal

MEDICINA TRADICIONAL

Aun cuando en la comunidad ya no se practica la medicina tradicional, las personas mayores conocen las propiedades curativas de las plantas, y los beneficios que cada una tiene en la salud por esta razón sería importante fomentar el uso de la medicina tradicional.

VIVIENDAS

Las viviendas de la comunidad son construidas con abobes que son elaborados en la misma comunidad con techos de teja o láminas, también existen casas construidas con morillos de madera con techos de lámina o teja, además se observan viviendas construidas con tabique blanco o ladrillo rojo con techos de loza de concreto y alguna con láminas galvanizada o de asbesto, ya sea de una o dos plantas.

Generalmente siguen conservado la costumbre de tener la cocina en la cual se utiliza leña, independiente de la casa que ocupan para dormir, también se utiliza la estufa de gas.