



# PERIODICO OFICIAL

## DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

MEDIO DE DIFUSION DEL GOBIERNO CONSTITUCIONAL DEL ESTADO

Registro Postal PP-Ags.-001-0125.- Autorizado por SEPOMEX

### PRIMERA SECCION

---

---

TOMO LXIV

Aguascalientes, Ags., 16 de Julio de 2001

Núm. 29

---

---

### CONTENIDO:

GOBIERNO DEL ESTADO

PODER EJECUTIVO

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CALVILLO, AGS.

Programa Municipal de Desarrollo Urbano 2000-2009 y Nueve Esquemas de  
Desarrollo Urbano del Municipio de Calvillo.

INDICE

Página 116

RESPONSABLE: Lic. Abelardo Reyes Sahagún, Secretario General de Gobierno

## **GOBIERNO DEL ESTADO**

### **PROGRAMA MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO 2000-2009 y Nueve Esquemas de Desarrollo Urbano del Municipio de Calvillo, Ags.**

#### **NOTA ACLARATORIA**

Para la información presentada en este programa, en relación con la población total, número de viviendas, y total de localidades del municipio, se realizó un censo con personal de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social, Comités de Participación Ciudadana, Comisarios y Delegados Municipales.

Dichos resultados dieron un total de 55,025 habitantes, los cuales difieren de los presentados por el INEGI en los resultados preliminares; los cuales sumaron 51,235 habitantes. Por lo que se observa una diferencia de 3,790 habitantes.

Para el efecto de este programa, se tomaron los primeros resultados.

## INTRODUCCIÓN

El Programa Municipal de Desarrollo Urbano de Calvillo pretende mostrar de una manera gráfico-estadístico las principales variables que dan forma y caracterizan a la Ciudad en sus aspectos geográficos, demográfico, físico espaciales, urbanos y socioeconómicos. Para que de esta manera sea un documento de consulta que permita gestar e introducir al lector en el conocimiento de los recursos naturales y humanos.

El programa se estructuró conjugando información de diferentes Dependencias Municipales, Estatales y Federales e investigación de campo.

El programa se estructura por los siguientes apartados:

### **Diagnóstico**

En éste se analiza la situación actual y las tendencias de la zona en sus aspectos socioeconómicos, físicos, poblacionales, de infraestructura, equipamiento, servicios y vivienda.

### **Objetivos**

Contemplan los propósitos o finalidades que se pretenden alcanzar con la ejecución del programa.

### **Estrategias**

En las que se establecen los lineamientos y políticas del programa, así como las alternativas para la ejecución del mismo.

### **Metas**

En ellas se precisan las acciones, obras o servicios; de acuerdo con los objetivos planteados en el corto, mediano y largo plazo.

### **Corresponsabilidad Sectorial**

Se determinan aquí las acciones, obras e inversiones concretas que deben realizarse, así como los responsables de su ejecución.

### **Criterios de Concertación**

Son los criterios que habrán de seguirse entre los sectores público, social y privado.

### **Proyectos Estratégicos**

Contendrán los proyectos que habrán de ejecutarse de manera estratégica.

### **Estructura de Organización y Coordinación**

En este apartado se prevé la organización y coordinación para la elaboración, ejecución, control y evaluación del programa.

## I.- MARCO JURÍDICO

### CONSTITUCIÓN POLÍTICA DE LOS ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

Artículos 27, 73 y 115.

### LEY GENERAL ASENTAMIENTOS HUMANOS

Artículos: 3, 4, 5, 6, 9, 11, 12, 15, 16, 17, 19, 27, 28, 31, 32, 33, 34, 35, 37, 38, 39, 40 y 51

### CONSTITUCIÓN POLÍTICA DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

Artículo 71

### LEY ORGÁNICA MUNICIPAL DEL ESTADO DE AGUASCALIENTES

Artículos: 4, 7, 8, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 58 y 141

### CODIGO URBANO PARA EL ESTADO DE AGUASCALIENTES

Artículos: 23, 25, 49, 50, 55, 59, 60 y 61

### BANDO MUNICIPAL DE POLICÍA Y BUEN GOBIERNO

Artículos: 156 y 157.

## II.- DIAGNÓSTICO

### II.1.- COMPONENTES REGIONALES

#### II.1.1.- SISTEMA DE CIUDADES

Para el logro de una estructura territorial armónica de los asentamientos humanos, se ha determinado un Sistema Urbano Estatal formado por centros de población jerarquizados por niveles de servicio. Este sistema de ciudades permitirá unificar los criterios de dotación de infraestructura, equipamiento y servicios, tomando en cuenta el número de habitantes en cada localidad y el papel que este juega dentro de determinada área de influencia.

Tomando en base lo anterior, se tiene el siguiente sistema de ciudades en el Estado de Aguascalientes.

Nivel Estatal (Más de 100, 000 hab.)	Nivel Intermedio (99, 999 - 50,000 hab.)	Nivel Medio (49,999 – 10,000 hab.)	Nivel básico (9,999 – 5,000 hab.)	Servicios Urbano-Rural Integrados (SERUC)	
				(4,999 – 2,500 hab.)	(2,499 – 1,000 hab.)
Aguascalientes	-----	Calvillo 20,794	Ojocaliente 6,350		Los Arcos 1367 Crucero de las Pilas, 1750 Cuervero 1926 Chiquihuitero 1404 La Fortuna 1386 Fracc. Popular 1786 Jaltiche de Arriba 1167 La Labor 2006 Malpaso 1760 Panadera 1325 El Salitre 1050 San Tadeo 1261

Fuente: Secretaría de Desarrollo Social

### II.1.2.- NIVEL DE ACCESIBILIDAD

El Municipio de Calvillo cuenta con una amplia red de carreteras, cuyo eje es la carretera No. 70 La Pesca-Puerto Vallarta en el tramo Ags.-Jalpa y que cruza el municipio de oriente a poniente y Carreteras Estatales asfaltadas.

Cuenta además con un libramiento Carretero Urbano, que pasa al sur de la Ciudad y se une a la Carretera Federal No. 70.

Cuenta con carreteras estatales asfaltadas, que comunican a la Cabecera Municipal con las principales localidades.

Cabe señalar que Calvillo cuenta con terracería Intermunicipal que comunica al Municipio con el de Jesús María Ags., San José de Gracia Ags., Tabasco Zac., Huanusco Zac., y Villa Hidalgo Jalisco.

## II.2.- MEDIO FÍSICO NATURAL

### II.2.1.- UBICACIÓN

El Estado de Aguascalientes se ubica en la parte central de la República Mexicana, en el que se encuentra el Municipio de Calvillo; con una extensión territorial de 995.4 kilómetros cuadrados, (17.8% respecto al Estado) Limita al norte con el Estado de Zacatecas y el municipio de San José de Gracia; al este con los municipios de San José de Gracia, Jesús María y Aguascalientes; al sur con los Estados de Jalisco y Zacatecas; al oeste con el Estado de Zacatecas.

## II.2.2.- TOPOGRAFÍA

En el Municipio de Calvillo su configuración topográfica corresponde a tres zonas precisamente bien definidas.

La primera se localiza al centro con una orientación de Sur a Norte, donde las pendientes son menores del 10%.

La segunda se localiza al Sureste, Noreste y Norte, encontrándose pendientes pronunciadas mayores del 10%.

La tercera zona se localiza al Suroeste, Oeste Noroeste, donde se localizan sierras que alcanzan hasta los 3,000 SNM, con una pendiente mayor del 10%.  
(ver plano 1 y 2)

## II.2.3.- GEOLOGÍA

Las rocas que predominan en el área de estudio son: rocas ígneas extrusivas y sedimentarias clásticas. Y el suelo aluvial, existiendo fallas normales.

Las rocas ígneas (extrusivas) se localizan al Suroeste, Norte, Noroeste, Este, Sureste y un poco al Sur, no permiten la acumulación de la tierra vegetal impidiendo así que se desarrolle la agricultura con alto rendimiento, también presenta inconvenientes al desarrollo urbano.

Las rocas sedimentarias se localizan principalmente en el Suroeste, lo que permite la acumulación de la tierra con nutrientes orgánicos aptos para la agricultura.

En cuanto al suelo aluvial. Se acumula en los canales de las corrientes, en sus planicies inundables, y son aptos para el uso agrícola por tener materia orgánica de alto rendimiento.

## II.2.4.- EDAFOLOGÍA

En la parte Sur del Municipio se localizan tres tipos de suelo combinados donde el que predomina es el Litosol, es apto para vegetación de encino, matorral, desértico, microfilo y pastizal inducido.

En el Centro del Municipio el suelo que predomina es Regosol Eutrico, este tipo de suelo origina una variedad amplia de vegetación subtropical.

Existe otro tipo de suelos rodeando a lo que es el Valle de Calvillo, donde el predominante es el Feozem Haplico, se caracteriza por presentar una capa superficial oscura, suave y rica en material orgánico y nutrientes, de fertilidad moderada a alta.

## II.2.5.- HIDROLOGÍA

### A) Superficial

Los almacenamientos de agua que tienen importancia por la cantidad de metros cúbicos que almacenan y por su utilización en actividades agrícolas y ganaderas.

Alamitos, Cerro Blanco, Los Adobes, Las Moras, Media Luna, La Codorniz, Malpaso y Peña Blanca.

## B) Subterránea

Se refiere al agua del subsuelo, la cual se encuentra en los poros o hendiduras pequeñas de los materiales que los componen.

Las unidades geohidrológicas existentes en el área son de dos tipos: Roca con agua, roca sin agua, en la calidad del agua es dulce, también se observa la dirección del flujo y la zona de veda.

Material granular con agua en el subsuelo una franja de Suroeste hacia el Norte, lo indica la existencia de mantos acuíferos subterráneos declarada ésta área de veda intermedia, donde se recomienda no incrementar la sobre explotación de recursos para evitar el abatimiento de los mantos acuáticos.

### II.2.6.- CLIMA

Los vientos dominantes son de Oriente hacia el Sur y tienen una velocidad promedio de 8 km.

En el Municipio de Calvillo, se hallan las partes más bajas y más altas del Estado, encontrándose 3 climas diferentes:

**Clima Templado Subhúmedo.** Es un clima estable, en cuanto a humedad y temperatura, la precipitación media anual oscila entre 600 y 700 mm y la temperatura entre los 16° y 18° c.

**Clima Semi-Seco.** Se localiza en la parte Central y Norte del Valle, la temperatura entre 18° y 20° c el mes de máxima incidencia de lluvia es agosto y marzo el de mínima.

**Clima Semi-Seco Templado** Abarca el Norte y parte del Este y Oeste, la temperatura media anual es menor de 10° c.

### II.2.7.- VEGETACIÓN

En el Municipio, la vegetación es principalmente natural apta e inducida y está compuesta por huertas de guayaba, pastizal natural, matorral subtropical.

Existen áreas aptas para Agricultura de Temporal al lado Sur, Oeste, Norte y Centro; donde los cultivos son anuales.

Otro tipo es la Agricultura de Riego, ubicada en el Centro; con ciclos de cultivo perenne. Y pequeñas franjas al Norte y Suroeste.

### II.2.8.- USO POTENCIAL DEL SUELO

La potencialidad del suelo, se debe principalmente a las características topográficas, edafológica y geológicas; que se manifiestan en el área de estudio.

Todo el Municipio es apto para aprovechamiento pecuario, ya que la movilidad de pastoreo es desde: alta, media y baja.

En el Centro se cuenta con terrenos en uso agrícola, actualmente con pastizal natural, una franja con movilidad de Ganado Caprino, una aptitud de desarrollo de especies forrajeras alta, y media; aptitud media de pastizal cultivado, pequeñas franjas con aptitud media de pastoreo.

**USO DE SUELO Y VEGETACION**

<b>USO DE SUELO</b>	<b>PORCENTAJE</b>
Agricultura	19.97%
Pastizal	10.09%
Bosque	42.32%
Matorral	27.10%
Otro	0.52%
Total	100%

FUENTE: CUADERNO ESTADÍSTICO MUNICIPAL 1999

**II.2.9.- MEDIO AMBIENTE****II.2.9.1.- PATRIMONIO NATURAL**

El Patrimonio Natural existente en el Municipio, son las tres sierras: Sierra Fría, Sierra del Laurel y del Pinal. Existen localidades que cuentan con vistas importantes como son: Presa de los Serna, Terrero del Refugio (donde existe un mirador), El Ocote, El Tanque de los Serna, El Guencho, Los Alisos, Palo Alto y el Temazcal. Así como también existen vías de acceso, que cuentan con vistas importantes como: rumbo al Rodadero, Barranca del Roble, Antiguo Camino Real, Camino a La Congoja-San José de Gracia y Ciénega de Quijas. La misma carretera de acceso a Calvillo de Este a Oeste con vista al Sur, otra es el acceso al cerro de la Iguana, así como del mismo cerro.

Dentro del Patrimonio Natural existen zonas protegidas como son la parte Norte (Sierra del Pinal, Sierra Fría), la parte Sur (Sierra del Laurel) el Cerrito Alto (Cabecera Municipal)

**II.2.9.2.- CONTAMINACIÓN AMBIENTAL**

En el Municipio existe contaminación del aire ya que existen 48 Ladrilleras de las cuales 31 se localizan en la Cabecera Municipal 7 en la zona del Cuervero, Ojocaliente y Malpaso, 3 en Jaltiche de Arriba y otras 5 en diferentes Localidades.

En cuanto a Contaminación del agua se tiene el río Calvillo, la cual la ocasiona las descargas de aguas residuales y algunos arroyos con basura domestica como son los que se encuentran cerca de los centros de población Ojocalientillo, La Labor y de los Caballos.

Otra gran contaminación del agua es la Presa de Media Luna a donde descarga el río Calvillo.

Existe una gran contaminación del suelo y visual, lo que es el basurero municipal ubicado en la parte Noroeste del Municipio cerca de la localidad del Rodeo. Así mismo, 10 lagunas de oxidación.

Otro factor que provoca contaminación, son la existencia de lotes baldíos, donde se va acumulando no sólo basura, a veces existe material de construcción y escombros, lo que genera mal aspecto de las localidades. Existen en el Municipio lagunas de oxidación que no funcionan como tales.

**II.2.10.- TENENCIA DE LA TIERRA**

En el Municipio de Calvillo existen dos tipos de tenencia de la tierra que son: Privada y Ejidal. En esta última cuenta con 7 ejidos, 3 de ellos ya autorizados por el proceso de certificación PROCEDE.

Por lo que se tiene que la propiedad Ejidal es de: 126.8424 Km<sup>2</sup>, del total de la superficie del Municipio y la Propiedad Privada es de: 868.5576 Km<sup>2</sup>, siendo el 87.26% del Municipio

Propiedad Ejidal		
<b>CERTIFICADA</b>	2	
	7.404	m <sup>2</sup> .
<b>NO CERTIFICADA</b>	99.4384	Km <sup>2</sup> .
<b>TOTAL EJIDAL</b>	126.8424	Km <sup>2</sup> .

\*Fuente: RAN (Antecedentes Agrarios)

**II.2.11.- VULNERABILIDAD Y RIESGOS**

**Inundaciones**

Las inundaciones no es muy común que se den en el área de estudio porque no se presentan fenómenos hidro-metereológicos. Sin embargo, el Valle de Calvillo recibe los escurrimientos superficiales de las Sierras que la delimitan, así como escurrimientos intermitentes de Ríos y Arroyos.

Cabe señalar que existen asentamientos humanos al margen de estos arroyos o ríos, expuestos a una posible inundación.

Existen instalaciones que son de alto riesgo por su cercanía con los Centros de Población, como son: La Gasera, Gasolineras, así como los cables de alta tensión.

**II.3.- MEDIO FÍSICO URBANO (ASPECTOS URBANOS)**

**II.3.1.- INFRAESTRUCTURA**

**II.3.1.1.- AGUA POTABLE**

El Municipio se abastece de 40 pozos de agua potable repartidos en 24 localidades. Existen 78 localidades con red de agua potable (incluyendo 2 localidades en proceso) beneficiando a 53,524 habitantes, siendo el 97.27 % del total de la población, existen 14 localidades que se abastecen de pozo de riego y son 255 habitantes, siendo el 0.46%, 39 localidades se abastecen de Ojo de Agua, de Cisternas y Depósitos beneficiando a 968 habitantes, representando el 1.76%, 9 localidades que no tienen agua (incluyendo la parte de las localidades que están en proceso) perjudicando a 278 habitantes, siendo el 0.51%.

**LOCALIDADES CON AGUA**

ELEMENTO	TOTAL LOCALIDADES	No. DE HABITANTES	%
Con Red	78	53,524	97.27
Pozo de Riego	14	255	0.46
Ojo de Agua, Cisterna y Depósito	39	968	1.76
No cuentan con red	7	278	0.51
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo Social

**II.3.1.2.- DRENAJE Y ALCANTARILLADO**

La cobertura de este servicio a nivel Municipio es de 93.72%, siendo 61 localidades que cuentan con este servicio beneficiando a 51,570 habitantes, las cuales descargan en arroyo y río, ya que las lagunas de oxidación no funcionan; siendo focos de contaminación. 77 localidades no tienen red perjudicando a 3,455 habitantes que no cuentan con este servicio, representando el 6.28%

**LOCALIDADES CON DRENAJE**

Elemento	Localidades	No. De Habitantes	%
Con Red	61	51,570	93.72
Sin Red	77	3,455	6.28
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo Social

**II.3.1.3.- ENERGÍA ELÉCTRICA**

Este servicio es el de mayor cobertura con un 98.73% beneficiando a 54,329 habitantes, representando 102 localidades; 6 localidades cuentan con planta solar beneficiando a 88 habitantes de: (El Capulín, El Güencho, Mesa de los Pozos, El Ocote, Saucillo de Abajo y Tanque de Los Serna) representando el 0.16% del total de la población del Municipio, 30 localidades no cuentan con energía eléctrica, afectando a 608 habitantes, siendo el 1.11%.

**Localidades con Energía Eléctrica**

Elemento	No. De Localidades	No de Habitantes	%
Energía Eléctrica	102	54,329	98.73
Planta Solar	6	88	0.16
No Cuentan con Energía Eléctrica	30	608	1.11
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo Social

**II.3.1.4.- ALUMBRADO PÚBLICO**

63 Localidades cuentan con este servicio beneficiando a 53,007 habitantes, representando un nivel de cobertura de 96.33% en el Municipio. Mientras 75 localidades no cuentan con este servicio, afectando a una población de 2,018 habitantes siendo el 2.55%, dentro de éstas 6 localidades tienen este rubro en proceso, como son: Malpaso, La panadera, Piedras Chinas, Las Tinajas, El Sauz de los Vallín y La Rinconada.

**Cobertura de Alumbrado Público**

Elemento	Localidades	No de Habitantes	%
Con Alumbrado	63	53,007	96.33
Sin Alumbrado	69	1,433	2.55
En Proceso	6	615	1.12
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: Servicios Públicos

El alumbrado público en el Municipio es de tipo incandescente y vapor de sodio.

**II.3.1.5.- PAVIMENTO**

Existe un 64.5% de localidades sin algún tipo de pavimento (89 localidades) con una población 2,484 representando el 4.5% de la población total. Hay 49 localidades con algún tipo de pavimento en proceso, representando el 35.5% beneficiando a una población de 52,541 habitantes siendo el 95.5% de la población total distribuido de la siguiente forma:

<b>Localidades con Pavimento</b>				
<b>Elemento</b>	<b>Localidades</b>	<b>%</b>	<b>POBLACION</b>	<b>%</b>
Asfalto y sin pavimento	1	0.7	175	0.33
Asfalto, adoquin, empedrado y sin pavimento	1	0.7	530	0.9
Asfalto, concreto y sin pavimento	1	0.7	1,926	3.5
Asfalto, concreto, adoquin, empedrado y sin pavimento	2	1.4	22,119	40.2
Asfalto, concreto, empedrado sin pavimento	3	2.2	4,653	8.5
Asfalto, empedrado y sin pavimento	8	7.8	4,739	8.6
Concreto	1	0.7	96	0.2
Concreto y empedrado	1	0.7	68	0.1
Concreto, empedrado y sin pavimento	7	5.0	9,908	18.1
Concreto, adoquin, empedrado y sin pavimento	1	0.7	742	1.3
Empedrado	6	4.3	893	1.6
Empedrado y sin pavimento	17	12.3	6,692	12.2
Sin pavimento	89	64.5	2,484	4.5
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>100.0</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Planeación Y Desarrollo Social

**II.3.1.6.- GUARNICIONES Y BANQUETAS**

El municipio presenta un 5.2% (7 localidades) que cuentan con guarniciones y banquetas completo beneficiando a una población de 1,245 habitantes representando un 2.3% de la población total. 38 localidades (27.9%) se encuentra en proceso beneficiando a 92.1% de la población total (50,691 habitantes), el resto no tiene guarniciones y banquetas siendo el 67.4% 93 localidades y una población de 3,089 habitantes representando el 5.6% de la población total.

**Cobertura de Guarniciones y Banquetas**

<b>Elemento</b>	<b>Localidades</b>	<b>%</b>	<b>Población</b>	<b>%</b>
No cuentan	93	67.4	3,089	5.6
Banquetas y Guarniciones	7	5.1	1,245	2.3
En proceso	38	27.5	50,691	92.1
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>100</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: Dirección de Planeación Y Desarrollo Social

### **II.3.2.- EQUIPAMIENTO**

El sistema de equipamiento urbano en el Municipio de Calvillo, presenta diversos grados de satisfacción, en los distintos niveles el equipamiento por localidad, donde la oferta y la demanda en la zona está determinada por el crecimiento demográfico. De acuerdo al sistema normativo de equipamiento urbano vigente en el Estado de Aguascalientes, la zona presenta las siguientes condiciones:

#### **II.3.2.1.- ADUCACIÓN**

En este apartado, Calvillo presenta déficit a nivel localidad en Jardín de Niños, son localidades que no cubren la demanda estipulada de alumnos a nivel Federal ni de CONAFE y no se les puede otorgar un instructor. Existen localidades cercanas que si cuentan con éste servicio, desplazándose el alumno a dicha comunidad, o el Instructor se reparte las localidades en la semana.

En cuanto a educación, primaria, secundaria, (posprimaria) y bachilleratos; tomando como base el sistema normativo de equipamiento del Estado, el Municipio de Calvillo se encuentra cubierto al 95%. Existe déficit en educación especial y educación para el trabajo.

#### **II.3.2.2.- CULTURA**

Para la educación extra escolar de la población de la zona, se tiene 5 bibliotecas, 2 casas del pueblo, 1 casa de la cultura, 12 centros educativos (INEPJA) Por lo que presenta déficit en bibliotecas y salas de cultura.

#### **II.3.2.3.- SALUD**

El equipamiento que conforma este subsistema, está integrado por: 1 Unidad Médica familiar con 2 consultorios del IMSS, 1 del ISSSTE con 2 consultorios, 1 Hospital del ISEA que cuenta con 30 camas, con 1 unidad de urgencias, además dan servicio a nivel regional por contar con atención especializada y de hospitalización el Centro de Salud de Calvillo, cuenta con 4 consultorios localizado en la Cabecera Municipal y en Presa de los Serna, Ojocaliente y La Labor, cuentan con 2 consultorios, los cuales dan servicio a localidades cercanas.

Se tiene 20 centros de salud distribuidos en la zona, en aquellas localidades con nivel de servicio urbano rural. Apoya a estos centros de salud 20 casas de salud

#### **II.3.2.4.- ASISTENCIA SOCIAL**

Este subsistema, presenta un déficit a pesar de que se cuenta con servicios representados por el DIF, en 19 localidades, contando con Centros de Desarrollo Comunitario en: El Chiquihuitero, La Rinconada, Presa de Los Serna, Col. Adolfo López Mateos, Las Tinajas, Piedras Chinas y El Temazcal, los demás imparten clases en Escuelas, Casas Particulares Rurales con diversos cursos de capacitación para la población, faltando guardería, centros de integración juvenil, más centros de desarrollo comunitario en localidades que lo requieran, contando con 6 Centros de Desarrollo Integral y dos Comedores Escolares.

### **II.-3.2.5.- RECREACIÓN Y DEPORTE**

Cuenta con 1 Plaza Cívica, 1 Área de Juegos Infantiles, 1 1 Jardines Vecinales, 2 Parques, 2 Cines, 12 Campos de Béisbol, 2 Canchas Municipales, 5 Lienzos Charros. En cuanto a Deporte, Calvillo cuenta con 19 canchas de básquetbol, 19 de voleibol, 3 de fútbol y 1 unidad deportiva.

Por lo tanto se carece de espacios suficientes y adecuados para llevar a cabo actividades deportivas en forma libre y organizada, es así que se requiere de parques, jardines, áreas deportivas de uso común que satisfagan la demanda de la población en general.

### **II.3.2.6.- COMERCIO Y ABASTO**

En este sector, Calvillo da servicio a nivel región, y cuenta con un sistema de comercio adecuado para el abasto de productos básicos, aunque presenta un déficit de dotación; ya que sólo Calvillo y Ojocaliente cuentan con Mercado y área de tianguis y éste último, también en San Tadeo.

### **II.3.2.7.- COMUNICACIÓN**

En comunicación se cuenta con telefonía rural de larga distancia en 24 localidades, considerando regular la calidad del servicio.

Las localidades principales cuentan con servicio domiciliario y sólo Calvillo cuenta con servicio postal y telegráfico, siendo la cobertura a nivel Municipio, teniendo déficit en Agencia Postal en localidades que cuentan con Delegación Municipal.

### **II.3.2.8.- ADMINISTRACIÓN PÚBLICA**

En éste elemento, el Municipio cuenta con un Palacio Municipal, un Ministerio Público, estos ubicados en la Cabecera Municipal, y cuenta con 3 Delegaciones Municipales en Presa de Los Serna, Ojocaliente y La Labor, con 4 Registro Civil en: Calvillo, Malpaso, Ojocaliente y La Labor. Presentando déficit de registro civil en Presa de Los Serna y en El Salitre.

### **II.3.2.9.- SERVICIOS PÚBLICOS**

El Municipio cuenta con 7 cementerios, ubicados en: Ojocaliente, Malpaso, La Labor, Presa de Los Serna, San Tadeo (en construcción), y 2 en la Cabecera Municipal. Así mismo cuenta con 1 Comandancia, basurero municipal, se localiza en la comunidad de El Rodeo, (próximo a clausurarse, por la pronta apertura de la estación de transferencia).

También cuenta con 3 gasolineras ubicadas en: Crucero de Jaltiches, otra frente a Unidad Habitacional Militar, la última en el crucero con Boulevard Rodolfo Landeros y Libramiento Sur. Presentando *déficit en Comandancias*, en las localidades que cuentan con Delegación Municipal.

**II.3.3.-VIALIDAD Y TRANSPORTE**

Calvillo cuenta con 1 Central Camionera, paradero de taxis, en la Plaza de (Calvillo y Ojocaliente), también se cuenta con el servicio de Combis; pero no así con una Central especial para éste servicio.

**Cobertura de Transporte**

	No. de localidades	%	Pob. Benef.	%
Cuentan con el servicio	61	44.20	51,123	92.90
No cuentan con el servicio	77	55.80	3,898	7.10
<b>TOTAL</b>	<b>138</b>	<b>100.0</b>	<b>55,025</b>	<b>100.0</b>

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo Social

**II.3.3.1.- SISTEMA VIAL DE CALVILLO**

Se identifica por su funcionalidad:

Regional, Ags.-Calvillo

Primarias, Calvillo-Palo Alto  
 Calvillo-Tamazcal  
 Calvillo-Jaltiche de Arriba  
 Calvillo-Mesa Grande  
 Calvillo-Rodeo

Secundarias, Juárez-Independencia  
 Zaragoza-5 de mayo

Colectoras, Libramiento  
 Boulevard Rodolfo Landeros

Vecinal, Todas la vialidades revestidas y Terracerías.

**II.3.4.- VIVIENDA**

El número total de viviendas en el Municipio de Calvillo a partir de 1980 y hasta el 2000 se presenta de la siguiente manera.

<b>Año</b>	<b>Total de Viviendas</b>	<b>Incremento de la Vivienda</b>
(1980)	6096	
(1990)	8448	2352
(1995)	9546	1098
2000*	10956	1410

Fuente: ( ) X, XI, Censos de población y Vivienda INEGI, Censo de población y vivienda 1995 INEGI 2000.  
 \* Dirección de planeación y Desarrollo Social.

Se observa que de 1980 a 1990 aumentaron 2,352 viviendas, de 1990 a 1995 1098, y de 1995 al 2000 se tiene un aumento de 1,410 viviendas.

**II.3.4.1.- DISTRIBUCIÓN DE LA VIVIENDA**

existen localidades de 1 vivienda hasta de 3,925 viviendas, este conteo se basó en viviendas habitadas.

**II.3.4.2.- SERVICIOS EN LA VIVIENDA**

En cuanto a los servicios con que cuentan las viviendas son: Agua Potable, Energía Eléctrica y Drenaje, de la siguiente manera:

**Servicios En La Vivienda**

NOMBRE ELEMENTO		(1980)	%	(1990)	%	1995	%	2000*	%
		Agua Potable	Con	5007	92.14	7763	91.89	9192	96.29
	Sin	1089	17.86	685	8.11	354	3.71	318	2.90
	Con	3370	55.28	6848	81.06	9102	95.35	10262	93.67
Drenaje	Sin	2726	44.72	1600	18.94	444	4.65	694	6.33
	Con	4579	75.12	7802	92.35	8701	91.15	10838	98.92
Energía Eléctrica	Sin	1517	24.88	646	7.65	845	8.85	118	1.08

Fuente: ( ) X, XI, Censos de población y Vivienda INEGI  
 Censo de población y vivienda 1995 INEGI 2000.

\* Dirección de planeación y Desarrollo Social.

Observándose como aumenta la cobertura en agua potable en la vivienda, en drenaje sólo se observa que pierde ésa continuidad, ya que de 1995 al 2000, disminuye 1.68% de cobertura. Y en cuanto a energía eléctrica se tiene un ascenso desde 1980 al 2000, siendo éste último el servicio de más alta cobertura en la vivienda.

**II.3.5.- SERVICIOS URBANOS**

**II.3.5.1.- ALUMBRADO PÚBLICO**

Alumbrado público se tiene que, 273 viviendas no cuentan con este servicio afectando a 1,396 habitantes, y 9,755 viviendas si tienen alumbrado público beneficiando a 50,946 habitantes, 942 viviendas cuentan con este servicio en proceso para beneficiar a una población de 2,676 habitantes.

**Alumbrado Público**

Alumbrado público	Número de viviendas	%	Población
No cuentan	277	2.5	1,403
Cuentan	9,755	89.1	50,946
En proceso	924	8.4	2,676
Total	10,956	100	55,025

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo Social

**II.3.5.2.- SERVICIO DE LIMPIA**

En este rubro, el Municipio presenta que 19 localidades no cuentan con servicio de limpia; afectando a 527 habitantes. En 62 localidades queman la basura, 57 localidades sí cuentan con servicio de limpia beneficiando a 53, 536 habitantes.

ELEMENTO	Servicio de Limpia a nivel Municipio		%
	No. DE LOCALIDADES	POBLACIÓN	
Con servicio de limpia	19	527	0.95
Sin servicio de limpia	57	53,536	97.30
Quema de basura	62	962	1.75
<b>Total</b>	<b>138</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: Datos de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social

### II.3.5.3.- VIGILANCIA Y SEGURIDAD

Sólo la Cabecera Municipal cuenta con Comandancia de Policía, existen 2 Módulos de Seguridad, uno en el Fraccionamiento Valle de Huajucar, otro en el entronque con los Jáltiches, existiendo:

**para seguridad vial:** 2 motocicletas, 2 vehículos y 13 Elementos.

**En seguridad pública se cuenta con:** 7 vehículos y 40 Elementos.

Los cuales recorren todo el Municipio, salvaguardando el orden físico y social del mismo.

### II.3.6.- PATRIMONIO HISTORICO CULTURAL

#### II.3.6.1.- SITIOS Y MONUMENTOS

Es digno de mencionar que en las mediaciones de Calvillo, en la Barranca del Tepozán existe una cueva donde se encuentran Pinturas Rupestres, en la Mesa del Güencho se encuentra una roca numerada, también se localizan otras pinturas rupestres en una cueva que existe entre la localidad del Barreno y El Tigre. Todo esto se cree que fueron pintadas por indígenas que conocían alguna técnica especial.

Otro tipo de patrimonio histórico son los Cascos de las ex haciendas de: San Diego de La Labor, La Primavera, San Nicolás, San Tadeo, Vaquerías, El Sauz, Ciénega del Laurel, Coyotillos y algunas casas en la Cabecera del Municipio, donde se manifiesta el uso inadecuado de los edificios: falta de mantenimiento, abandono, y alteraciones de los mismos; por no existir el recurso financiero disponible para la conservación del acervo, y la falta de conciencia ciudadana sobre la importancia de conservación del patrimonio de tipo arquitectónico.

Se cuenta con admirables ejemplos como son:

- Santuario de Nuestra Señora de Guadalupe
- Parían de Calvillo
- Los cascos de ex haciendas
- El paso, la ruta histórica de Miguel Hidalgo
- El primer cuadro de la ciudad de Calvillo

El Templo del Señor del Salitre

## II.4.- ASPECTOS DEMOGRÁFICOS Y ECONÓMICOS

### II.4.1.- ASPECTOS DEMOGRÁFICOS

La dinámica demográfica en el Municipio, muestra un comportamiento bajo en el crecimiento de la población, en comparación con el Estado de Aguascalientes que es de 3.6 y en el Municipio de Calvillo que es de 1.14.

#### INCREMENTO DE POBLACIÓN

AÑO	POBLACIÓN	INCREMENTO	TASA DE CRECIMIENTO
1980	37,099		4.2
1990	48,108	11,009 hab.	2.7
1995	51,246	3,138 hab.	1.1
2000*	55,025	3,779 hab.	1.14

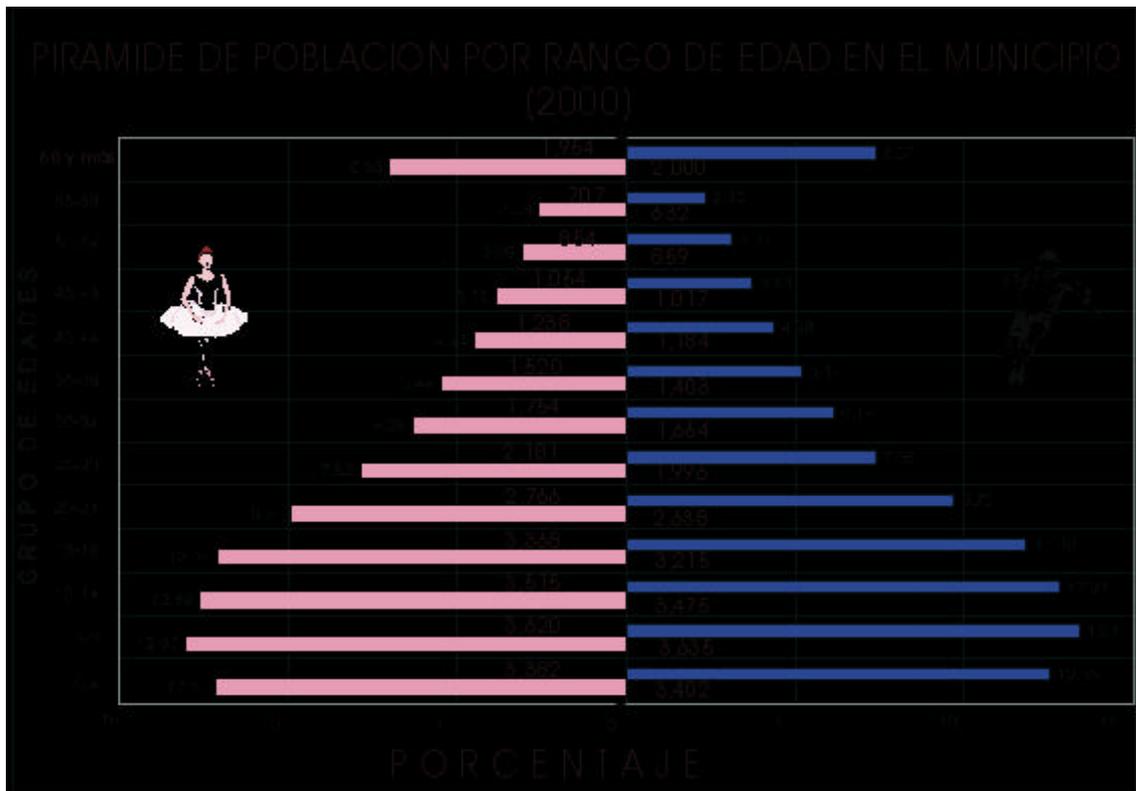
Fuente: Cuaderno Estadístico

\* datos de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social

#### II.4.1.1.- POBLACIÓN ACTUAL Y ESTRUCTURA DE EDADES

GRUPOS DE EDADES	POB. TOTAL	%	HOMBRES	%	MUJERES	%
0-4	6,782	12.33	3,402	12.55	3,382	12.12
5-9	7,250	13.18	3,635	13.40	3,620	12.97
10-14	6,985	12.70	3,475	12.81	3,515	12.59
15-19	6,581	11.97	3,215	11.86	3,368	12.07
20-24	5,402	9.82	2,638	9.73	2,766	9.91
25-29	4,176	7.59	1,996	7.36	2,181	7.82
30-34	3,418	6.21	1,664	6.14	1,754	6.29
35-39	2,919	5.31	1,403	5.17	1,520	5.44
40-44	2,420	4.40	1,184	4.36	1,238	4.44
45-49	2,071	3.77	1,017	3.75	1,054	3.78
50-54	1,713	3.12	859	3.17	854	3.06
55-59	1,338	2.43	632	2.33	707	2.53
60 y más	3,945	7.17	2,000	7.37	1,947	6.98
<b>TOTAL</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>	<b>27,120</b>	<b>100</b>	<b>27,905</b>	<b>100</b>

Fuente: Datos de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social



**II.4.1.2.- POBLACIÓN URBANA Y RURAL**

La población Urbana (son aquéllas localidades mayores de 2,500 habitantes), ha variado desde 1980 al 2000, en cuanto a localidades, siguen siendo las mismas; desde 1980 al 2000 y son 2 localidades se encuentran en este rango. Siendo Ojocaliente y Calvillo.

**POBLACIÓN URBANA Y RURAL  
HABITANTES**

ELEMENTO	(1980)	%	(1990)	%	1995 <sup>a/</sup>	%	2000*	%
POBLACIÓN URBANA	21,229	57.22	25,991	54.03	26,975	52.64	24,112	43.82
POBLACIÓN RURAL	15,870	42.78	22,117	45.97	24,271	47.36	30,913	56.18
<b>TOTAL</b>	<b>37,099</b>	<b>100</b>	<b>48,108</b>	<b>100</b>	<b>51,246</b>	<b>100</b>	<b>55,025</b>	<b>100</b>

Fuente: ( ) INEGI, Censo General de Población,  
a/ Censo General de Población  
\* Datos de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social

**II.4.1.3.- DISTRIBUCIÓN DE LA POBLACIÓN**

**DISTRIBUCIÓN POBLACIONAL POR RANGOS DE POBLACIÓN Y AÑO 1980, 1990, 1995 Y 2000**

RANGOS DE POBLACIÓN	AÑO							
	1980		1990		1995		2000*	
	LOCALIDADES	POBLACIÓN	LOCALIDADES	POBLACIÓN	LOCALIDADES	POBLACIÓN	LOCALIDADES	POBLACIÓN
1 A 99 habitantes	71	2,123	77	1,898	108	2,022	93	2,206
100 A 499 habitantes	27	6,975	23	6,035	24	5,210	25	6209 a/
500 A 999 habitantes	8	5,471	11	7,280	10	6,834	6	4,031
1,000 A 2,499 habitantes	5	6,660	7	11,110	8	13,321	12	15435 b/
2,500 A 4,999 habitantes	1	3,326	1	5,493	1	6,305	1	6350 c/
5,000 y más habitantes	1	12,544	1	16,624	1	17,966	1	20,794
<b>TOTAL</b>	<b>113</b>	<b>37,099</b>	<b>120</b>	<b>48,440</b>	<b>152</b>	<b>51,658</b>	<b>138</b>	<b>27,031</b>

A/ Incluye la localidad Potrero de los López y la población en el Rango de 2,500 a 4,999 habitantes, incluido en Ojocaliente

B/ Incluye la localidad Los Arcos y La Fortuna y la población en el Rango de 2,500 a 4,999 habitantes, incluido en Ojocaliente

C/ La localidad de Ojocaliente incluye Los Arcos, La Fortuna y Potrero de los López

FUENTE: CENSOS DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 1980 Y 1990

CONTEO 95 DE POBLACIÓN Y VIVIENDA 1995

\* Levantamiento de Campo de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social.

**II.4.1.4.- DENSIDADES DE POBLACIÓN**

El Municipio de Calvillo cuenta con una densidad de población de 55.28 hab./ha., y las principales localidades mayores a 1,000 habitantes, son menores de 100 hab./ha.

**Densidad de Población del Municipio de Calvillo al 2000**

No.	Localidad	Densidad
1	Calvillo	46.70 hab./ha.
2	Cuervero, El	145 hab./ha.
3	Chiquihuitero, El (San Isidro)	139 hab./ha.
4	Jaltiche de Arriba	63.58 hab./ha.
5	Labor, La	54.19 hab./ha.
6	Malpaso	61.63 hab./ha.
7	Ojocaliente	67.41 hab./ha.
8	Panadera, La	71.70 hab./ha.
9	San Tadeo	69.47 hab./ha.

Fuente: Dirección de Planeación y Desarrollo Social

## II.4.1.5.- PROYECCIONES DE POBLACIÓN

## PROYECCIÓN DE LA POBLACIÓN POR CADA LOCALIDAD EL MUNICIPIO DE CALVILLO

No.	LOCALIDAD	POBLACIÓN DEL 2000	TASA DE CRECIMIENTO	POBLACIÓN DEL 2003	POBLACIÓN DEL 2006	POBLACIÓN DEL 2009	POBLACIÓN DEL 2020
1	Adobes, Los	19	-	-	-	-	-
2	Alisos, Los - Bajío de los Alisos - Caracol	50	7.19	61	75	92	197
3	Animas, Las	422	2.74	458	497	539	726
4	Arcos, Los						
5	Arroyo del Ángel	19	-2.09	18	17	16	13
6	Arroyo Ojocalientillo (Ejido Calvillo)	125	9.87	166	220	292	822
7	Bajío de Colomos	78	4.27	88	100	113	179
8	Bajío de los Alisos						
9	Barranca de Portales - San José	192	6.42	231	278	335	664
10	Barranca del Roble - Meza del Marqués	32	-1.87	30	28	26	21
11	Calixtina, La						
	Calvillo - Huerta Guel Jiménez - Llano de San Rafael						
12	- San Rafael - Los Troncones	20,855	3.16	22,895	25,135	27,594	30,293
13	Capulín, El	15	-	-	-	-	-
14	Caracol, El (Los Alisos)						
15	Catana	6	-	-	-	-	-
16	Cerritos, Los	28	8.54	36	46	59	145
17	Cerro Blanco	150	2.25	160	171	183	
18	Ciénega de Quijas, La - Orégano - El Llano del Lobo	18	-	-	-	-	-
19	Colomos	547	0.79	560	573	587	640
20	Colonia Gómez Morín						
21	Coyotillos, Los	4	-	-	-	-	-
22	Crucero de las Pilas	1,750	5.64	2,063	2,432	2,867	5,242
23	Crucero de los Patos (Paseras)	15	-	-	-	-	-
24	Cruz del Viento, La	11	-1.82	10	9	8	6
25	Cuervero, El	1,926	2.11	2,050	2,182	2,323	2,923
26	Cuevas, Las	15	-	-	-	-	-
27	Chapulín, El	1	-	-	-	-	-
28	Charcote, El (Presa de la Ordeña Vieja) - Pedrera, La	53	20.43	92	161	281	2,172
29	Chaveñas, Las	21	-3.61	19	17	15	10
30	Chuiquihuitero (San Isidro)	1,404	1.12	1,452	1,501	1,552	1,754
31	Duraznillas, Las	10	-	-	-	-	-
32	Fortuna, La						
33	Fraccionamiento Solidaridad	142	3.44	157	174	192	278
34	Fraccionamiento Valle de Huejucar	1,786	0.77	1,827	1,869	1,912	2,080
35	Fragua, La - Colonia Gómez Morín	136	2.37	146	157	168	217
36	Frentón, El	11	-	-	-	-	-
37	Garruño, El	59	0	0	0	0	0
38	Guayabo, El	42	0.82	43	44	45	49
39	Güencho, El	12	-	-	-	-	-
40	Halcones, Los	15	-1.35	14	13	12	10
41	Hediondilla, La	11	-19.67	6	3	1	0
42	Hiedra, La	90	1.72	95	100	105	127
43	Huerta Guel Jiménez						
44	Ignacio Zaragoza	72	5.63	84	99	117	214
45	Inventario, El	3	-	-	-	-	-
46	Jagüey, El	5	-	-	-	-	-
47	Jaltiche de Abajo	632	-0.31	626	620	614	593
48	Jaltiche de Arriba	1,167	0.57	1,187	1,207	1,228	1,307
49	Jaralito, El (Bulevar Rodolfo Landeros)	20	1.09	21	22	23	26
50	Jardines de San Isidro (Colonia Limón)	231	0.74	236	241	246	267
51	Jovas, Las	2	-	-	-	-	-
52	Junta de los Ríos (Terrero de la Labor)	9	-13.63	6	4	2	0
53	Labor, La	2,006	0.20	2,018	2,030	2,042	2,087
54	Leones, Los	4	-	-	-	-	-
55	Llanitos, Los	2	-	-	-	-	-
56	Llano de San Rafael, El						
57	Llano del Lobo, El						
58	Maquev, El	222	1.08	229	236	244	275
59	Malpaso	1,760	0.89	1,807	1,856	1,906	2,101
60	Media Luna - Picacho, El	365	3.04	399	436	477	663

61	Mesa de los Pozos	15	-	-	-	-	-
62	Mesa del Márquez						
63	Mesa del Roble	35	2.59	38	41	44	58
64	Mesa Grande	980	0.78	1,003	1,027	1,051	1,145
65	Mesita Verde	2	-	-	-	-	-
66	Miquel Hidalgo (El Huarache)	4	-2.18	4	4	4	3
67	Mirador, El	8	-	-	-	-	-
68	Montoro - Rancho Jocoyol	34	-	-	-	-	-
69	Moras, Las	8	-	-	-	-	-
70	Ocote, El (Banco de Tierra)	16	2.16	17	18	19	24
71	Ojo de Agua - Puertas Cuatas	618	0.52	628	638	648	686
72	Ojo de Agua de los Santos	20	0	0	0	0	0
73	Ojocaliente - Los Arcos - La Fortuna - Potrero de los López - Quita Sueño	6,357	0.17	6,389	6,422	6,455	6,576
74	Orégano, El						
75	Palillos, Los						
76	Palo Alto	419	9.91	556	738	980	2,271
77	Panadera, La - La Querencia	1,365	0.31	1,378	1,391	1,404	1,453
78	Papantón, El	36	41.38	102	288	814	36,719
79	Paredes	37	0.93	38	39	40	44
80	Pastillas, Las	7	-	-	-	-	-
81	Patos, Los	432	3.59	480	533	592	873
82	Pedraera, La						
83	Picacho, El (El Altito)						
84	Piedras Chinas	292	0.96	300	309	318	353
85	Pilas, Las	68	2.50	73	79	85	111
86	Potrero de los López						
87	Praderas (El Refugio)	4	-	-	-	-	-
88	Presa de los Serna	742	0.42	751	760	770	806
89	Presa de San Nicolás	6	-	-	-	-	-
90	Presa del Salitrillo (El Molino)	84	0.68	86	88	90	97
91	Presa del Temazcal, La	1	-26.85	0	0	0	0
92	Primavera, La	56	-5.22	48	41	35	19
93	Puerta de Fraqua	343	4.30	389	441	500	794
94	Puertas Cuatas						
95	Puertecito Pozo de los Ramos, El (El Títtere)	5	-	-	-	-	-
96	Puertecito, El	62	15.01	94	143	217	1,010
97	Querencia, La						
98	Quita Sueño						
99	Rancho Jocoyol						
100	Riego, El	5	-	-	-	-	-
101	Rinconada, La	530	2.57	572	617	666	880
102	Río Gil de Abaio	10	-3.37	9	8	7	5
103	Río Gil de Arriba	28	9.79	37	49	65	181
104	Rodeo, El	318	1.34	331	334	348	409
105	Salitre, El	1,050	1.42	1,095	1,142	1,191	1,391
106	Salitrillo	99	2.03	105	111	118	147
107	Saltillo, El	7	-	-	-	-	-
108	San José						
109	San Nicolás	150	-2.45	139	129	120	91
110	San Rafael						
111	San Tadeo - La Teresa	1,733	0.69	1,769	1,806	1,844	1,989
112	Saucillo de Abaio - Saucillo de Arriba	23	2.50	25	27	29	30
113	Saucillo de Arriba						
114	Sauz de la Labor	144	-4.45	126	110	96	59
115	Sauz, El	175	0	0	0	0	0
116	Talavote	2	-	-	-	-	-
117	Tanque de la Labor, El	16	-	-	-	-	-
118	Tanque de los Serna	18	-	-	-	-	-
119	Taray, El	5	-	-	-	-	-
120	Tata, El	6	-	-	-	-	-
121	Tecolote, El	11	-	-	-	-	-
122	Temazcal, El	357	1.74	376	396	417	504
123	Tepalcate, El	130	1.58	136	142	149	177
124	Tepetate de Abaio	92	11.59	128	178	247	825
125	Tepetate de Arriba	119	7.17	146	180	221	473
126	Tepezalilla de Abaio	67	9.77	89	118	156	435
127	Tepezalilla de Arriba	42	1.03	43	44	45	50
128	Tepozán, El	14	-4.01	12	11	10	6

129 Teresa, La						
130 Terrero de la Labor, El	439	-4.33	384	336	294	181
131 Terrero del Refugio	195	-1.08	189	183	177	157
132 Tinajas, Las - Calixtina	271	0.85	278	285	292	320
133 Troncones, Los						
134 Unidad Habitacional Militar	96	0.67	98	100	102	110
135 Vaquerías	16	-1.27	15	14	13	11
136 Ventanillas	43	4.35	49	56	64	102
137 Viborillas, Las	35	-1.40	33	32	31	26
138 Zapote, El - Los Palillos	144	-0.69	141	138	135	125
<b>CALVILLO MPIO.</b>	<b>55,025</b>	<b>1.14</b>	<b>56,928</b>	<b>58,897</b>	<b>60,934</b>	<b>69,026</b>
	<b>HABITANTES</b>		<b>HABITANTES</b>	<b>HABITANTES</b>	<b>HABITANTES</b>	<b>HABITANTES</b>

 No se encontraron datos en censos anteriores realizados por INEGI

Se observa que aumentarán localidades urbanas al 2009, uniéndose El Crucero de Las Pilas, que al 2009 contará con 2,867 habitantes. (es un Asentamiento Humano Irregular.)

### II.4.1.6.- POBLACIÓN ALFABETA Y ANALFABETA

La población mayor de 15 años o más son 36,363 habitantes en el Municipio, con primaria terminada 11,543, siendo el 31.7 % del total de la población mayor de 15 años, secundaria terminada son 12,196 al 33.5%, población analfabeta 2,345 habitantes siendo el 6.4% del total de la población mayor de 15 años. El Municipio presenta un rezago educativo de 26,084 habitantes siendo el 71.7%.

AÑO	POBLACIÓN DE 15 AÑOS O MÁS*	POBLACIÓN DE 15 AÑOS O MÁS ANALFABETA		POBLACIÓN DE 15 AÑOS O MÁS SIN PRIMARIA TERMINADA		POBLACIÓN DE 15 AÑOS O MÁS SIN SECUNDARIA TERMINADA		REZAGO TOTAL	
		ABSOLUTO	INDICE	ABSOLUTO	INDICE	ABSOLUTO	INDICE	ABSOLUTO	INDICE
1989	24,798	2,335	9.4	11,561	46.6	7,937	32.0	21,833	88.0
1990	25,841	2,319	9.0	11,650	45.1	8,640	33.4	22,609	87.5
1991	26,898	2,309	8.6	11,549	42.9	9,318	34.6	23,176	86.2
1992	27,963	2,311	8.3	11,558	41.3	9,894	35.4	23,763	85.0
1993	29,042	2,311	8.0	11,519	39.7	10,228	35.2	24,058	82.8
1994	30,141	2,315	7.7	11,522	38.2	10,540	35.0	24,377	80.9
1995	31,316	2,325	7.4	11,524	36.8	10,785	34.4	24,634	78.7
1996	32,517	2,338	7.2	11,552	35.5	11,185	34.4	25,075	77.1
1997	33,749	2,341	6.9	11,599	34.4	11,546	34.2	25,486	75.5
1998	35,011	2,350	6.7	11,528	32.9	11,917	34.0	25,795	73.7
1999	36,363	2,345	6.4	11,543	31.7	12,196	33.5	26,084	71.7

(\*) Consejo Nacional de población (CONAPO), Proporcionados por el INEPJA Coordinación de zona 03 Calvillo.

### II.4.2.- ASPECTOS ECONÓMICOS

#### II.4.2.1.- POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS

##### POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS

AÑO	Población Total	Población Mayor de 12 años	%
(1980)	37,099	22,316	60.2
(1990)	48,440	31,493	65.0
2000*	55,025	36,749	66.8

Fuente: ( ) INEGI

\* Datos de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social

## II.4.2.2.- POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

## POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA

AÑO	Población Mayor de 12 años	P.E.A.	%	P.E.I.	%	NO ESP.	%
1980	22,316	10,787	48.3	11,529	51.66	-	0
1990	31,493	12,886	40.9	17,446	55.39	1,161	3.7
2000	36,749	15,067	40.9	20,360	55.4	1,322	3.6

Fuente: XI Censo General de población INEGI

\* Dirección de Planeación y Desarrollo Social

## II.4.2.3.- POBLACIÓN OCUPADA Y DESOCUPADA

## POBLACIÓN OCUPADA Y DESOCUPADA

AÑO	P.E.A.	OCUPADA	%	DESOCUPADA	%
1980	10,787	10,741	99.6	46	0.4
1990	12,886	12,551	97.4	335	2.6
2000	15,067	14,615	97.0	452	3.0

## II.4.2.4.- POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA DEL SECTOR PRODUCTIVO

AÑOS	1980	(%)	1990	(%)	2000	(%)
SECTOR PRIMARIO	3,617	33.67	6,690	53.30	7,600	52.00
SECUNDARIO	1,334	12.42	2,231	18.00	2,631	18.00
TERCIARIO	1,264	11.77	3,218	25.00	3,946	27.00
NO ESPECIFICADA	4,526	42.14	412	4.00	438	3.00
TOTAL	10,741	100.00	12,551	100.00	14,615	100.00

## II.4.2.5.- CIÓN PRODUCTIVA

## TABLA DE EMPRESAS EN EL MUNICIPIO

	AÑO DE INICIO	TIPO DE EMPRESA POR NÚMRO DE TRABAJADORES	GIRO	PRODUCTOS	DESTINO	INVERSIÓN	CANTIDAD EXPORTADA POR MES	DOMICILIO
CONSERVERA DE AGUASCALIENTES S.A. DE C.V.	1994	150 MEDIANA	EMPACADORA DE CONSERVAS	FRUTAS EN ALMIBAR, NOPAL, GUAYABA, PIÑA, MANGO ENLATADO, CONGELADO O DESHIDRATADO	CANADÁ Y MEXI EE.UU. CANA HOLANDA, ISRAEL Y JAPÓN		41670 UNIDADES	CARR. AGS.- CALVILLO KM. 48
FRUTAS SELECTAS DE CALVILLO S.A. DE C.V.	1994	12 MICRO	PRODUCTOS DE GUAYABA	GUAYABA EN ROLLO, ATES Y GUAYABA FRESCA		MEXI CANA	35000 KG.	LIBRAMIENTO CALVILLO S/N.
FRUTICULTORES DE CALVILLO S.A. DE C.V.	1992	45 PEQUEÑA	MAQUILA, PRODUCCIÓN, SELECCIÓN Y COMERCIALIZACIÓN DE FRUTAS	GUAYABA FRESCA Y OTROS	CANADÁ Y MEXI JAPÓN CANA		3000 KG. DE FRUTA	BULEVARD RODOLFO LANDEROS 1701
FRUTLAND S.A. DE C.V.	1993	20 MICRO	GUAYABA FRESCA Y SUS DERIVADOS	JALEAS, MERMELADAS, ATES, DULCES, POSTRES Y LICOR.	EE.UU	MEXI CANA	20000 DLS. AL MES	ZARAGOZA 419, CENTRO CALVILLO
PROCESADORA DE GUAYABA DE CALVILLO S.A. DE C.V.	1996	20 MICRO	INDUSTRIALIZACIÓN Y VENTA DE GUAYABA	GUAYABA DESHIDRATADA	EE.UU	MEXI CANA	NO ESPECIFICADO	BULEVARD RODOLFO LANDEROS S/N FRENTE AL IMSS
INTERCONFECCIONES S.A. DE C.V.	1989	192 MEDIANA	MAQUILA DE ROPA DE MEZCLILLA	VESTIDO DE MEZCLILLA PARA DAMA	EE.UU	MEXI CANA	70000 PIEZAS	CARRETERA A CALVILLO-JALPA KM. 3.5
ITALCRAVATTE S.A. DE C.V.	1999	10 MICRO	FABRICACIÓN DE CORBATAS	CORBATAS DE SEDA HECHAS A MANO	EE.UU	MEXI CANA	6600 PIEZAS	DOM. CONOCIDO LA LABOR, CALVILLO
VELASCO DÍAZ JUAN	1975	15 MICRO	PRODUCTOS Y COMERCIALIZACIÓN DE PIEDRAS PRECIOSAS.	AGATA DE FUEGO, OPALO Y OBSIDIANA TALLADAS CORTADAS, PULIDAS PARA MONTAR.	EE.UU	MEXI CANA	NO ESPECIFICADO	DOM. CONOCIDO EL TERRERO DE LA LABOR, CALVILLO.
KOOS MÉXICO S.A. DE C.V.	1998	1050 GRANDE	LAVANDERÍA INDUSTRIAL	PANTALÓN DE GABARDINA.	EE.UU	EE.UU	180000 PIEZAS.	BULEVAR RODOLFO LANDEROS No. 1703
AGROPRODUCTOS ALIMENTICIOS ROMAN, S.A. DE C.V.	1992	15 MICRO	INDUSTRIALIZACIÓN DE LA GUAYABA	MERMELADAS, ATES Y SUS DERIVADOS	EE.UU	MEXI CANA	2 TONELADAS	IGNACIO LOPEZ RAYON ENTRE JUÁREZ Y GALEANA
EXPORTACIONES HUEJÚCAR	1995	3 MICRO	FABRICACIÓN DE MUEBLES	MUEBLES RUSTICOS	EE.UU	MEXI CANA	5 TON/3 MESES Y 12 A 15 MIL DOLARES	NICOLAS BRAVO S/N CRUCERO DE LAS PILAS, CALVILLO.
EMPRESAS RUIZ CERVANTES TOSTADERIA MAC-SER	1974 1990	PEQUEÑA 90 5 MICRO	COMERCIALIZACIÓN. TOSTADERIA	TOSTADAS		MEXI CANA MEXI CANA	2000 PAQUETES	CALVILLO. ART. 115 COS. #711, CALVILLO.
TORTILLAS DE HARINA SAN JOSE	2000	6 MICRO	ELABORACIÓN DE TORTILLAS DE HARINA	TORTILLAS DE HARINA	CALVILLO	MEXI CANA	4000 KG.	COLON #408 CALVILLO
CREACIONES POR VENIR	1999	3 MICRO	CONFECCION DE UNIFORMES ESCOLARES	UNIFORMES ESCOLARES	CALVILLO	MEXI CANA	80 PIEZAS (UNIFORME COMPLETO)	INDEPENDENCIA ESQ. ABASOLO S/N.
BOTANERA MICHUACANA	1994	MICRO 10	ELABORACIÓN DE BOTANAS	PAPAS, CHICHARRON DE PUERCO, FRITURAS DE HARINA	CALVILLO, VILLA HIDALGO, JALPA, HUANUSCO Y TABASCO	MEXI CANA	1,120 KG. DE PAPAS 160 KG. DE CHICHARRON EN CRUDO. 2,400 KG. DE FRITURAS DE HARINA EN CRUDO	NOGAL #122 LA QUERENCIA, CALVILLO
TORTILLERIA CONCEPCION	1988	MICRO 4	ELABORACIÓN DE TORTILLAS DE HARINA	TORTILLAS DE HARINA	MUNICIPIO DE CALVILLO	MEXI CANA	6000 KG.	16 DE SEP. #125 OJOCALIENTE

Fuente: SEDEC y Dirección de Planeación y Desarrollo Social

## **II.5.- PROBLEMÁTICA**

### **II.5.1.- MEDIO FÍSICO NATURAL**

- ° Pendientes pronunciadas que limitan los movimientos de tierra para la urbanización, altos costos de urbanización y construcción en la parte Sureste, Noreste y Norte.
- ° Existe Zona de veda en la parte Central del Municipio.
- ° Contaminación de pozos de agua potable (ejemplo el de El Chiquihuitero).
- ° Se encuentran fallas geológicas en la parte Central del Municipio con una orientación de Sur a Norte.
- ° Zonas inundables en tiempos de lluvia, en localidades cercanas a arroyos y ríos.
- ° Existe roca con posibilidades de agua.
- ° Contaminación con basura doméstica en pozos y ríos.
- ° Contaminación por la existencia de ladrilleras y quema de basura dentro de los Centros de Población.
- ° Abatimiento de los mantos acuíferos.
- ° Erosión del suelo.

### **II.5.2.- MEDIO FÍSICO URBANO**

#### **II.5.2.1.- USOS DEL SUELO Y ORDENAMIENTO DEL TERRITORIO**

- Incompatibilidad del uso del suelo en los centros de población.
- Respetar derecho de vía en carreteras, líneas de alta tensión, arroyos y gaseras; en uso habitacional, comercial e industrial.
- Existe carencia de elementos físicos representativos que sirvan como puntos de referencias para la población en las diferentes localidades
- El centro de Calvillo no cuenta con una homogeneidad en el diseño, color, tamaño ni material de los anuncios en las fachadas.

#### **II.5.2.2.- INFRAESTRUCTURA**

- Cubrir la demanda de la población en infraestructura, como en el servicio de agua potable, drenaje y alcantarillado
- No se tiene planta de tratamiento para las aguas contaminadas del municipio.
- Falta de pavimentación, energía eléctrica, guarniciones y banquetas en localidades.
- No se cuenta con colector marginal en la ciudad de Calvillo y Ojocaliente

#### **II.5.2.3.- EQUIPAMIENTO URBANO**

- El municipio presenta déficit en jardín de niños, educación especial y capacitación para el trabajo.
- Déficit en bibliotecas y salas de cultura.
- Déficit en centros de salud rural disperso en la zona, de la Panadera y El Chiquihuitero.
- Déficit en guarderías, centros de integración juvenil y centros comunitarios.
- Déficit en espacios recreativos, canchas y jardines vecinales.

- Calvillo presenta déficit en zonas adecuadas para el comercio y abasto. Solo Calvillo y Ojocaliente cuentan con espacio para este fin.
- Faltan módulos de seguridad.
- Faltan cementerios en San Tadeo, Chiquihuitero, Panadera, Jaltiche de Arriba y Jaltiche de Abajo.
- Mala ubicación del equipamiento urbano en las localidades.

#### **II.5.2.4.- VIALIDAD Y TRANSPORTE**

- Falta de mantenimiento en caminos rurales que sirven de acceso a la localidad.
- Falta de señalización en la mayoría del municipio.
- Falta de señalamientos viales que controlen el tráfico de las ciudades.
- No se cuenta con una central de combis.
- Las combis no dan servicio a todas las localidades, por el camino en mal estado.
- Existen localidades, las cuales tienen taxi asignado, mismo que no da servicio en la localidad.
- Falta de vialidad colectora en la parte Norte del Municipio, que comunique localidades del Noreste con la parte Oeste, sin tener que entrar al centro de la cabecera, ya que ocasiona caos vial.

#### **II.5.2.5.- VIVIENDA**

- No se cuenta con un buen ordenamiento de nomenclatura y números oficiales.
- Existen asentamientos humanos irregulares en todo el municipio
- Existen lotes baldíos dentro de los centros de población.
- No se encuentra consolidada la mancha urbana de las localidades mayores de 1,000 habitantes.
- Acelerado trámite de subdivisiones u oferta excesiva de lotes para subdivisión.
- Fraccionamientos del IVEA sin demanda.
- Se carece de oferta de lotes para vivienda formal, con características acordes a las necesidades de la población.

#### **II.5.2.6.- SERVICIOS PÚBLICOS**

- El equipo de recolección de basura en las localidades, no es continuo, provocando botes o contenedores llenos. (Donde se cuenta con ellos), existen localidades donde ni siquiera cuentan con estos, por lo que queman la basura. Provocando con ello la contaminación.
- Existencia de baldíos distribuidos en los centros de población.

#### **II.5.2.7.- PATRIMONIO HISTÓRICO CULTURAL**

- El centro histórico de la ciudad de Calvillo, se encuentra deteriorado, ya que existen fincas descuidadas que son catalogadas con valor histórico.
- Falta de mantenimiento en cascos de exhaciendas existentes en el municipio.
- Falta de programas de apoyo para la conservación y/o mantenimiento de las exhaciendas.

- Falta de un programa de difusión, para concientizar y motivar a la población sobre el adecuado uso y mantenimiento de los centros históricos.

## **II.5.2.8.- ASPECTOS DEMOGRÁFICOS Y ECONÓMICOS**

### **II.5.2.8.1.- PROBLEMÁTICA POBLACIONAL**

- Migración de la población del Municipio de Calvillo a Estados Unidos.
- Concentración de servicios, empleos y población en la parte Oriente del Municipio.
- Falta de empleos en la parte poniente del Municipio.
- Son pocas localidades que se encuentran bien definidas, esto porque no cuentan o no funcionan como tales los centros urbanos (vecinal y de barrio).
- Población dispersa, concentrada y migración.
- Decremento en las tasas de crecimiento.
- Falta de grupos de desarrollo donde se agrupan las actividades agrícolas y económicas del Municipio.
- Falta de bolsa de trabajo que facilite a los trabajadores desempleados encontrar empleo de acuerdo a su perfil.
- Falta de programas de becas a los trabajadores.
- Falta de equilibrio económico del Municipio.

## **III.- OBJETIVOS**

### **III.1.- OBJETIVOS GENERALES**

#### **Objetivos**

- Definir los límites del crecimiento poblacional y la expansión urbana del Municipio de acuerdo con la capacidad de dotación de servicios por períodos hasta el año 2009.
- Desarrollar una estructura concentradora de servicios que permita disminuir gradualmente la dependencia con la cabecera municipal.
- Mejorar y preservar el medio ambiente

### III.2.- OBJETIVO DEL MEDIO FÍSICO NATURAL

**OBJETIVO GENERAL.-** Lograr un desarrollo equilibrado del municipio tomando en cuenta los recursos naturales.

### III.3.- OBJETIVOS PARA LA ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

**OBJETIVO GENERAL:** Fortalecer Las áreas rurales mediante el apoyo a centros de integración urbano-rural, que contribuyan a distribuir los servicios a las zonas rurales.

### III.4.- OBJETIVOS PARA EL CONTROL DEL USO DEL SUELO

**OBJETIVO GENERAL.-** Impulsar las áreas urbanas y necesarias para el crecimiento futuro, respetando la preservación ecológica, uso agrícola; para inducir el desarrollo urbano y económico del Municipio.

### III.5.- OBJETIVOS PARA EL MEJORAMIENTO DE LOS SERVICIOS URBANOS

**OBJETIVO GENERAL.-** Impulsar el desarrollo urbano en el municipio de Calvillo, satisfaciendo las demandas de la población en infraestructura, equipamiento, transporte y vivienda.

### III.6.- OBJETIVOS PARA LA PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

**OBJETIVO GENERAL.-** Orientar y regular el crecimiento físico de modo que se optimice el uso de las áreas de producción agrícola y preservación natural.

### III.7.- OBJETIVOS PARA EL FORTALECIMIENTO MUNICIPAL

**OBJETIVO GENERAL.-** Hacer valer sus derechos en las atribuciones que le otorga el artículo 115 constitucional, en cuanto a la dotación y operación de servicios públicos, la formulación; aprobación y administración de los Planes de Desarrollo Urbano Municipal.

## IV.- ESTRATEGIAS

### IV.1.- ESTRATEGIAS PARA LA ORDENACIÓN DEL TERRITORIO

- Prever las áreas de uso urbano (reserva territorial) para atender los incrementos de la población futura de 11 localidades, las cuales demandarán vivienda y servicios.

distribuir en forma racional la población futura y las actividades económicas en el municipio de calvillo, a través de la consolidación de un centro sub-regional, centros de integración urbano rural de acuerdo a su crecimiento.

- prever las áreas de reserva urbana para alojar a la población futura en localidades mayor de 1,000 habitantes.
- regularizar los asentamientos irregulares a través de los diferentes programas que se manejen a nivel municipal estatal y federal, y supervisar que no se extienda el asentamiento fuera de lo autorizado.(ver plano 18).

## **IV.2.- ESTRATEGIAS PARA EL CONTROL DEL USO DEL SUELO**

### **IV.2.1.- SUELO URBANO**

- Los lineamientos en materia urbana estarán determinados en el Programa Municipal de Desarrollo Urbano, así como, a través de los esquemas de desarrollo de localidades actuales y futuros en los cuales se prevén las áreas de crecimiento a corto, mediano y largo plazo, se determinarán los usos y destinos del suelo.

#### **Área de Conservación**

se determina zona de conservación a la ubicada en la sierra del laurel y el patrimonio histórico cultural, localizado en: El Tepozan, Mesa del Güencho, los cascos de las Exhaciendas, en Ciénega, El Tanque, El Ocote, Coyotillos y Chiquihuitero, esto se realizará por medio de programas encaminados a promover y difundir su rescate.

#### **Área de preservación ecológica**

Se mantendrán las condiciones que se manejan a nivel Federal de la Sierra Fría, para propiciar la evolución del ecosistema en el Municipio, apoyándose en la Ley Federal del Equilibrio Ecológico y del Medio Ambiente.

#### **Área de crecimiento**

Para el municipio, las áreas de crecimiento en los diferentes plazos, (corto, del 2000 al 2003, mediano, del 2003 al 2006, largo del 2006 al 2009), serán los centros de población mayores de 1,000 habitantes en los diferentes plazos.

#### **Usos del suelo**

Para cumplir con los objetivos de control de suelo, y planeación de los elementos en materia de suelo urbano, se establecen los criterios normativos de orden físico para la regulación de usos y destinos.

Los usos de suelo que se podrán dar en el municipio serán de conformidad con la siguiente zonificación.

- a) Centros de población consolidados: Son los centros de población que se encuentran físicamente consolidados y los señalamientos del suelo para uso urbano estará determinado por los programas director de desarrollo urbano de Calvillo, Programa Parcial de la zona de Ojocaliente, así como de los esquemas de desarrollo de las localidades mayores a 1,000 habitantes actuales, en los cuales se definirá los usos , reservas y destino del suelo.
- Controlar y supervisar los asentamientos irregulares asentados en terrenos ejidales y particulares para evitar su expansión o la conformación de nuevos asentamientos, induciendo la utilización de lotes baldíos a los usos y destinos de los centros de población.

- Establecer criterios normativos para regular que la población no se asiente en terrenos agrícolas o en terrenos carentes de servicios, insalubres, accidentados y de difícil acceso.

b) Reserva Habitacional:

Estas áreas estarán programadas para 1 centros de población mayores de 1,000 habitantes en las que se establecerá la reserva destinada para uso habitacional que demandará la población en las diferentes etapas de crecimiento, corto plazo (2003), mediano (2006), largo plazo (2009).

#### IV.2.2.- SUELO INDUSTRIAL

##### 1) PARQUE INDUSTRIAL

Esta zona se localiza en la parte poniente del Municipio entre las localidades de: Crucero de las Pilas, Salitre El, Tinajas Las y Ojo de Agua, esta franja asignada para parque industrial o uso especial, los destinos predominantemente serán industriales, no se permitirá el uso habitacional.

El tipo de industria será ligera, estrictamente no contaminante, la rama permitible son: Textil, alimentación, cuero y calzado, productos no metálicos, electrónica, equipos y accesorios para electrónica, Equipos y aparatos eléctricos, mueblería y manufactura.

Los lotes no podrán tener un frente menor de 20 mts ni una superficie menor de 1,000 m<sup>2</sup>, deberá respetar el derecho de vía de 20 mts, para construir deberán presentar proyecto y licencia de construcción.

Además de los usos industriales mencionados los usos compatibles son: Oficinas, consultorio, almacenamiento, abasto, venta de materiales de construcción y vehículos, unidades de salud, alimentos y bebidas.

#### IV.2.3.- SUELO AGRÍCOLA

Los usos y destinos serán predominantemente agrícolas, sólo se podrá construir el 1% por cada predio para vivienda cuando los habitantes trabajen en actividades del sector agropecuario. Queda prohibida toda la actividad que no sea agrícola, así como la implementación de infraestructura, equipamiento y servicios urbanos.

Procederá la subdivisión de predios en el caso que sea solicitado sólo cuando cumpla con los requisitos y la superficie mínima será una hectárea.

#### Restricciones

Respetar las Restricciones para el Desarrollo Urbano

- a. No se permite el desarrollo urbano en: Sobre fallas geológicas o fracturas
- b. Bajo las líneas de la energía eléctrica, de alta tensión y de distribución.
- c. Sobre derechos de vías federales
- d. En áreas de preservación ecológica, de productividad agrícola y bancos de material.

e. En zonas inundables de ríos y arroyos, en lechos de lagunas y presas.

En áreas de relieve con pendientes mayores de 20%

### **IV.3.- ESTRATEGIAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS URBANOS**

#### **IV.3.1.- INFRAESTRUCTURA**

- Dotar aquellas localidades mayores a 1,000 habitantes o áreas urbanas que carecen de los servicios de agua potable, alcantarillado y energía eléctrica.
- Construir 2 plantas de tratamiento de aguas residuales, para su reuso y optimizar el uso de ésta. 1 para la Cabecera Municipal y otra para la zona de Ojocaliente y La Panadera.
- Exigir a los fraccionadores que doten de infraestructura a los asentamientos promovidos por ellos, evitando Asentamientos Humanos Irregulares.
- Dar mantenimiento al alumbrado público actual y futuro en las diferentes localidades.
- Construir colector marginal en la Ciudad de Calvillo.

#### **Alumbrado Público**

Terminar alumbrado público en localidades que lo tienen en proceso como son, La Rinconada, El Sauz, Las Tinajas, Malpaso y Piedras Chinas, así como iniciar tendido de líneas en localidades que tengan más de 1,000 habitantes como: El Tepetate de Arriba y el Terrero del Refugio.

Se propone mantenimiento y/o rehabilitación en todo el alumbrado público existente y/o nuevos que se instalen, en el Municipio.

#### **IV.3.2.- EQUIPAMIENTO**

- futura, en las diferentes etapas de crecimiento (corto, mediano y largo plazo) y determinar los niveles de cobertura.
- Contemplar la rehabilitación, mantenimiento y creación para satisfacer las necesidades de la población.
- Para satisfacer las demandas que requiere la población del Municipio de Calvillo, en equipamiento urbano, hay que tomar en cuenta las necesidades a cubrir en cuento a los subsistemas, educación, cultura, salud, comercio y abasto, comunicación, transporte, recreación, y deporte, administración pública y servicios urbanos, en las localidades mayores a 1,000 habitantes que servirán de apoyo a localidades rurales que se encuentran en su radio de influencia.
- Crear un programa de equipamiento urbano, tomando en cuenta la población actual y

#### **SEGURIDAD PÚBLICA Y VIGILANCIA**

Se propone la creación de 3 subcomandancias en las localidades que cuentan con Delegación Municipal, como son: Presa de Los Serna, La Labor y Ojocaliente.

Se propone la construcción de 4 Módulos de Seguridad Pública en las zonas de: Duraznillas, Sauz de los Vallín, Entronque de la carretera a Cuervero con Boulevard Rodolfo Landeros y Crucero de las Pilas.

Los cuales se atenderán las 24 horas del día, quedando cubierto la población de todo el Municipio.

#### **IV.3.3.- VIALIDAD Y TRANSPORTE**

- Respetar lo establecido en los distintos reglamentos en los referente a dimensiones y características de calles como son: Regionales, primarias, secundarias, colectoras, locales y peatonales.
- Realizar un programa vial para lograr una estructura urbana que mejore la accesibilidad y el contacto interno dentro de los centros de población.
- Para mejorar la comunicación dentro del Municipio se propone, un programa de mejoramiento y/o mantenimiento en caminos de accesibilidad a centros de población, así como que se dé continuidad a calles que comunican internamente con los centros de población.
- Se propone establecer señalización vial en todo el Municipio, ubicación de localidades, así como un programa de nomenclatura y números oficiales en las localidades mayores de 1,000 habitantes.
- Un programa de aprovechamiento de espacios libres en los derechos de vías Federales, (ríos, arroyos, líneas de alta tensión), áreas verdes o calles con camellón.

#### **TRANSPORTE**

- Elaborar un programa de transporte y vialidad para determinar las localidades que demandan el servicio, que marque calles específicas por las que debe pasar; así como paradas de transporte de ascenso y descenso de pasaje.
- Debe contarse con una terminal para el servicio de transporte colectivo
- Elaborar un programa de remodelación de central para transporte foráneo

#### **IV.3.4.- SITIOS Y MONUMENTOS DEL PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL**

Proponer un programa de regeneración urbana para todos los cascos de las exhaciendas, como son: San Tadeo, San Diego de La Labor, San Nicolas, Coyotillos, El Sauz, entre otras, así como, el primer cuadro de la ciudad de Calvillo.

Catalogar junto con el INAH, los sitios y monumentos existentes en el Municipio, como son: Ciénega, Tanque de los Serna, Coyotillos, Chiquihuitero, Mesa del Güencho, entre otros.

Proponer un programa para todos estos sitios y que a la vez sea sustentable para el Municipio.

#### **IV.3.5.- VIVIENDA**

Para dar una respuesta a los objetivos, se realiza un estudio donde se determina el número de localidades; así como, también las viviendas y la superficie requerida a corto, (2000 a 2002, mediano (2003 a 2005), largo (2006 a 2009).

Las localidades son: Mesa Grande, Cuervero, Malpaso, San Tadeo, Chiquihuitero, Jaltiche de Arriba, Presa de Los Serna, La Labor, y el Salitre. Estas localidades cuentan con más de 1,000 habitantes. Hay localidades que no cumplen con esta condición, siendo: Mesa Grande, con (980 habitantes), de acuerdo con la proyección de población se observa que a corto plazo alcanza los 1,000 habitantes, por lo que se establecerán las reservas territoriales, dotación de infraestructura y equipamiento urbano en esquemas de desarrollo, para estas localidades.

Se realizarán para cada una de las localidades de Calvillo y Ojocaliente, programas de desarrollo urbano, ya que son las únicas urbanas.

Es necesario impulsar los usos de suelo principales donde sean requeridos tomando en cuenta la vocación del suelo urbano. Esto se logrará con programas de apoyo para la construcción de las viviendas.

#### **IV.4.- ESTRATEGIAS PARA LA PRESERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE**

- Reforestar la zona Noreste del Municipio y de la ciudad de Calvillo, El Cerrito Alto, toda la rivera del río Calvillo, en los márgenes que comprenden 15 metros a cada lado, después del nivel de aguas máximas extraordinarias alcanzado en los últimos 20 años.
- Mantenimiento o rehabilitación del colector principal de Calvillo.
- Reubicación de ladrilleras a 3 km., de los centros de población.
- Construcción de 2 plantas tratadoras de aguas residuales y cerrar las lagunas de oxidación.
- Rehabilitar de manera integral la Presa Media Luna, para aprovechamiento de riego agrícola exclusivamente.

#### **IV.5.- ESTRATEGIAS PARA EL FORTALECIMIENTO MUNICIPAL**

- Realizar una planeación y programación adecuada de las obras derivadas de los Programas de Desarrollo Urbano y de los Esquemas de Desarrollo de localidades mayores a 1,000 habitantes.
- Invitar a la comunidad a que participe en el proceso de planeación y de manera continua, en la revisión y adecuación de los programas.
- Dar legalidad a los programas de desarrollo urbano, a través de la autorización por parte del Cabildo, de conformidad con la Ley General del Desarrollo Urbano vigente.

**V.- METAS**

Para dar cumplimiento a las estrategias planteadas, se establecen 3 períodos para realizar las acciones a corto, mediano y largo plazo (2003, 2006, 2009).

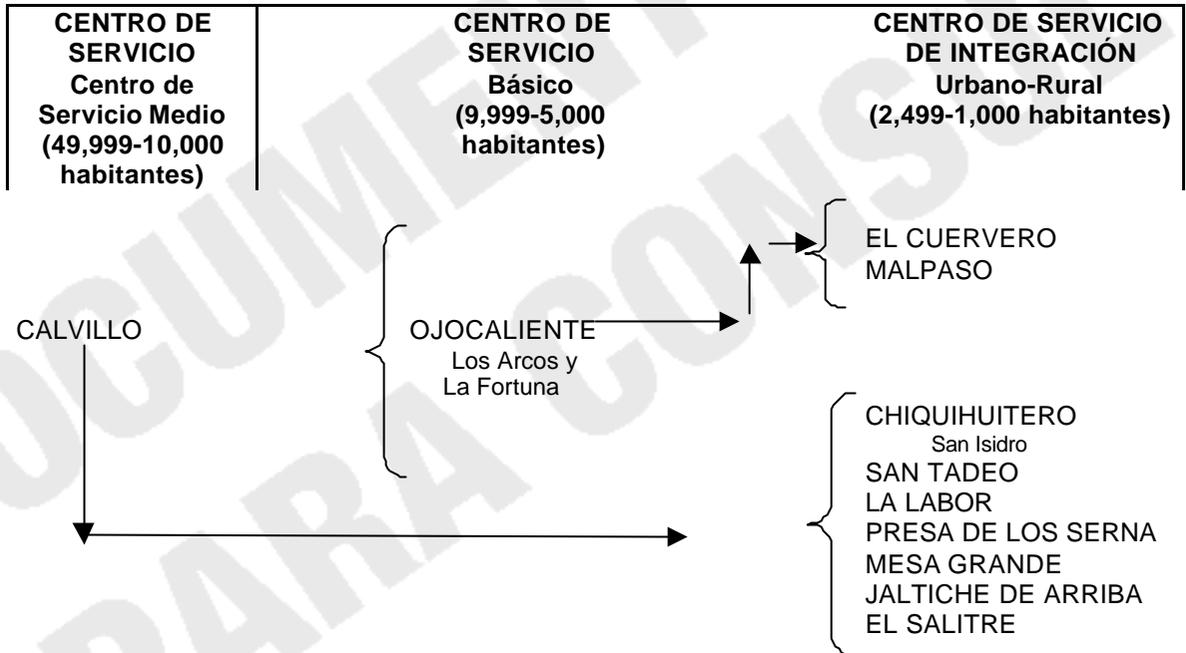
**V.1.-METAS PARA LA ORDENACIÓN TERRITORIAL**

**V.1.1.- SISTEMA DE CIUDADES**

**METAS PARA LA ORDENACIÓN TERRITORIAL**

Para estructurar territorialmente los centros de población, se tomo en cuenta la población, la ubicación y el potencial económico, que permita su estructuración funcional y optimice la cobertura en la prestación de los servicios.

Por lo que se ha propuesto un sistema de ciudades en el Municipio conformado por localidades jerarquizadas por nivel de servicio y población, tomando como base el Programa Estatal de Desarrollo Urbano de Aguascalientes.



Donde Calvillo apoyará el desarrollo y aprovechamiento máximo en cuanto a infraestructura, equipamiento y servicios, propiciando la integración, con un radio de influencia a 15 km., a la redonda; puede alcanzar hasta 50,000 habitantes.

Ojocaliente será nivel básico, siendo un medio de apoyo a la población rural dispersa con un radio de influencia de 10 km., y puede alcanzar hasta 10,000 habitantes.

El centro de servicio de integración urbano-rural, tendrán un radio de influencia de 20 km., a la redonda y puede alcanzar una población de 2,500 habitantes, y dotarlos de servicios, infraestructura y equipamiento suficiente, concentrados para que sean centros de actividad y atracción con respecto a la zona rural que los rodea.

### V.1.2.- CENTROS DE APOYO

Se formaron centros de apoyo que permitirán equilibrar y ordenar el crecimiento de la población actual y futura de los centros de población; donde a corto plazo, se propone un centro de *servicio medio* que es la Cabecera Municipal, quien deberá apoyar el desarrollo y aprovechamiento de los recursos regionales.

A corto plazo, se propone la localidad de Ojocaliente (Los Arcos, La Fortuna y Potrero de los López). Como centros de servicio básico para apoyar a la población rural dispersa de 10 km., a la redonda.

Así mismo, se establecen las localidades que serán de servicio rural concentrados siendo: Cuervero, Malpaso, San Tadeo, Chiquihuitero, Jaltiche de Arriba, El Salitre, Mesa Grande y Presa de Los Serna, estas últimas localidades, no cuentan con 1,000 habitantes, a corto plazo Mesa Grande tendrá 1,000 habitantes, La Presa de Los Serna, hasta largo plazo contará con ellos. por su ubicación es la localidad que ha funcionado como SERUC. Todas éstas localidades deberán convertirse en centros de apoyo a la población dispersa y servir de enlace entre el sector urbano y rural.

A mediano plazo, se dará prioridad al desarrollo de localidades con nivel SERUC (Servicios Rurales Concentrados)

A largo plazo, se propone que la localidad de El Salitre, sea un centro de población, que deberá apoyar a las localidades con servicios rurales concentrados para lograr un equilibrio en el ordenamiento del territorio y/o del Municipio.

### V.2.- METAS PARA EL CONTROL DEL USO DEL SUELO

Se pretende controlar el uso del suelo del Municipio, a través de la siguiente zonificación

- Zona urbana
- Zona de consolidación
- Reservas territoriales
- Zona de desarrollo especial
- Area para uso agrícola
- Area de preservación y aprovechamiento ecológico.

Con la autorización y aplicación del Programa, estas zonas, están previendo su desarrollo en etapas de crecimiento, en las que se controlará el desarrollo urbano.

La siguiente tabla muestra los requerimientos de suelo urbano a corto, mediano y largo plazo.

### Requerimiento de usos del suelo en los diferentes plazos

	<b>CORTO PLAZO</b>	<b>MEDIANO PLAZO</b>	<b>LARGO PLAZO</b>	<b>TOTAL</b>
ZONA URBANA	3.81 KM <sup>2</sup>	8.02 KM <sup>2</sup>	16.21 KM <sup>2</sup>	28.04 KM <sup>2</sup>
ZONA DE DESARROLLO ESPECIAL	10 KM <sup>2</sup>	5 KM <sup>2</sup>	5 KM <sup>2</sup>	20 KM <sup>2</sup>
ÁREA PARA USO AGRÍCOLA	149 KM <sup>2</sup>	--	--	149 KM <sup>2</sup>
ÁREA DE PRESERVACIÓN Y APROVECHAMIENTO ECOLÓGICO	438 KM <sup>2</sup>	--	--	438 KM <sup>2</sup>
<b>TOTAL</b>	<b>600.81 KM<sup>2</sup></b>	<b>13.02 KM<sup>2</sup></b>	<b>21.21 KM<sup>2</sup></b>	<b>635.04 KM<sup>2</sup></b>

--Se continua la propuesta a mediano y largo plazo

En todos los plazos, se le debe exigir a cada fraccionador que dote de infraestructura a cada asentamiento que promuevan. Para evitar más Asentamientos Humanos Irregulares.

Para corto plazo, se regularizarán 2 Asentamientos Irregulares.

A mediano plazo, la Colonia Cerrito Alto I, El Sauz de los Vallín, San Tadeo, Jaltiche de Abajo II, Jaltiche de Abajo I, Crucero de las Pilas I, Crucero de las Pilas II, Ojo de Agua, Media luna, Y el Salitrillo.

A largo plazo, la Colonia Azteca, Arroyo Ojocalientillo, Cerrito Alto II, Cerrito Alto, Colonia Gómez Morin, Crucero de las Pilas II, Colonia Gobernadores (La Labor), La Tepalcata, Cuervero, Chilarillo, Casco Exhacienda San Diego de La Labor, Colonia Nueva, La Labor, Emiliano Zapata, Liberal, Salitrillo II, Camino a Mesa Grande, Por el Libramiento.

Existen Asentamientos desactivados, como son: Rincón de Baltazares, por no contar con factibilidad de agua potable, Crucero de las Pilas, porque se localizan las viviendas bajo cables de alta tensión.

### V.3.- METAS PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE LOS SERVICIOS

#### V.3.1.- INFRAESTRUCTURA URBANA

##### Agua Potable

corto plazo, se debe terminar el tendido de red de agua potable en localidades que no cuentan con elementos par almacenar agua como son: Las Cuevas, Las Hiedras, Junta de los Ríos, Paredes, La Pedrera y Rancho Jocoyol.

Elaborar junto con la C.N.A. la factibilidad de reposición de pozos en la ciudad de Calvillo.

Mediano y largo plazo, dar mantenimiento y rehabilitación a toda la red de agua potable, así como elaborar un rol de servicio para colonias y localidades que su pozo sea obsoleto, abasteciéndolos de otros, siempre y cuando tenga capacidad de servicio.

## Drenaje

A corto plazo, se debe dotar de este servicio en localidades que actualmente lo tienen en proceso como son: La Panadera, Piedras Chinas, El Sauz, y Viborillas, la Parte del Maguey que tiene en proceso y que por su tipo de suelo y topografía no se puede instalar y/o construir letrinas en localidades que tienen las mismas características.

También se propone la construcción de la mitad del colector marginal en la ciudad de Calvillo, Letrinas, así como, en localidades que tienen las mismas características.

A mediano plazo, se propone la construcción de la planta tratadora de la zona de La Panadera que se pretende capte las aguas residuales de Ojocaliente, Cuervero, Chiquihuitero y Panadera. Y darle mantenimiento a la planta establecida en Vaquerías.

Dotación del servicio de drenaje a localidades como: Palo Alto, Puerta de Fragua, Sauz de la Labor, Terrero de la Labor, y Terrero del Refugio, Cerro Blanco, Presa del Salitrillo, Tepetate de Abajo. Y la construcción de letrinas en 63 localidades que tienen menos de 50 habitantes y se encuentran dispersas y alejadas de localidades mayores a 1,000 habitantes, la terminación del colector principal de la ciudad de Calvillo.

A largo plazo y los dos plazos anteriores, dar el mantenimiento a la red, se debe dar mantenimiento a las 2 plantas, para que éstas no dejen de funcionar, y promover que el agua tratada se rehúse, especificándole a la población que usos puede tener el agua tratada.

## Energía Eléctrica

Corto mediano y largo plazo proponen la dotación de plantas solares a 29 localidades que por lo disperso y los pocos beneficiarios, es difícil la dotación de éste servicio, así como, también el mantenimiento y rehabilitación de la red en todo el Municipio.

### V.3.2.- EQUIPAMIENTO URBANO

- A) Para apoyar la estructuración de los centros de población, se aplicarán los criterios de integración de equipamiento en núcleos de servicio, a escala de centro y subcentro urbano, centro de barrio y centro vecinal.
- B) La dosificación de equipamiento por jerarquía de los centros de población que forman parte del sistema nacional para la prestación de servicios, así como las previsiones de sueldo para su ubicación, particularmente en las áreas de expansión, se efectuarán con apego a lo establecido en el sistema normativo de equipamiento urbano de Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología (actualmente Secretaría de Desarrollo Social).

### V.3.3.- VIALIDAD Y TRANSPORTE

- o No se permita el desarrollo urbano sobre la superficie de derecho de vía en vialidades regionales, se deberá determinar y acotar con precisión los límites entre un sistema vial y el urbano.

- Toda circulación de los sistemas viales regionales urbanos, deberá alojar un sistema integral de señalización para conductores y peatones con carácter informativo, preventivo y restrictivo de sus movimientos. El sistema se deberá de basar en elementos verticales y horizontales, fijos, pintados, luminosos fosforescentes y eléctricos.
- Se deberán pintar tramos y dispositivos de desaceleración vehicular en las conexiones de acceso de vialidad regional y urbana, independiente de que estas aumenten, mantengan o disminuyan sus secciones viales. El mínimo tramo de desaceleración será de 250 metros de largo.

#### V.3.4.- SITIOS Y MONUMENTOS DEL PATRIMONIO HISTÓRICO Y CULTURAL

- Las zonas o inmuebles con valor patrimonial deberán ser objeto de estudio y/o proyectos particulares cuyo objetivo sea, asegurar su conservación y revaloración.
- Toda acción que pueda alterar las relaciones de volumen, escala, espacio, ritmo y color en los monumentos y/o en los centros históricos deberá ser regulado.
- Se deberá considerar que la integridad y la armonía de los centros históricos y monumentos contribuya al mejoramiento de la calidad de vida de los habitantes.
- Se deberá mantener el equilibrio en el uso de suelo de los centros históricos, a fin de asegurar la integración adecuada del conjunto.
- La revitalización de un centro histórico deberá tener como meta mejorar las condiciones de vivienda, servicios y equipamiento; y promover actividades económicas nuevas y compatibles con la zona.
- En el caso de que se requiera de nuevas construcciones, estas deberán armonizar con el conjunto existente, logrando su integración mediante su composición arquitectónica, volumetría, escala, proporción, materiales de acabado y color.

#### V.3.5.- VIVIENDA

Se determinará las reservas para uso habitacional, en localidades que servirán de apoyo al sector rural, en los diferentes plazos, y supervisando que no se dé el desarrollo urbano fuera de éstos límites.

Proponer un programa de ayuda para el mejoramiento de fachadas y de la vivienda, que sea recuperable, para que sea continuo y constante en todo el Municipio a lo largo de los diferentes plazos.

El cuadro muestra las acciones y viviendas que se requerirán en los siguientes períodos

PLAZO	VIVIENDAS
CORTO 2003	381
MEDIANO 2006	394
LARGO 2009	408
<b>TOTAL</b>	<b>1,183</b>

Fuente: Dirección de Planeación y desarrollo Social

#### V.4.- METAS PARA EL MEJORAMIENTO DEL MEDIO AMBIENTE

- Se prevé a corto plazo la construcción de 2 plantas de tratamiento de aguas residuales, construcción de colector marginal.
- Desalentar la utilización de suelo eminentemente agrícola a uso urbano.
- Forestar o reforestar zonas de preservación ecológica.
- Reubicar ladrilleras y proponer mejores técnicas para la quema de modo que no contaminen la calidad del aire.
- Realizar un programa de ecología de protección y aprovechamiento de la flora y la fauna silvestre, se evitará que las especies en peligro de extinción desaparezcan.
- Quitar asentamientos humanos en áreas vulnerables.
- Los asentamientos deberán respetar los reglamentos vigentes en cuanto a: Fallas Geológicas, Líneas de alta tensión o que se localicen cerca de zonas inundables.
- Los sectores público y privado deberá realizar estudios de impacto ambiental para cualquier uso que se predetermine.

#### V.5.- METAS PARA EL FORTALECIMIENTO MUNICIPAL

A fin de fortalecer el desarrollo urbano, se propone como metas a:

**Corto Plazo.-** La Autorización de este programa para poder ejecutar los lineamientos programados y así contribuir al fortalecimiento de la planeación del Municipio.

**A Mediano y Largo Plazo.-** Se impulsará el ejercicio de las actividades en las delegaciones existentes para que colaboren conjuntamente con la Presidencia Municipal en materia de supervisión y control del desarrollo urbano.

#### VI.- CORRESPONSABILIDAD SECTORIAL

En este apartado las metas se programan en acciones que varían de acuerdo a población beneficiada y demandante y estructura financiera.

#### VI.1.- ACCIONES DE INVERSIÓN

Estas se refieren a la prioridad del gasto público y privado, se clasifican en 3 niveles: nivel A, Nivel B y Nivel C.

##### ACCIONES PRIORITARIAS DE NIVEL A

- Elaboración de programa de desarrollo urbano de la ciudad de Calvillo.
- Elaboración del programa parcial de la ciudad de Ojocaliente
- Esquemas de desarrollo en localidades de integración urbano-rural
- Introducción y ampliación de la red de agua potable en áreas rurales
- Introducción y ampliación de la red de alcantarillado en áreas rurales

- Ampliación de líneas de energía eléctrica y alumbrado público
- Mantenimiento y mejoramiento a luminarias
- Regulación de asentamientos irregulares
- Construcción de plantas de tratamiento de aguas residuales
- Construcción de banquetas y guarniciones
- Construcción de un centro de salud.
- Construcción de escuelas de Educación especial.
- Construcción de parques y jardines
- Mejoramiento al servicio de transporte
- Elaboración de catálogo de sitios y monumentos de valor cultural y/o histórico
- Programas de mejoramiento de la vivienda.
- Apoyar y fomentar la reutilización de aguas negras tratadas
- Vigilar que se respete la vocación natural del suelo.
- Forestar y reforestar zonas urbanas y rurales, áreas de conservación ecológica, arroyos y ríos.
- Fomentar la conciencia ecológica de la Ciudadanía.

#### **ACCIONES PRIORITARIAS DE NIVEL B**

- Elaboración de programas de redensificación de lotes baldíos en áreas urbanas y centros de población mayores a 100 habitantes.
- Pavimentación de calles
- Construcción de áreas recreativas
- Pavimentación de caminos
- Dotación de mobiliario a los parques, jardines en localidades mayores a 2,500 habitantes
- Restauración y conservación de sitios y monumentos históricos y culturales.
- Pavimentación de caminos
- Mejoramiento y mantenimiento de la estructura vial
- Elaboración del proyecto de nomenclatura y números oficiales

#### **ACCIONES PRIORITARIAS A NIVEL C**

- Construcción de terminal de transporte colectivo
- Construcción del mercado público
- Crear casas de salud en zonas rurales
- Rehabilitación de caminos rurales
- Cloralización y mantenimiento de pozos
- Rehabilitación de alumbrado público

#### **VI.3.- CRITERIOS DE CONCERTACIÓN**

- Se procura involucrar a la comunidad para que participe activamente en el cumplimiento de las disposiciones del programa, en coordinación con la Comisión Municipal de Desarrollo Urbano, a través de lo estipulado en los artículos 48 y 49 de la Ley General de Asentamientos Humanos

#### **VI.4.- INSTRUMENTOS DE POLÍTICA**

Su elaboración, control y evaluación serán llevadas a cabo por el H. Ayuntamiento, con Gobierno del Estado a través de la SEDESO.

#### **VI.5.- PROYECTOS ESTRATÉGICOS**

- Elaboración del Programa de Desarrollo urbano de la ciudad de Calvillo
- Elaboración de esquemas de Desarrollo de localidades mayores de 1, 000 habitantes
- Adquisición de nuevas reservas habitacionales en la cabecera Municipal, y localidades mayores de 1, 000 habitantes.
- Regularización de los asentamientos irregulares.
- Introducción de la red de agua potable y drenaje en aquellas localidades que carezcan y ampliación de las mismas, principalmente El Maguey, Sauz de la Labor, Sauz de los Vallin, Colomos, Los Arcos y La Rinconada.
- Construcción de Casa de Salud en el Chiquihuitero
- Restauración y conservación de sitios y monumentos históricos del Municipio
- Realizar un estudio para la remodelación central de autobuses foráneos en la ciudad de Calvillo.
- Ampliación y mejoramiento del servicio de transporte colectivo local y foráneo en el Municipio.
- Control de las descargas de aguas negras a través de la instalación de colectores marginales en la Ciudad de Calvillo y plantas de tratamiento

#### **VI.6.- ESTRUCTURA DE ORGANIZACIÓN Y COORDINACIÓN**

La estructura de organización y coordinación del Programa Municipal de Desarrollo Urbano, se dará a través de la Comisión Municipal de Desarrollo Urbano, la cual estará integrada de conformidad a lo establecido en el Código Urbano del Estado.

VI.7.- MATRIZ SECTORIAL

CALVILLO AGUASCALIENTES

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO SOCIAL

DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO 1999-2001

**CORRESPONSABILIDAD SECTORIAL**

POLÍTICAS	ESTRATEGIAS	ACCIONES	METAS			CORRESPONSABILIDAD SECTORIAL			
			C	M	L	FED	EST	MUN	SOC
ORDENAMIENTO TERRITORIAL	DAR IMPULSO AL DESARROLLO DE LOCALIDADES MAYORES DE 1,000 HABITANTES	ELABORAR ESQUEMAS DE DESARROLLO PARA LOCALIDADES MAYORES DE 1,000 HABITANTES Y MENORES DE 2,500 HABITANTES.							
		REALIZAR PROGRAMAS DE DESARROLLO URBANO DE LOCALIDADES MAYORES DE 2,500 HABITANTES							
		APOYAR EL ESTABLECIMIENTO DE INDUSTRIA Y TALLERES DE LA TRANSFORMACIÓN EN LA PARTE ESTE Y OESTE DEL MUNICIPIO							
CONSOLIDAR EL DESARROLLO DE LA CIUDAD DE CALVILLO Y OJOCALIENTE		PROPICIAR LA CONSOLIDACIÓN DE LA ZONA URBANA DE LA CIUDAD							
		ESTABLECER USOS Y RESERVAS DE USO DE SUELO							
		EVITAR EL ESTABLECIMIENTO DE ASENTAMIENTOS HUMANOS IRREGULARES							
		REGULARIZAR ASENTAMIENTOS HUMANOS IRREGULARES EXISTENTES							
		PRESA DE LOS SERNA							
		JALTICHE DE ARRIBA							
		CERRITO ALTO							
		SAUZ DE LOS VALLIN							
		SAN TADEO							
		JALTICHE DE ABAJO	SECCIÓN I						
JALTICHE DE ABAJO	SECCIÓN II								
CRUCERO DE LAS PILAS									
OJO DE AGUA									
MEDIA LUNA									
EL SALITRILLO									

CALVILLO AGUASCALIENTES

**DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO SOCIAL**  
**DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL**  
**H. AYUNTAMIENTO 1999-2001**  
**CORRESPONSABILIDAD SECTORIAL**

DETERMINAR USOS DE SUELO	USO DE SUELO	REGLAMENTAR USOS DE SUELO EN LOCALIDADES MAYORES DE 1,000 HABITANTES							
		ESTABLECER LA COMPATIBILIDAD EN LOS USOS DE SUELO							
		QUE SE RESPETE LA VOCACIÓN DE SUELO Y QUE SU USO SEA EL ADECUADO							
INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS URBANOS	AGUA POTABLE	AUMENTAR LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE*							
		COLOMOS							
		SAUZ DE LA LABOR							
		CERRO BLANCO							
		TERRERO DEL REFUGIO							
		TEPETATE DE ARRIBA							
		LA HIEDRA							
		GÓMEZ MORIN							
		LAS CUEVAS							
		TERRERO DE LA LABOR							
		JUNTA DE LOS RÍOS							
		PAREDES							
		RANCHO JOCOYOL							
	LA PRIMAVERA								
	RESPETAR ZONA DE VEDA PARA LA PERFORACIÓN DE POZOS								
	MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA RED								
	DRENAJE*	PALO ALTO							
		EL SAUZ							
		EL MAGUEY							
		PIEDRAS CHINAS							
LA PANADERA									
VIBORILLAS									
PUERTA DE FRAGUA									
LA FRAGUA									
CERRO BLANCO									
EL SAUZ DE LA LABOR									
EL TERRERO DE LA LABOR									
EL TERRERO DEL REFUGIO									

CALVILLO AGUASCALIENTES

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO SOCIAL

DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL

H. AYUNTAMIENTO 1999-2001

**CORRESPONSABILIDAD SECTORIAL**

	ENERGÍA ELÉCTRICA	SE AUMENTARA LA COBERTURA DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y ALUMBRADO PÚBLICO							
	PAVIMENTOS GUARNICIONES Y BANQUETAS	AMPLIAR LA COBERTURA DE PAVIMENTOS, GUARNICIONES Y BANQUETAS EN LAS LOCALIDADES							
MEDIO AMBIENTE	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES	CONSTRUIR PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES							
		CONCIENTIZAR A LA POBLACIÓN SOBRE NO TIRAR BASURA							
	RESPETAR LA PRESERVACIÓN ECOLÓGICA	CONCIENTIZAR A LA POBLACIÓN PARA QUE RESPETEN LA ZONA YA ESTABLECIDA							
		REFORESTAR O FORESTAR ZONAS DE PRESERVACIÓN ECOLÓGICA							
	CALIDAD DEL AIRE	REUBICAR A LOS LADRILLEROS EN UN FRACCIONAMIENTO ESPECIAL EN UN LUGAR DONDE NO CONTAMINEN EL AIRE							
ACTIVIDADES ECONÓMICAS	ESTIMULAR LA CREACIÓN DE EMPLEOS	IMPULSAR LAS ACTIVIDADES PRODUCTIVAS PARA APOYAR LA CREACIÓN DE EMPLEOS							
		CAPACITAR A LA POBLACIÓN DE LOCALIDADES RURALES PARA LAS INDUSTRIAS A ESTABLECER							
MEDIO URBANO	ESPACIOS HISTÓRICOS	IDENTIFICAR SITIOS Y MONUMENTOS HISTÓRICOS							
		PROGRAMAS PARA RECUPERAR Y DIFUNDIR VALORES HISTÓRICOS PATRIMONIALES							
		RESTAURAR Y CONSERVAR LOS ESPACIOS HISTÓRICOS							





CALVILLO AGUASCALIENTES

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO SOCIAL  
 DEPARTAMENTO DE PLANEACIÓN MUNICIPAL  
 H. AYUNTAMIENTO 1999-2001  
**CORRESPONSABILIDAD SECTORIAL**

ASISTENCIA SOCIAL	CREAR CENTROS COMUNITARIOS EN LOCALIDADES MAYORES DE 1,000 HABITANTES	■	■	■	■	■
-------------------	---	---	---	---	---	---

PARTICIPANTES EN LA ELABORACIÓN DE ESTE DOCUMENTO

ING. FRANCISCO JAVIER FLORES SERNA  
 Presidente Municipal de Calvillo

COORDINADOR GENERAL  
 ARQ. JOSÉ ALBERTO VELASCO LÓPEZ  
 Director de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social

COORDINACIÓN OPERATIVA  
 LIC. URB. CAROLINA GARCÍA RODRÍGUEZ  
 Jefa del Departamento de Planeación Municipal

COORDINACIÓN EJECUTIVA  
 LIC. URB. NORMA ELIZABETH MACÍAS MUÑOZ  
 Jefa del Área de Planes y Programas

LIC. URB. CARLOS OROZCO AGUILAR  
 Apoyo en Campo

CAPTURA DEL DOCUMENTO  
 T.P. PATRICIA GALLEGOS GONZÁLEZ  
 Capturista de la Dirección de Planeación y Desarrollo Social

COORDINACIÓN Y SUPERVISIÓN  
 SEDESO Subsecretaría de Desarrollo Urbano



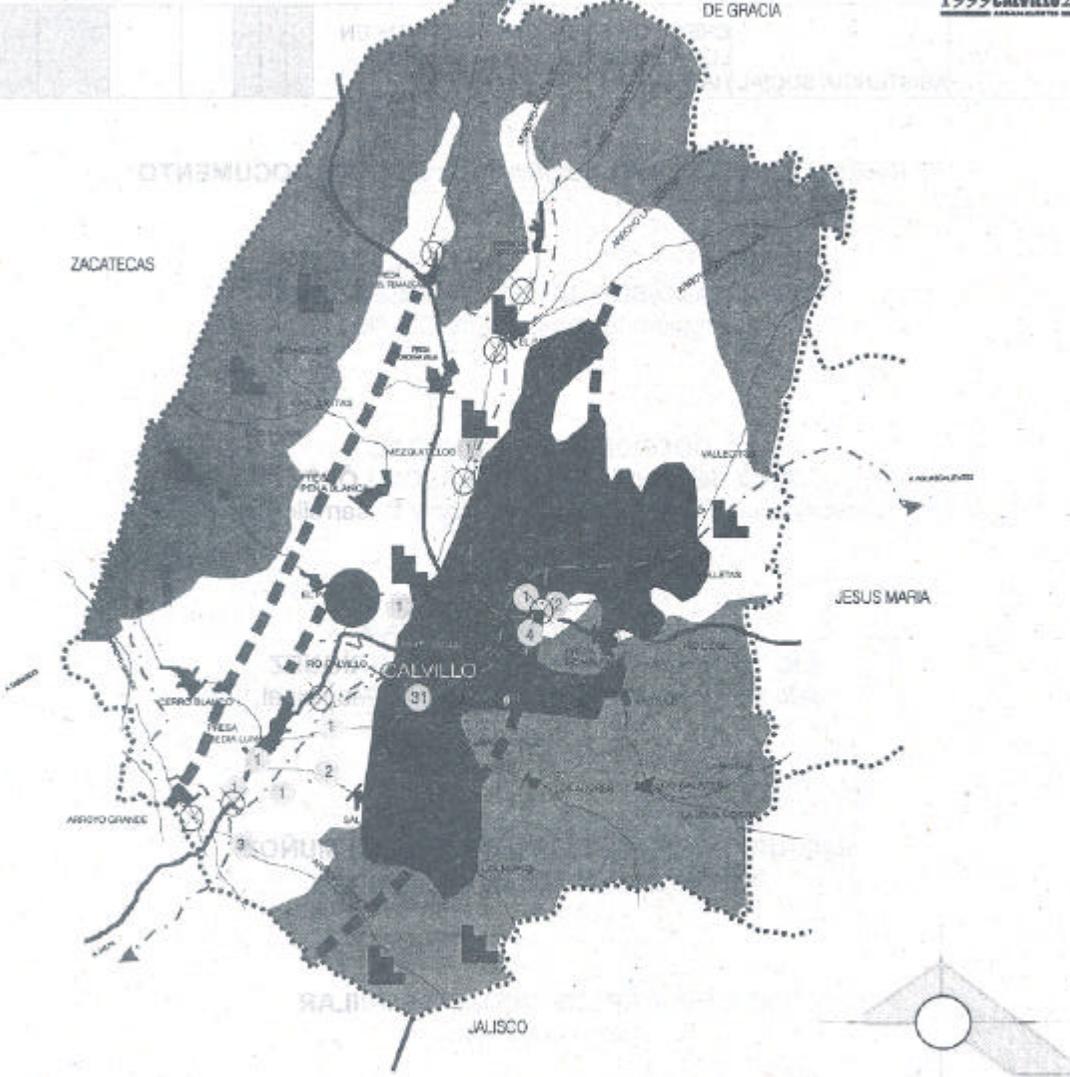
CALVILLO, AGS.

ADMINISTRACION MUNICIPAL



SAN JOSE DE GRACIA

1999 CALVILLO 2001



### PROGRAMA MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO 2000-2009

CONTENIDO

#### PROBLEMÁTICA

REALIZO

LIC. URS CAROLINA GUERRA REYES/SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL  
LIC. URS NORMA ELIZABETH AGUIRRE/ANÁLISIS  
EF. PATRICIA CALLEJÓN/COORDINADORA

APROBACIÓN

APROBADO POR EL COMITÉ MUNICIPAL DE PLANEACIÓN  
MÉ. FRANCISCO JAVIER ALONSO GARCÍA/PROFESOR DE PLANEACIÓN  
LIC. F. F. FERRAZ/SECRETARÍA DE PLANEACIÓN  
MÉ. JOSÉ ALBERTO BLANCO/SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y DESARROLLO MUNICIPAL

SIMBOLOGÍA

- MANIFIESTO PRESENTADO
- PENDIENTES MAYORES DE 10%
- VIDA INTERMEDIA
- ARROYOS Y RÍOS
- ZONAS ECOLÓGICAS
- LACRILLERAS
- BARRIERAS
- LÍNEAS DE CIRCUNSCRIPCIÓN
- PATRIMONIO HISTÓRICO

ADMINISTRACION MUNICIPAL DE CALVILLO 1999-2001

DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO SOCIAL

ETAPA: **DIAGNÓSTICO**

ESC.: 1 : 250,000

PLANO N°: **18**

DICIEMBRE DEL 2000



CALVILLO, AGS.

ADMINISTRACION MUNICIPAL



1999CALVILLO2001

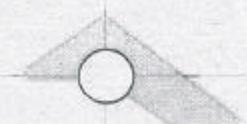
SAN JOSE DE GRACIA

ZACATECAS

JESUS MARIA

AGUASCALIENTES

JALISCO



**PROGRAMA MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO 2000-2009**

CONTENIDO

**VIALIDADES**

REALIZO

LIC. LUIS CROCELINO GARCIA RODRIGUEZ  
JEFE DE DEPARTAMENTO DE PLANEACION MUNICIPAL  
LIC. LUIS TORRES GUERRA TRINIDAD MENDOZA  
ANALISTA  
TP PATRICIA SALLIDO GONZALEZ  
CARTRAFISTA

APROBACION

SECRETARIA GENERAL  
ADMINISTRACION MUNICIPAL  
PRESIDENTE MUNICIPAL  
LIC. RAUL VARELA GARCIA  
SECRETARIO MUNICIPAL  
ING. JOSE ALBERTO VELAZCO JOPEZ  
DIRECTOR DE PLANEACION Y DESARROLLO MUNICIPAL

SIMBOLOGIA

- VIALIDAD PAVIMENTADA EXISTENTE
- TERRACERIA PARA MANTENIMIENTO
- TERRACERIA COMPACTADA
- CONSTRUCCION DE VIALIDAD
- FRAGMENTACION PROPUESTA

ADMINISTRACION MUNICIPAL DE CALVILLO 1999-2001  
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO SOCIAL

ETAPA

ESTRATEGIAS

ESC. 1 : 250.000

PLANO N°

20

DICIEMBRE DEL 2000

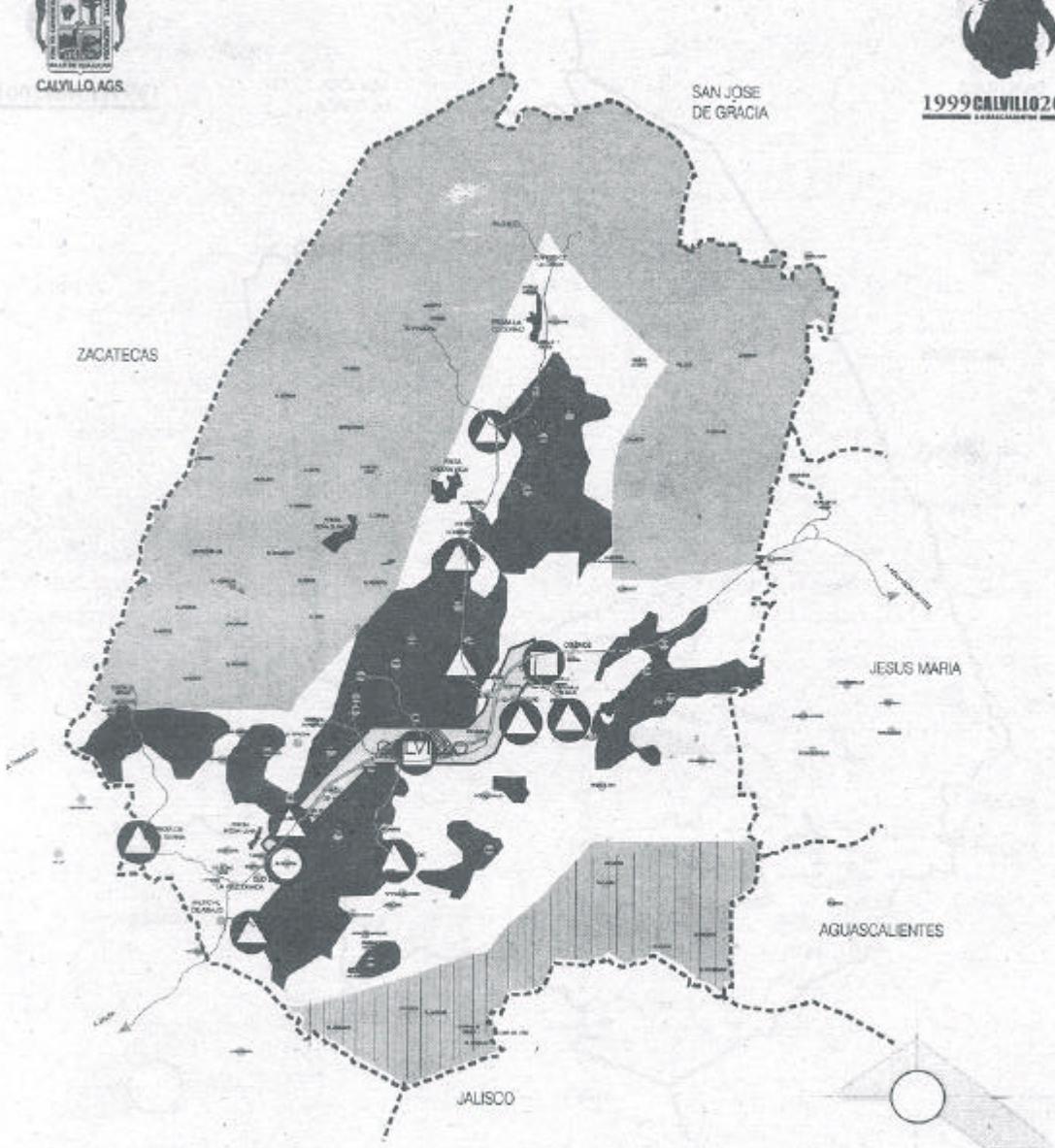


CALVILLO, AGS.

ADMINISTRACION MUNICIPAL



1999CALVILLO2001



### PROGRAMA MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO 2000-2009

CONTENIDO

#### PROPUESTA DE USO DE SUELO

REALIZO

LIC. ANA CAROLINA GARCÍA RODRÍGUEZ  
JEFE DE DEPARTAMENTO DE  
PLANIFICACIÓN MUNICIPAL  
LIC. SPYD. NORMA SUAREZ DE MENDOZA MASCET  
MUNICIPAL  
FR. PEDRO GALILEO GONZÁLEZ  
CAPLÁN

APROBACION

INGENIERO EN PLANIFICACIÓN URBANA Y  
DISEÑO DE CALLES  
DR. FRANCISCO JAVIER ALFARO VERA  
PRESIDENTE MUNICIPAL  
LIC. FREDY HERRERA  
SECRETARIO MUNICIPAL  
LIC. JUAN ALBERTO ALARCO OJEDA  
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y  
DESARROLLO MUNICIPAL

SIMBOLOGIA

— VALLEJO PRIVILEGIADA

○ CENTROS DE APOYO URBANO RURAL  
CON ORDENAMIENTO CONTROLADO  
○ CENTROS DE APOYO URBANO RURAL  
CON ORDENAMIENTO CONTROLADO

— USO RESERVA

■ PRESERVACIÓN ECOLÓGICA

■ USO AGRÍCOLA, CONSERVACIÓN DEL SUELO

■ CONSERVACIÓN ECOLÓGICA

○ ZONAS INDUSTRIALES

ADMINISTRACION MUNICIPAL DE CALVILLO 1999-2001  
DIRECCION DE PLANEACION Y DESARROLLO SOCIAL

ETAPA ESTRATEGIAS

ESC. 1 : 250,000

PLANO Nº 21

NOVIEMBRE DEL 2000

**ESQUEMAS DE DESARROLLO URBANO DE CALVILLO,  
AGUASCALIENTES**

**DE 1,000 A 5,500 HABITANTES**

**C O N T E N I D O**

**1.- PRESENTACIÓN**

**2.- INTRODUCCIÓN**

**3.- ANTECEDENTES HISTÓRICOS**

**4.- OBJETIVOS**

**5.- DIAGNÓSTICO**

- 5.1.- Aspectos Generales
- 5.2.- Población
- 5.3.- Datos Económicos
- 5.4.- Datos de Vivienda
- 5.5.- Servicios Públicos
- 5.6.- Transporte
- 5.7.- Infraestructura
- 5.8.- Equipamiento Urbano

**6.- ESTRATEGIAS**

- 6.1.- Requerimiento de Equipamiento Urbano
- 6.2.- Requerimiento de Suelo Urbano
- 6.3.- Estructura Urbana Propuesta

## PRESENTACIÓN

El Municipio de Calvillo presentó un incremento poblacional, tanto en su Cabecera Municipal como en sus Centros de Población, contando para el año 2000, con una población de 55,025 habitantes, distribuida en 138 localidades de las cuales el Nivel de Servicio que ofrece a la población es el siguiente:

<b>NIVEL DE SERVICIO</b>	<b>POBLACIÓN TOTAL</b>	<b>NÚMERO DE LOCALIDADES</b>
Intermedio	20,794 habitantes	1
Medio	22,486 habitantes	14
Básico	3,841 habitantes	7
SERUC	7,904 habitantes	116
<b>TOTAL</b>	<b>55,025 HABITANTES</b>	<b>138 LOCALIDADES</b>

El Nivel de Servicio nos permite medir el suministro de estos para lograr satisfacer las necesidades de la población, tanto de un Centro de Población donde se concentran los servicios; así como las que funcionan de apoyo para las demás; tomando en consideración la población, equipamiento urbano, usos del suelo, transporte urbano y las localidades que se encuentran aledañas para cubrir sus necesidades, de ahí la importancia de la elaboración de un instrumento que nos permita desconcentrar Calvillo y que exista una distribución adecuada y accesibilidad a los servicios urbanos que requieran los habitantes del Municipio de Calvillo.

El instrumento base para lograr nuestro crecimiento y desarrollo urbano armónico y ordenado, son los Esquemas de Desarrollo Urbano, teniendo como lineamientos básicos e importantes, la población con un rango de 1,000 a 5,500 habitantes, teniendo el Nivel de Servicio Medio y los centros de población que funcionen como atracción para otras localidades, proporcionándoles los servicios necesarios; así como señalar las estrategias de crecimiento a corto, mediano y largo plazo, compatibilidad de los usos del suelo según sus aptitudes, vialidad y transporte, equipamiento urbano e indicadores poblacionales.

Los Esquemas de Desarrollo Urbano a realizar, sobre la base de los aspectos antes mencionados, se llevarán a cabo en los siguientes centros de población:

- Cuervero
- Chiquihuitero (San Isidro)-Jardines de San Isidro
- Jaltiche de Arriba
- Labor, La
- Malpaso
- Mesa Grande

- Presa de los Serna
- Salitre, El
- San Tadeo

Para el caso de Mesa Grande y Presa de los Serna no reúne los requisitos en el número de población, pero funcionan como un punto de apoyo para otros centros de población.

Los Esquemas de Desarrollo Urbano parten del Sistema Estatal de Planeación, desprendiéndose del Programa Municipal de Desarrollo Urbano, del cual encontramos indicadores de la necesidad de crear dichos Esquemas, para contar con una dispersión, accesibilidad y así poder cubrir los servicios urbanos que los habitantes requieran para satisfacer sus necesidades y sobre todo contar con un Municipio ordenado y equilibrado en su crecimiento urbano.

## INTRODUCCIÓN

El Municipio de Calvillo ha considerado de suma importancia la atención al Ordenamiento Territorial de los Centros de Población que funcionan como vinculadores del desarrollo entre las pequeñas localidades rurales dispersas y los Centros de Población con servicios de Nivel Estatal y Medio

Los Esquemas de Desarrollo Urbano contendrá la siguiente estructura en su contenido para elaborar dicho instrumento que regule el crecimiento de los Centros de Población:

### I.- ANTECEDENTES HISTÓRICOS:

En este apartado se muestra el pasado y la evolución del Municipio en su aspecto social, cultural, económico, poblacional y urbano.

### II.- OBJETIVOS:

Se enmarca la finalidad para conformar el instrumento que nos regule y nos oriente para lograr un desarrollo urbano en los centros de población donde se realizarán los Esquemas.

### III.- DIAGNÓSTICO:

Nos indica cómo están actualmente nuestros centros de población a desarrollar, para tomar los indicadores que nos permitan descubrir y tener una panorámica del área de estudio; dichos indicadores son: Aspectos generales de las localidades, población actual, tasa de crecimiento, datos económicos, vivienda, servicios públicos, transporte y equipamiento urbano.

En lo referente a infraestructura, usos del suelo y equipamiento urbano se expresan en forma gráfica (planos y cuadros).

### IV.- ESTRATEGIAS:

En esta etapa se plantean las estrategias sobre la base de la problemática que se detectó en el diagnóstico.

Las estrategias están divididas en 3 etapas de crecimiento; a corto, mediano y largo plazo; tomando en cuenta el uso del suelo, para prever su crecimiento a futuro, conforme al incremento poblacional. Para el **Equipamiento Urbano**, es proporcionar los servicios a los habitantes para poder combatir el déficit y así cubrir la demanda y necesidades de la población existente en los centros de población; de la estrategia antes descrita se desprende la **Estructura urbana**, porque en base a la propuesta del equipamiento urbano, se distribuye en Centros Urbanos, Centros de Barrio y Centros Vecinales; con el fin de tener una distribución y accesibilidad adecuada de los servicios urbanos que ofrecen los centros de población.

## ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Calvillo se encuentra ubicado en lo que anteriormente se denominaba "La Gran Caxcana", que comprendía parte de los estados de Jalisco, Zacatecas y Aguascalientes. El Caxcan fue un pueblo notable por su indómito valor, que presentó a la conquista española una firme y desesperada resistencia.

Según los datos y vestigios, contaban cuando menos con dos asentamientos permanentes, uno de ellos en lo que ahora se conoce como El Salitrillo, frente a la comunidad de San Isidro o Chiquihuitero.

Lo que actualmente es el Municipio de Calvillo y que era conocido en la época colonial como Valle de Huejucar, recibió los primeros pobladores de origen español (criollos y mestizos) a fines del siglo XVII. Estos provenían de la región hoy conocida como "Los Altos de Jalisco", adquirieron de la colonia unos cuantos sitios de ganado menor, que se repartieron entre todos los nuevos colonos. Ya en los inicios del siglo XVII seguramente se desarrollaba una gran actividad en el Valle de Huejucar.

No se sabe con absoluta certeza cuando fue fundado el pueblo que hoy conocemos como Calvillo, ya que algunos autores, como es el caso de Agustín R. González, señalaban que se fundó desde los inicios del siglo XVII y que fue declarado Villa en 1771, época en que contaba con cerca de 2,000 habitantes; los fundadores del Valle, según este autor, eran blancos y de clase mixta, y en su mayor número indios procedentes del Cañón de Juchipila, Nochistlán y Villanueva.

En el año de 1771 debido a las dificultades para la administración de sacramentos, por razón de la distancia que existía entre las poblaciones de este Valle y la Iglesia parroquial de Tabasco, se solicitó el fraccionamiento de la jurisdicción parroquial de dicho curato y la erección de uno nuevo, dicha solicitud fue resuelta y acordada por el Dr. Manuel Colon de Larreategui, mediante auto fechado el 20 de febrero de 1772 por el que se declaró dividido el Curato de Tabasco y erigido otro en el Valle de Huajucar, seleccionándose para la erección de la nueva Parroquia y la fundación de una Villa, congregación o pueblo, los terrenos de la Hacienda de San Nicolás, que donó el Sr. José Calvillo.

Para la demarcación de la plaza del nuevo poblado y la asignación de los solares alrededor, se citó a reunión, levantándose el acta respectiva ante la fe del Notario Público Don. Juan Pablo González, entendido de la orden superior de su Señoría, el Sr. Provisor y Gobernador de este Obispado, eran de parecer que los solares que están en la plaza se les ponga el precio de seis reales cada una vara, a excepción del solar que se hallaba por el lado derecho de la Iglesia, mirando al poniente, por lo disparejo de la tierra.

Con motivo de la erección de la nueva parroquia se terminó el levantamiento de un censo de los habitantes del Valle de Huajucar, el cual arrojó los siguientes datos: 1,889 habitantes, 435 familias y 25 localidades, distribuidas como sigue:

	HABITANTE	FAMILIAS
Hacienda de San Nicolás	27	21
Haciendas de los Martínez	167	31
Ojocaliente y Colomos	203	49
Tepezalilla	53	11
Río de Gil	49	9
Peña Colorada	60	16
Palo Alto	61	16
Ojocaliente	13	2
Mesa Grande	12	3
Las Moras	76	16

	HABITANTE	FAMILIAS
Barranca de Animas	112	31
Hacienda de Santos	56	29
Rodeo	100	29
Peña Blanca	100	20
Estancia de la Labor	58	14
Hacienda de la Labor	114	37
Media Luna	90	20
Jaltiche	41	6
Salitre	214	13
Salitrillo	154	22
Ocote	32	7
Vaquería	32	10
Hacienda del Sauz	89	20
El Maguey	10	2
Vallecitos	5	1

La fundación de la congregación que denominada San José de Huajucar, obedeció a un auge agrícola promovido en la región por un grupo dinámico de pequeños agricultores.

En el año de 1779, la congregación de San José de Huajucar ya contaba con 160 habitantes y todo el valle con 3,221, el hecho de que casi se duplicara la población en tan solo ocho años, nos da una idea de la bonanza que adquirieron las haciendas y rancherías de esta comarca.

En el año de 1786, se promulgaron las ordenanzas de intendencias de la Nueva España, por las cuales se dividió el reino de la Nueva Galicia en dos intendencias: La de Zacatecas y la de Guadalajara. Las intendencias a su vez se dividieron en subdelegaciones, el Valle del Huejucar fue declarado Villa, en virtud de que contaba con cerca de 2,000 habitantes, por lo que además de una teniente de subdelegado tuvo ya su propio Ayuntamiento, que se encargaba de la Administración del Gobierno.

En el mismo mes de Septiembre el Cura José Maria Calvillo proclamó la independencia en el Valle de Huejucar, al frente de un grupo numeroso de indios flechados provenientes de Colotlán y el Cañón de Juchipila. (En honor de este líder insurgente, nuestro municipio lleva el nombre de "Calvillo").

Según el informe que dio el Ayuntamiento de Aguascalientes a fines de 1813, el Valle de Huejucar contaba con una población de 3,618 habitantes.

El 8 de marzo de 1822, se reunieron los miembros del Ayuntamiento con el objeto de analizar la solicitud de algunos vecinos para formar un pariancito en la plaza principal, convinieron los miembros del cabildo en conceder la licencia que se solicitaba para la construcción de dicho parían a todos aquellos que quisiesen adquirir pasaje en el mismo.

En sesiones celebradas los 21 de marzo y 28 del mismo mes y año se pulieron los detalles para la construcción de dicho parían, la cual se inicio de inmediato y estuvo a cargo de la comprobación municipal con las aportaciones de los solicitantes, que luego de diversos estudios fueron seleccionados.

El 12 de febrero de 1825 el Congreso Constituyente del Estado de Zacatecas, aprobó su propia constitución en la que establecía como parte integrante del mismo al partido de Aguascalientes formado por las municipalidades de Rincón de Romos, Calvillo, Asientos y Aguascalientes.

Cabe destacar que en el acta de cabildo del día 2 de marzo de 1825, a la que se acaba de referir ya se establece como nombre oficial de nuestro Municipio el de "Calvillo", el cual le fue asignado por la Legislatura Zacatecana en su primera Constitución.

En los archivos parroquiales se encuentra un acta de entierro que consigna el nombre de Huejucar, la fecha 11 de febrero de 1925 y en el acta siguiente de fecha 12 del mismo mes y año se le da el nombre de Villa de Calvillo; con 6,777 habitantes, con 9.72 %

El departamento disponía de una sola "Ciudad" -la capital- de tres pueblos de criollos y mestizos, de dos pueblos de indios y de una villa.

Población	Categoría	Habitantes	%
Calvillo	Villa	1,690	2.42

Por esta época se cultiva sin dificultad en Calvillo gran cantidad de árboles frutales como guayabos, membrillos, limoneros, naranjos, aguacates, limas, sidras, parras e incluso ciertos productos de climas tropicales como el tabaco y la caña de azúcar. Existían 4 haciendas 60 ranchos y en total se hallaban 600 predios.

El H. Ayuntamiento de Calvillo, solicitó ante el Congreso de Estado de Zacatecas que se le concediera el título de propiedad a la Cabecera Municipal, a lo que resolvió en forma favorable en su sesión el día 28 de diciembre de 1848, el Gobernador Manuel González Cosío promulga el Decreto respectivo el 30 de dicho mes y año. Por lo que a partir de esta fecha Calvillo adquirió el título de Ciudad.

Un dato que nos demuestra el grado de devastación en que quedó sumido nuestro pueblo, es la comparación de los habitantes de la ciudad, la cual en 1861 contaba con 4,703 habitantes y doce años después apenas tenía 3,278.

Durante el Gobierno de Francisco G. Hornedo, se promulga el Decreto por el cual se eleva a la categoría de Municipalidad la congregación de Calvillo y se le asigna el nombre de Terán. Comprendiendo las haciendas y ranchos ubicados dentro de los límites siguientes: "De la congregación de Calvillo, rectamente Soyacal y siguiendo de aquí el camino de rueda hasta Palo Alto que pasa por San Francisco y de la referida congregación de Calvillo y línea recta al rancho de la jabonera, quedando esta fuera, hasta tocar el límite del Estado en la misma dirección y siguiendo este límite hasta Palo Alto.

En 1881 a 1883, en esta época ya se contaba con dos escuelas, dos en esta Cabecera (una de niños y otra de niñas). Se inició la construcción de un nuevo panteón, se continuó con el camino carretero Calvillo – Jalpa; de 1883 a 1887 la construcción de un dique en el costado oriente del panteón de Dolores y se aumentaron 10 faroles en el alumbrado público; de 1887 a 1891 se construyó el dique que protege a la población de las avenidas del río, se instaló un zócalo y se plantó una alameda en el lugar inmediato al antiguo panteón que llevara por nombre Vázquez del Mercado.

En 1906, fueron censadas 1,128 fincas lo que arroja una extensión promedio de 53.9 hectáreas.

Una de las principales limitantes para el progreso de nuestra tierra, eran la falta de adecuadas vías de comunicación.

En 1908 la Cámara de Comercio de la Ciudad de Aguascalientes propuso que se abriera una carretera de la Capital de Estado a la frontera occidental de este pasando por Calvillo, las obras fueron entregadas en 1909.

El 16 de septiembre de 1910 por haber celebrado el glorioso Centenario de la Independencia con una gran ceremonia y con las siguientes mejoras: un monumento con el busto de Hidalgo de bronce, hecho en Italia que fue el colocado frente al templo (hoy Jardín Hidalgo); la noche del 15 fue inaugurada una magnífica planta de luz eléctrica incandescente y se inauguró la línea telefónica (paradójicamente uno de los primeros mensajes que se recibieron), casi recién inaugurada, fue el asesinato de los Serdán en Puebla.

En el año de 1924 nuestro Municipio de Calvillo, a raíz del periodo crítico de la revolución maderista y Carrancista, la Cabecera Municipal contaba tan solo con cerca de 3,000 habitantes se había reducido a la mitad. En una revista de la época se daban entre otras como causas de este descenso, la epidemia de tifo que da en 1915 a 1917 y la continua emigración de gente bracera a los Estados Unidos habitada en los últimos años.

Mención especial merecía la reparación y construcción de la carretera Aguascalientes – Calvillo.

Cabe destacar que fue durante este periodo cuando se inició y concluyó la construcción de un flamante edificio que albergó durante mucho tiempo a las oficinas de la Presidencia Municipal y del H. Ayuntamiento, dicha obra fue orgullo de los Calvillenses la proyectó un gran arquitecto hidrocálido: Refugio Reyes.

Dentro de su población el municipio ha registrado un incremento pues en el año de 1960 contaba solo con 19,758 habitantes, para 1970 fueron 24,178 habitantes, en 1980 37,099 y para 1990 se llegó a un total de 48,441 habitantes. Como se puede observar su mayor crecimiento en población lo obtuvo en la década de 1970 a 1980. En cuanto a su sexo la población del municipio registró casi la mitad de hombres y mujeres siendo estas un poco más con un porcentaje de unos cuantos puntos más alto.

Otra característica que podemos encontrar de la población es que más de la mitad esta fue rural pues solo dos localidades se registraron con más de 2,500 habitantes es decir con población urbana siendo estas Calvillo como cabecera municipal y Ojocaliente como localidad de este municipio.

## OBJETIVOS

- Regular el crecimiento, respetando la vocación del suelo en localidades mayores de 1,000 habitantes o que funcionan como Centros de Apoyo.
- Establecer zonas de Reserva Territorial para alojar la población futura en localidades que son Centros de Apoyo, para evitar Asentamientos Humanos Irregulares.
- Beneficiar a las poblaciones que carecen de servicios de infraestructura.
- Ubicar adecuadamente y equilibradamente el Equipamiento Urbano acorde a las necesidades de la población y con el Desarrollo Urbano, logrando un equilibrio.
- Definir la estructura vial que integre el crecimiento futuro, con lo existente.
- Orientar y normar el crecimiento urbano en los Centros de Población, como lo establece el Programa Municipal de Desarrollo Urbano.

# DIAGNOSTICO Y ESTRATEGIAS

## EL CUERVERO

### DIAGNÓSTICO DE LA LOCALIDAD DE EL CUERVERO

#### DATOS GENERALES

<b>NOMBRE DE LA LOCALIDAD:</b>	Cuervero, El
<b>UBICACIÓN:</b>	Carretera La Pesca-Puerto Vallarta km 53, al oriente de Calvillo
<b>SUPERFICIE:</b>	76.8981 Has
<b>DENSIDAD BRUTA:</b>	25.04 Hab/Has

#### DATOS DE POBLACIÓN

<b>POBLACIÓN TOTAL 1990:</b>	1,865 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 1995:</b>	2,099 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:</b>	1,926 habitantes
<b>HOMBRES:</b>	949 habitantes
<b>MUJERES:</b>	977 habitantes
<b>TASA DE CRECIMIENTO:</b>	2.11

#### DATOS ECONÓMICOS

<b>POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:</b>	1,286
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:</b>	528
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:</b>	712
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	46
<b>POBLACIÓN OCUPADA:</b>	512
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA:</b>	16
<b>SECTOR PRIMARIO:</b>	266
<b>SECTOR SECUNDARIO:</b>	92
<b>SECTOR TERCIARIO:</b>	138
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	16

#### DATOS DE VIVIENDA

<b>NÚMERO DE VIVIENDAS:</b>	329
<b>PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:</b>	5.3

#### TRANSPORTE

<b>CUENTA CON EL SERVICIO:</b>	Si
<b>TIPO DE TRANSPORTE:</b>	Combi

SERVICIOS PÚBLICOS	
EXISTE SERVIO DE LIMPIA:	Si
FRECUENCIA:	Dos veces por semana
DESTINO FINAL DE LA BASURA:	Estación de Transferencia
NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:	Un camión

**DIAGNÓSTICO DE LA LOCALIDAD DE EL CUERVERO**

INFRAESTRUCTURA	
AGUA POTABLE	DRENAJE
COBERTURA: 95%	COBERTURA: 93%
TIPO DE REGULARIZACIÓN: 2 depósitos superficiales	LUGAR DE DESCARGA: Al Río
TIENE ESCASES DE AGUA: Si	SISTEMA DE TRATAMIENTO: No
CAUSA: Alternan cada 3 días	DEFICIENCIA DE LA RED: CAUSA:
ENERGÍA ELECTRICA	ALUMBRADO PÚBLICO
COBERTURA: 100%	COBERTURA: 100%
	TIPO: Vapor de Sodio 100 %
PAVIMENTOS	BANQUETAS Y GUARNICIONES
COBERTURA: 90%	COBERTURA: 85%
TIPO: Asfalto 5 % Concreto 85 %	

EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE EN EL CUERVERO								
ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUPERFICIE M2	TURNO	SITUACIÓN ACTUAL		
						CUB.	DEF.	SUP.
Jardín de Niños "Felipe Nieto "	Emiliano Zapata	3 aulas	81 alumnos	1,037.00	M	X		
Primaria " Cuauhtémoc "	Libertad y Suiza	13 / 13 aulas	241 / 187 alumnos	5,017.00	M / V			6M/8V
Telesecundaria No. 131 " Eulalio Gutiérrez "	Libertad y Suiza	13 aulas	26 alumnos	5,017.00	M	X		
Templo	Italia y Porfirio Díaz		100%	600.00		X		
Biblioteca	Amado Nervo	Sillas	80%	144.00		X		
Centro de Salud	Emiliano Zapata	Consultorio	100%	394.00		X		
Caseta Telefónica	Amado Nervo	Línea	85%	4.00		X		
Jardín Público	Italia y Porfirio Díaz	M2 de jardín	100%	1,122.445			803.55M2	
Campo de Beisbol	Insurgentes y Camino Real	M2 de cancha	60%	8,200.00		X		

**ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE EL CUERVERO**

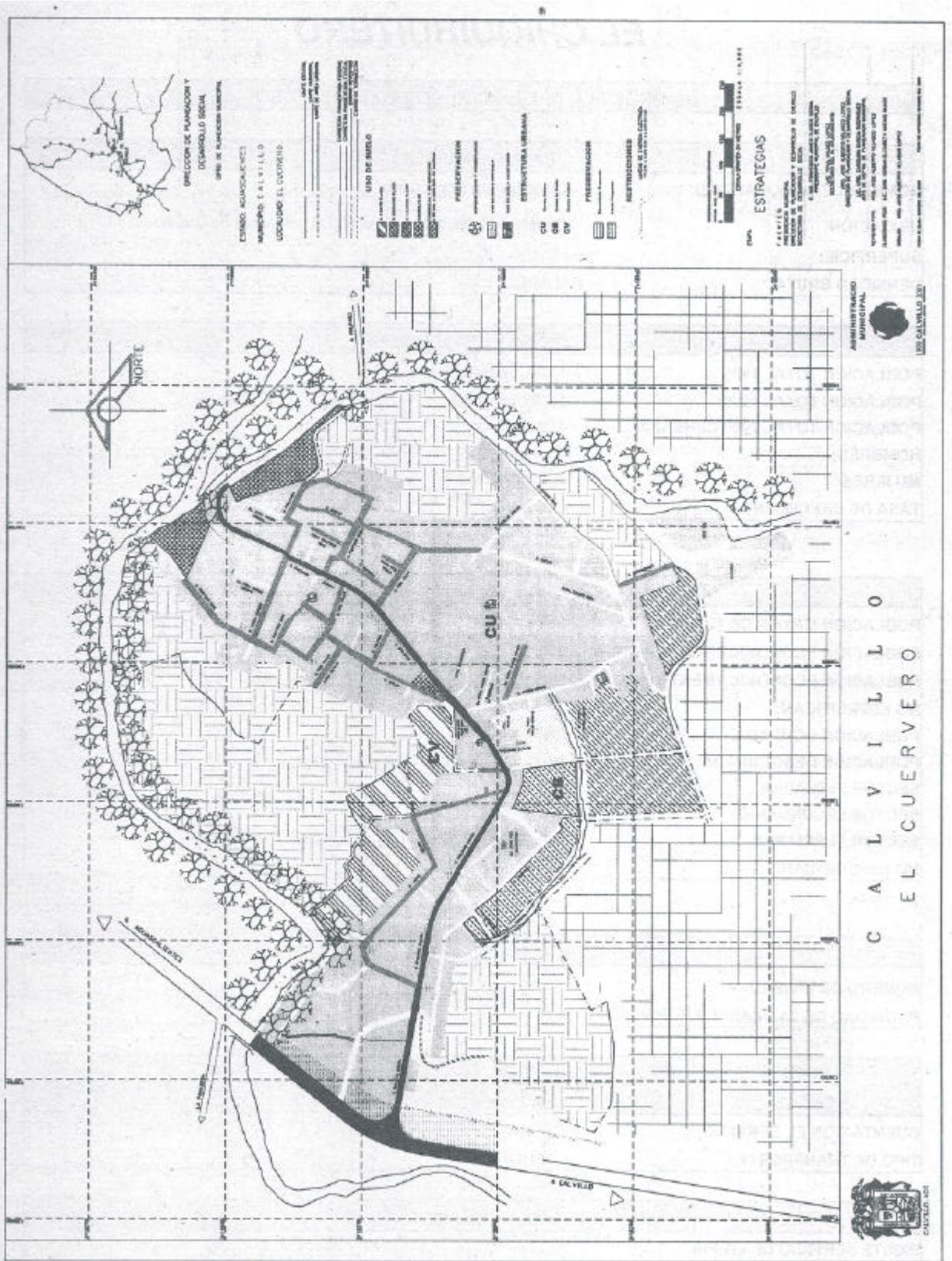
<b>REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO</b>			
<b>REQUERIMIENTO</b>	<b>A CORTO PLAZO</b>	<b>A MEDIANO PLAZO</b>	<b>A LARGO PLAZO</b>
	<b>( 2001 - 2003 )</b>	<b>( 2004 - 2006 )</b>	<b>( 2007 - 2009 )</b>
Población Proyectada	2,050 habitantes	2,182 habitantes	2,323 habitantes
Población Beneficiada	124 habitantes	132 habitantes	141 habitantes
Superficie en Hectáreas	4.59 has	4.71 has	4.70 has
Densidad de Población	27 has/has	28 hab/has	30 hab/has

<b>PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA</b>		
<b>ELEMENTO</b>	<b>SUPERFICIE</b>	<b>ETAPA</b>
	<b>M<sup>2</sup></b>	
<b>CENTRO URBANO (C.U)</b>		
Mercado Público	570 M <sup>2</sup>	Largo Plazo
Plaza Cívica	702.47 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
<b>CENTRO DE BARRIO (C.B)</b>		
Telesecundaria	850 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Casa de la Cultura	686.94 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Centro de Desarrollo Comunitario	960 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo Deportivo	412.60 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
<b>CENTRO VECINAL (C.V)</b>		
Juegos Infantiles	218.85 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	397 M <sup>2</sup>	Largo Plazo

DOTACIÓN DEL EQUIPAMIENTO URBANO PARA EL CUERVERO

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE SERVICIO	A CORTO PLAZO (2001 - 2003)	A MEDIANO PLAZO (2004 - 2006)	A LARGO PLAZO (2007 - 2009)
<b>EDUCACIÓN</b>				
Jardín de Niños	C.V		Ampliar una aula 329 M <sup>2</sup> de terreno	Ampliar una aula 329 M <sup>2</sup> de terreno
Telesecundaria	C.B	Construir sus propias instalaciones 850 M <sup>2</sup> terreno		
<b>CULTURA</b>				
Casa de la Cultura	C.B		Construir 228 M <sup>2</sup> A.S.C 686.94 M <sup>2</sup> terreno	
<b>SALUD</b>				
Centro de Salud Rural Concentrado	C.B			Ampliar a un 1 consultorio 300 terrero M <sup>2</sup>
<b>ASISTENCIA SOCIAL</b>				
	C.B		2 aulas 960 M <sup>2</sup> terrero	
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U			20 locales 570 M <sup>2</sup> de terreno
<b>RECREACIÓN</b>				
Plaza Cívica	C.U		Construir 520.35 M <sup>2</sup> de Plaza, 702.47 M <sup>2</sup> de terreno	
Juegos Infantiles	C.V	Construcción 218.85 M <sup>2</sup> terreno		
Jardín Vecinal	C.V		Ampliar 803.55 M <sup>2</sup> de terreno	Construir 397 M <sup>2</sup> de terreno
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B		Cancha de básquet-voli Vol. 374 M <sup>2</sup> de cancha y 412.60 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U	150 M <sup>2</sup> de terreno		





# EL CHIQUIHUITERO

## DIAGNÓSTICO DEL CHIQUIHUITERO (SAN ISIDRO)

### DATOS GENERALES

<b>NOMBRE DE LA LOCALIDAD:</b>	Chiquihuitero (San Isidro)
<b>UBICACIÓN:</b>	Carretera La Panadera-Palo Alto, al nororiente de Calvillo
<b>SUPERFICIE:</b>	
<b>DENSIDAD BRUTA:</b>	Hab/Ha

### DATOS DE POBLACIÓN

<b>POBLACIÓN TOTAL 1990:</b>	1,632 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 1995:</b>	1,706 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:</b>	1,635 habitantes
<b>HOMBRES:</b>	806 habitantes
<b>MUJERES:</b>	829 habitantes
<b>TASA DE CRECIMIENTO:</b>	0.89

### DATOS ECONÓMICOS

<b>POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:</b>	938
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:</b>	384
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:</b>	520
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	34
<b>POBLACIÓN OCUPADA:</b>	372
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA:</b>	12
<b>SECTOR PRIMARIO:</b>	193
<b>SECTOR SECUNDARIO:</b>	67
<b>SECTOR TERCIARIO:</b>	100
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	12

### DATOS DE VIVIENDA

<b>NÚMERO DE VIVIENDAS:</b>	316
<b>PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:</b>	4.8

### TRANSPORTE

<b>CUENTA CON EL SERVICIO:</b>	De paso
<b>TIPO DE TRANSPORTE:</b>	Combi y taxi

### SERVICIOS PÚBLICOS

<b>EXISTE SERVIO DE LIMPIA:</b>	Si
<b>FRECUENCIA:</b>	Dos veces por semana
<b>DESTINO FINAL DE LA BASURA:</b>	Estación de Transferencia
<b>NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:</b>	Un camión

**DIAGNÓSTICO DEL CHIQUIUITERO (SAN ISIDRO)**

<b>INFRAESTRUCTURA</b>	
<b>AGUA POTABLE</b>	<b>DRENAJE</b>
<b>COBERTURA:</b> 98%	<b>COBERTURA:</b> 96%
<b>ABASTECIMIENTO:</b> Pozo 2 Tanque elevado y depósito superficial	<b>LUGAR DE DESCARGA:</b> Al Arroyo
<b>TIPO DE REGULARIZACIÓN:</b> superficial	<b>SISTEMA DE TRATAMIENTO:</b> No
<b>TIENE ESCASES DE AGUA:</b> Si	<b>DEFICIENCIA DE LA RED:</b>
<b>CAUSA:</b>	<b>CAUSA:</b>
<b>ENERGÍA ELECTRICA</b>	<b>ALUMBRADO PÚBLICO</b>
<b>COBERTURA:</b> 95%	<b>COBERTURA:</b> 100%
	<b>TIPO:</b> Vapor de sodio 25 % Incandescente 75 %
<b>PAVIMENTOS</b>	<b>BANQUETAS Y GUARNICIONES</b>
<b>COBERTURA:</b> 80%	<b>COBERTURA:</b> 80%
<b>TIPO:</b> Asfalto 5 % Empedrado 75 % Sin pavimento 10 %	

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE EN EL CHIQUIUITERO (SAN ISIDRO)**

<b>UBICACIÓN</b>	<b>U.B.S</b>	<b>POBLACIÓN ATENDIDA</b>	<b>SUPERFICIE M2</b>	<b>TURNO</b>	<b>SITUACIÓN ACTUAL</b>		
					<b>CUB.</b>	<b>DEF.</b>	<b>SUP.</b>
Mar Caspio	3 aulas	76 alumnos	2,400.00	M			1 aula
Mar Caspio	12 aulas	313 alumnos	4,989.00	M			aulas
Crisantemos	2 aulas	53 alumnos	1,077.00	M			
Carretera a La Labor	4 aulas	72 alumnos	2,328.00	M			1 aula
Carretera a La Labor	4 aulas	39 alumnos	2,328.00	V	X		
Mar Rojo		100%	600.00		X		
Mar Caspio	M2 const.	63%	194.897.00			M2 const.	
3era Privada Mar Egeo	Consultorio	100%	12.00			Consultorio	
Mar del Coral	M2 const.		12.00				
Mar Caspio	Línea	85%			X		
Mar Caspio	M2 de terreno	100%	726.77			518.55 M2	
Laguna de Albarado	M2 de cancha	60%	13,794.34		X		
Laguna de Albarado	M2 de cancha	60%	540.00		X		

<b>DIAGNÓSTICO DEL CHIQUIHUITERO (SAN ISIDRO)</b>
---

<b>DATOS GENERALES</b>
------------------------

<b>NOMBRE DE LA LOCALIDAD:</b>	Chiquihuitero (San Isidro)
<b>UBICACIÓN:</b>	Carretera La Panadera-Palo Alto, al nororiente de Calvillo
<b>SUPERFICIE:</b>	
<b>DENSIDAD BRUTA:</b>	Hab/Ha

<b>DATOS DE POBLACIÓN</b>
---------------------------

<b>POBLACIÓN TOTAL 1990:</b>	1,632 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 1995:</b>	1,706 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:</b>	1,635 habitantes
<b>HOMBRES:</b>	806 habitantes
<b>MUJERES:</b>	829 habitantes
<b>TASA DE CRECIMIENTO:</b>	0.89

<b>DATOS ECONÓMICOS</b>
-------------------------

<b>POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:</b>	938
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:</b>	384
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:</b>	520
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	34
<b>POBLACIÓN OCUPADA:</b>	372
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA:</b>	12
<b>SECTOR PRIMARIO:</b>	193
<b>SECTOR SECUNDARIO:</b>	67
<b>SECTOR TERCIARIO:</b>	100
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	12

<b>DATOS DE VIVIENDA</b>
--------------------------

<b>NÚMERO DE VIVIENDAS:</b>	316
<b>PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:</b>	4.8

<b>TRANSPORTE</b>
-------------------

<b>CUENTA CON EL SERVICIO:</b>	De paso
<b>TIPO DE TRANSPORTE:</b>	Combi y taxi

<b>SERVICIOS PÚBLICOS</b>
---------------------------

<b>EXISTE SERVICIO DE LIMPIA:</b>	Si
<b>FRECUENCIA:</b>	Dos veces por semana
<b>DESTINO FINAL DE LA BASURA:</b>	Estación de Transferencia
<b>NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:</b>	Un camión

**DIAGNÓSTICO DEL CHIQUIUITERO (SAN ISIDRO)**

<b>INFRAESTRUCTURA</b>	
<b>AGUA POTABLE</b>	<b>DRENAJE</b>
<b>COBERTURA:</b> 98%	<b>COBERTURA:</b> 96%
<b>ABASTECIMIENTO:</b> Pozo 2 Tanque elevado y depósito superficial	<b>LUGAR DE DESCARGA:</b> Al Arroyo
<b>TIPO DE REGULARIZACIÓN:</b> superficial	<b>SISTEMA DE TRATAMIENTO:</b> No
<b>TIENE ESCASES DE AGUA:</b> Si	<b>DEFICIENCIA DE LA RED:</b>
<b>CAUSA:</b>	<b>CAUSA:</b>
<b>ENERGÍA ELECTRICA</b>	<b>ALUMBRADO PÚBLICO</b>
<b>COBERTURA:</b> 95%	<b>COBERTURA:</b> 100%
	<b>TIPO:</b> Vapor de sodio 25 % Incandescente 75 %
<b>PAVIMENTOS</b>	<b>BANQUETAS Y GUARNICIONES</b>
<b>COBERTURA:</b> 80%	<b>COBERTURA:</b> 80%
<b>TIPO:</b> Asfalto 5 % Empedrado 75 % Sin pavimento 10 %	

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE EN EL CHIQUIUITERO (SAN ISIDRO)**

<b>UBICACIÓN</b>	<b>U.B.S</b>	<b>POBLACIÓN ATENDIDA</b>	<b>SUPERFICIE M2</b>	<b>TURNO</b>	<b>SITUACIÓN ACTUAL</b>		
					<b>CUB.</b>	<b>DEF.</b>	<b>SUP.</b>
Mar Caspio	3 aulas	76 alumnos	2,400.00	M			1 aula
Mar Caspio	12 aulas	313 alumnos	4,989.00	M			aulas
Crisantemos	2 aulas	53 alumnos	1,077.00	M			
Carretera a La Labor	4 aulas	72 alumnos	2,328.00	M			1aula
Carretera a La Labor	4 aulas	39 alumnos	2,328.00	V	X		
Mar Rojo		100%	600.00		X		
Mar Caspio	M2 const.	63%	194.897.00			M2 const.	
3era Privada Mar Egeo	Consultorio	100%	12.00			Consultorio	
Mar del Coral	M2 const.		12.00				
Mar Caspio	Línea	85%			X		
Mar Caspio	M2 de terreno	100%	726.77			518.55 M2	
Laguna de Albarado	M2 de cancha	60%	13,794.34		X		
Laguna de Albarado	M2 de cancha	60%	540.00		X		

**ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE EL CHIQUIUITERO**

**REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO**

<b>REQUERIMIENTO</b>	<b>A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )</b>	<b>A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )</b>	<b>A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )</b>
Población Proyectada	1,673 habitantes	1,713 habitantes	1,753 habitantes
Población Beneficiada	38 habitantes	40 habitantes	40 habitantes
Superficie en Hectáreas	0.633 has	0.645 has	0.634 has
Densidad de Población	60 hab / has	62 hab / has	63 hab / has

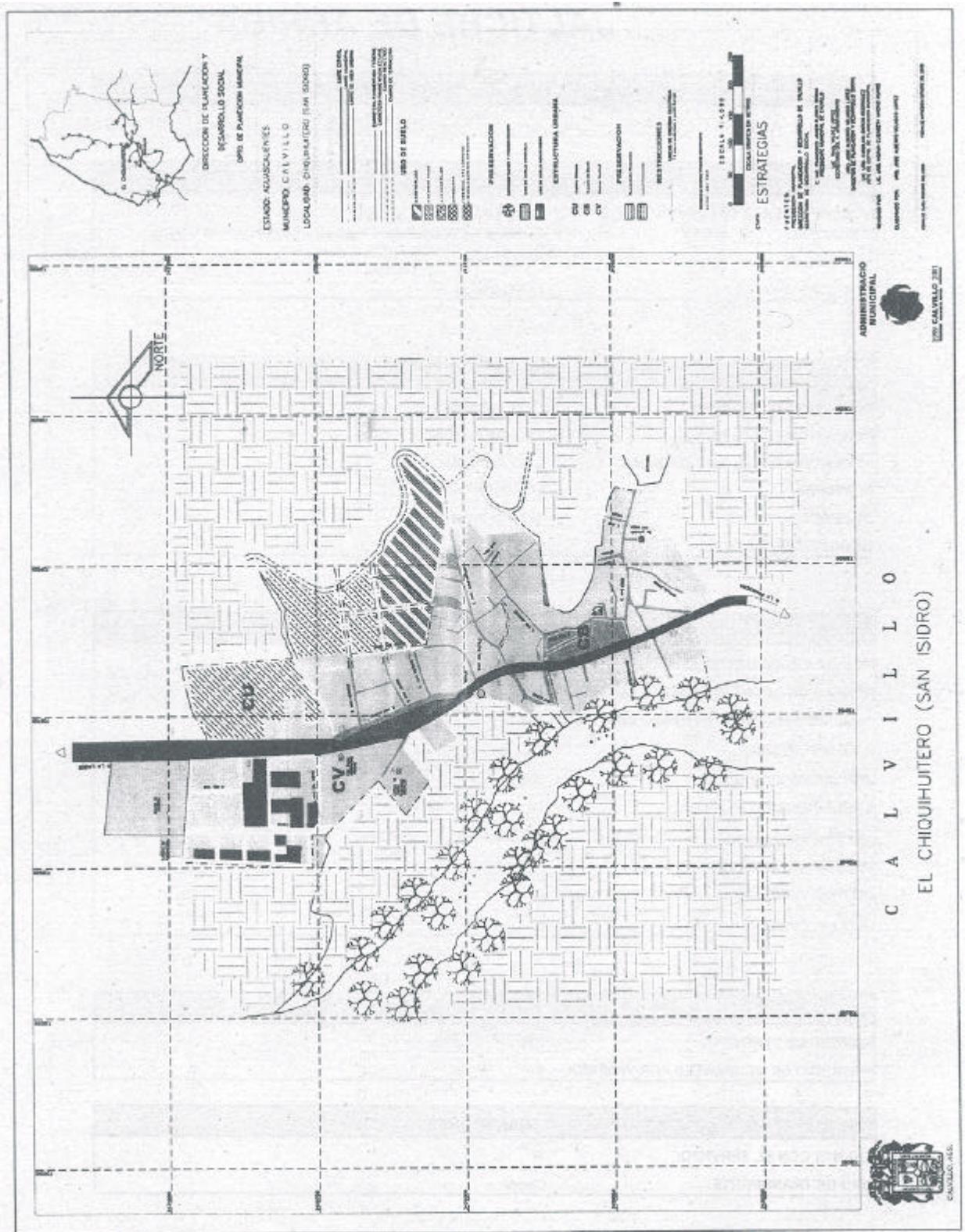
**PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA**

<b>ELEMENTO</b>	<b>SUPERFICIE M<sup>2</sup></b>	<b>ETAPA</b>
<b><i>CENTRO URBANO (C.U)</i></b>		
Mercado Público	570 M <sup>2</sup>	Largo Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Plaza Cívica	608.63 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b><i>CENTRO DE BARRIO (C.B)</i></b>		
Casa de la Cultura	518.52 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Centro de Salud Rural Concentrado	300 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
<b><i>CENTRO VECINAL (C.V)</i></b>		
Juegos Infantiles	152.58 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	1,753 M <sup>2</sup>	Corto Plazo

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA EL CHIQUIUITERO

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE SERVICIO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
<b>EDUCACIÓN</b>				
Jardín de Niños	C.V			Ampliar una aula 329 M <sup>2</sup> de terreno
Escuela Primaria "Manuel Acuña Narro"	C.B			Ampliar 2 aulas 566 M <sup>2</sup> terreno
<b>CULTURA</b>				
Casa de la Cultura	C.B		Construir 172.84 M <sup>2</sup> A.S.C 518.52 M <sup>2</sup> terreno	
<b>SALUD</b>				
Centro de Salud Rural Concentrado	C.B	Construcción 1 consultorio 300 M <sup>2</sup> de terreno		
<b>ASISTENCIA SOCIAL</b>				
Casa del Pueblo (CDC)	C.B	Remodelar, Rehabilitar sus instalaciones y Ampliar 165.11 M <sup>2</sup> terreno		
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U			20 locales 570 M <sup>2</sup> de terreno
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U		Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>	
<b>RECREACIÓN</b>				
Plaza Cívica	C.U	Construir 392.675 M <sup>2</sup> de Plaza, 608.63 M <sup>2</sup> de terreno		
Juegos Infantiles	C.V	Construir 152.58 M <sup>2</sup> terreno		
Jardín Vecinal	C.V	Construir 1,753 M <sup>2</sup> de terreno		
Campo de Béisbol	C.U	Rehabilitar		
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B	Rehabilitar el área		
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U			150 M <sup>2</sup> de terreno





# JALTICHE DE ARRIBA

## DATOS GENERALES

<b>NOMBRE DE LA LOCALIDAD:</b>	Jaltiche de Arriba
<b>UBICACIÓN:</b>	Carretera La Pesca-Puerto Vallarta, al surponiente de Calvillo
<b>SUPERFICIE:</b>	48.8867 Has
<b>DENSIDAD BRUTA:</b>	23.87 Hab/Ha

## DATOS DE POBLACIÓN

<b>POBLACIÓN TOTAL 1990:</b>	1,241 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 1995:</b>	1,282 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:</b>	1,167 habitantes
<b>HOMBRES:</b>	575 habitantes
<b>MUJERES:</b>	592 habitantes
<b>TASA DE CRECIMIENTO:</b>	0.57

## DATOS ECONÓMICOS

<b>POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:</b>	779
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:</b>	319
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:</b>	432
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	28
<b>POBLACIÓN OCUPADA:</b>	309
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA:</b>	10
<b>SECTOR PRIMARIO:</b>	161
<b>SECTOR SECUNDARIO:</b>	56
<b>SECTOR TERCIARIO:</b>	83
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	9

## DATOS DE VIVIENDA

<b>NÚMERO DE VIVIENDAS:</b>	236
<b>PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:</b>	4.9

## TRANSPORTE

<b>CUENTA CON EL SERVICIO:</b>	Si
<b>TIPO DE TRANSPORTE:</b>	Combi

## SERVICIOS PÚBLICOS

<b>FRECUENCIA:</b>	Dos veces por semana
<b>DESTINO FINAL DE LA BASURA:</b>	Estación de Transferencia
<b>NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:</b>	Un camión

**DIAGNÓSTICO DE JALTICHE DE ARRIBA**

INFRAESTRUCTURA	
<b>AGUA POTABLE</b>	<b>DRENAJE</b>
COBERTURA: 93%	COBERTURA: 85%
ABASTECIMIENTO: Pozo	LUGAR DE DESCARGA: Al Colector
TIPO DE REGULARIZACIÓN: 2 Depósito superficial	SISTEMA DE TRATAMIENTO: No
TIENE ESCASES DE AGUA:	DEFICIENCIA DE LA RED:
CAUSA	CAUSA:
<b>ENERGÍA ELECTRICA</b>	<b>ALUMBRADO PÚBLICO</b>
COBERTURA: 80%	COBERTURA: 100%
	TIPO: Vapor de Sodio 10 % Incandescente 90 %
<b>PAVIMENTOS</b>	<b>BANQUETAS Y GUARNICIONES</b>
COBERTURA: 82%	COBERTURA: 85%
TIPO: Asfalto 2 % Empedrado 80 %	

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE DE JALTICHE DE ARRIBA**

ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUPERFICIE M2	TURNO	SITUACIÓN ACTUAL		
						CUB.	DEF.	SUP.
Jardín de Niños "María Montessori"	Calle Calvillo	3 aulas	49 alumnos	3,075.00	M			1 aulas
Primaria "Sor Juana Inés de la Cruz"	Privada Rincón de Romos	9 aulas	195 alumnos	2,500.00	M			3 aulas
Telesecundaria No. 88 "Rafael Ramírez Castañeda"	Privada Rincón de Romos	9 aulas	45 alumnos	2,500.00	V			
Templo	Calle Aguascalientes	M <sup>2</sup>	100%	800		X		
Casa de la Cultura	Calle Principal de Jaltiche	M <sup>2</sup>	85%	200.575 m <sup>2</sup>		X		
Centro de Salud	Calle Jesús María	1 cons.	100%	63 m <sup>2</sup> const. y 500 m <sup>2</sup> de terreno		X		
Campo de Beisbol	Calle Hidalgo y el Arroyo	M <sup>2</sup>	60%	10.600 m <sup>2</sup>		X		
Caseta Telefónica	Calle Cosío	Línea	85%			X		

**ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE JALTICHE DE ARRIBA**

**REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO**

<b>REQUERIMIENTO</b>	<b>A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )</b>	<b>A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )</b>	<b>A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )</b>
Población Proyectada	1,187 habitantes	1,207 habitantes	1,228 habitantes
Población Beneficiada	20 habitantes	20 habitantes	21 habitantes
Superficie en Hectáreas	0.833 has	0.8 has	0.84 has
Densidad de Población	24 hab / has	25 hab / has	25 hab / has

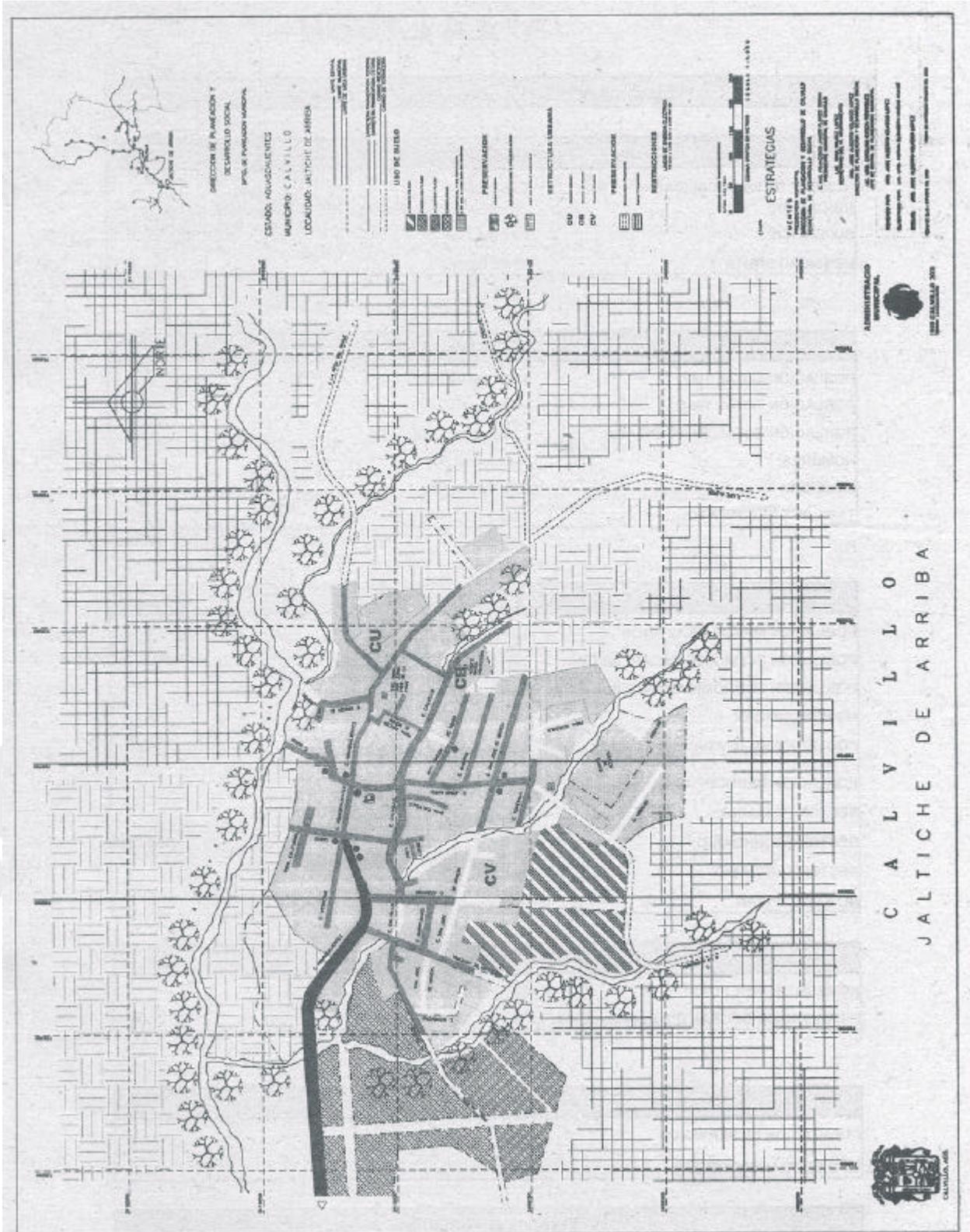
**PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA**

<b>ELEMENTO</b>	<b>SUPERFICIE M<sup>2</sup></b>	<b>ETAPA</b>
<b>CENTRO URBANO (C.U)</b>		
Mercado Público	300 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Plaza Cívica	371.34 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
<b>CENTRO DE BARRIO (C.B)</b>		
Telesecundaria	850 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Casa de la Cultura	363.31 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo Deportivo	404.04 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b>CENTRO VECINAL (C.V)</b>		
Juegos Infantiles	116.00 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	1,228 M <sup>2</sup>	Corto Plazo

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA JALTICHE DE ARRIBA

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE	A CORTO PLAZO	A MEDIANO PLAZO	A LARGO PLAZO
	SERVICIO	( 2001 - 2003 )	( 2004 - 2006 )	( 2007 - 2009 )
<b>EDUCACIÓN</b>				
Telesecundaria	C.B	Construir su propia plantel 850 M <sup>2</sup>		
<b>CULTURA</b>				
Casa de la Cultura	C.B		Construir 121.10 M <sup>2</sup> A.S.C 363.31 M <sup>2</sup> terreno	
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U		10 locales 300 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U		Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>	
<b>RECREACIÓN</b>				
Plaza Cívica	C.U	Construir 275.072 M <sup>2</sup> de Plaza, 371.34 M <sup>2</sup> de terreno		
Juegos Infantiles	C.V	Construir 116.00 M <sup>2</sup> terreno		
Jardín Vecinal	C.V	Construir 1,228 M <sup>2</sup> de terreno		
Campo de Béisbol	C.U	Rehabilitar		
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B		Construir 364 M <sup>2</sup> 404.04 M <sup>2</sup> terreno	





# LA LABOR

## DIAGNÓSTICO DE LA LOCALIDAD DE LA LABOR

### DATOS GENERALES

NOMBRE DE LA LOCALIDAD:	Labor, La
UBICACIÓN:	Carretera La Panadera-Palo Alto, al nororiente de Calvillo
SUPERFICIE:	67.4144 Has
DENSIDAD BRUTA:	29.75 Hab/Ha

### DATOS DE POBLACIÓN

POBLACIÓN TOTAL 1990:	1,939 habitantes
POBLACIÓN TOTAL 1995:	1,962 habitantes
POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:	2,006 habitantes
HOMBRES:	989 habitantes
MUJERES:	1,017 habitantes
TASA DE CRECIMIENTO:	0.20

### DATOS ECONÓMICOS

POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS	1,340
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:	550
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:	742
NO ESPECIFICAN	48
POBLACIÓN OCUPADA:	533
POBLACIÓN DESOCUPADA	17
SECTOR PRIMARIO:	277
SECTOR SECUNDARIO:	96
SECTOR TERCIARIO:	144
NO ESPECIFICAN	16

### DATOS DE VIVIENDA

NÚMERO DE VIVIENDAS:	428
PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:	4.6

### TRANSPORTE

CUENTA CON EL SERVICIO:	Si
TIPO DE TRANSPORTE:	Combi

### SERVICIOS PÚBLICOS

EXISTE SERVIO DE LIMPIA:	Si
FRECUENCIA:	Dos veces por semana
DESTINO FINAL DE LA BASURA:	Estación de Transferencia
NÚMERO DE VEHÍCULOS RECOLECTORES:	Un camión

DIAGNÓSTICO DE LA LOCALIDAD DE LA LABOR	
INFRAESTRUCTURA	
AGUA POTABLE	DRENAJE
COBERTURA: 99%	COBERTURA: 97%
ABASTECIMIENTO: Pozo	LUGAR DE DESCARGA: Al Arroyo
TIPO DE REGULARIZACIÓN: Depósito superficial	SISTEMA DE TRATAMIENTO: No
TIENE ESCASES DE AGUA:	DEFICIENCIA DE LA RED:
CAUSA:	CAUSA:
ENERGÍA ELECTRICA	ALUMBRADO PÚBLICO
COBERTURA: 80%	COBERTURA: 100%
	Vapor de sodio 50 %
	Incandescente 50 %
PAVIMENTOS	BANQUETAS Y GUARNICIONES
COBERTURA: 70%	COBERTURA: 75%
TIPO: Asfalto 5 %	
Concreto 5 %	
Empedrado 60 %	

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE DE LA LABOR**

ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUP. M2	TURNO	SITUACIÓN ACTUAL		
						CUB.	DEF.	SUP.
Jardín de Niños " Ignacio Zaragoza "	Entrada Principal	5 aulas	82 alumnos	3,600.00	M			2 AULAS
Primaria " Felipe Carrillo Puerto "	Av. Esparza Reyes	14 aula	340 alumnos	7,938.00	M			4 AULAS
Secundaria Técnica No. 7	Av. Esparza Reyes	7 aulas	156 alumnos	30,000.00	M			3 AULAS
Templo, salones parroquiales	Plaza de la Revolución		100%	1,714.458 M <sup>2</sup>		X		
Sala de Cultura (Biblioteca)	Plaza de la Revolución Oriente		80%	36.9 M <sup>2</sup>		X		
INEPJA	Plaza de la Revolución			25.30 M <sup>2</sup>				
Salón Ejidal	Av. Esparza Reyes	M <sup>2</sup>		87 M <sup>2</sup>		X		
Centro de Salud	Av. Esparza Reyes	1cons.	100%	541.91	M/V 800 M <sup>2</sup>	X		
Jardín Público	Plaza de la Revolución	M <sup>2</sup>	100%	2,415.60				4,421.66 M <sup>2</sup>
Parque	Av. Esparza Reyes y calle S/N		100%	12,600.00				X
Lienzo Charro	Prolongación Río La Labor		100%			X		
Campo de Béisbol	Prolongación Río La Labor	M <sup>2</sup>	60%	10,000 M <sup>2</sup>		X		
Caseta Telefónica	Río Casas Grandes	Línea	85%			X		
Delegación Municipal	Plaza de la Revolución oriente		100%	790 m <sup>2</sup>	no funciona como tal			
Registro Civil	Plaza de la Revolución oriente	M <sup>2</sup>	100%	12 M <sup>2</sup>		X		
Panteón	Camino a Ventanillas al oriente de La Labor	Fosa		6,727.50		X		

<b>ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE LA LABOR</b>
--

<b>REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO</b>
--

<b>REQUERIMIENTO</b>	<b>A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )</b>	<b>A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )</b>	<b>A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )</b>
Población Proyectada	2,018 habitantes	2,030 habitantes	2,042 habitantes
Población Beneficiada	12 habitantes	12 habitantes	12 habitantes
Superficie en Hectáreas	0.4 has	0.4 has	0.4 has
Densidad de Población	30 hab / haas	30 hab / has	30 hab / has

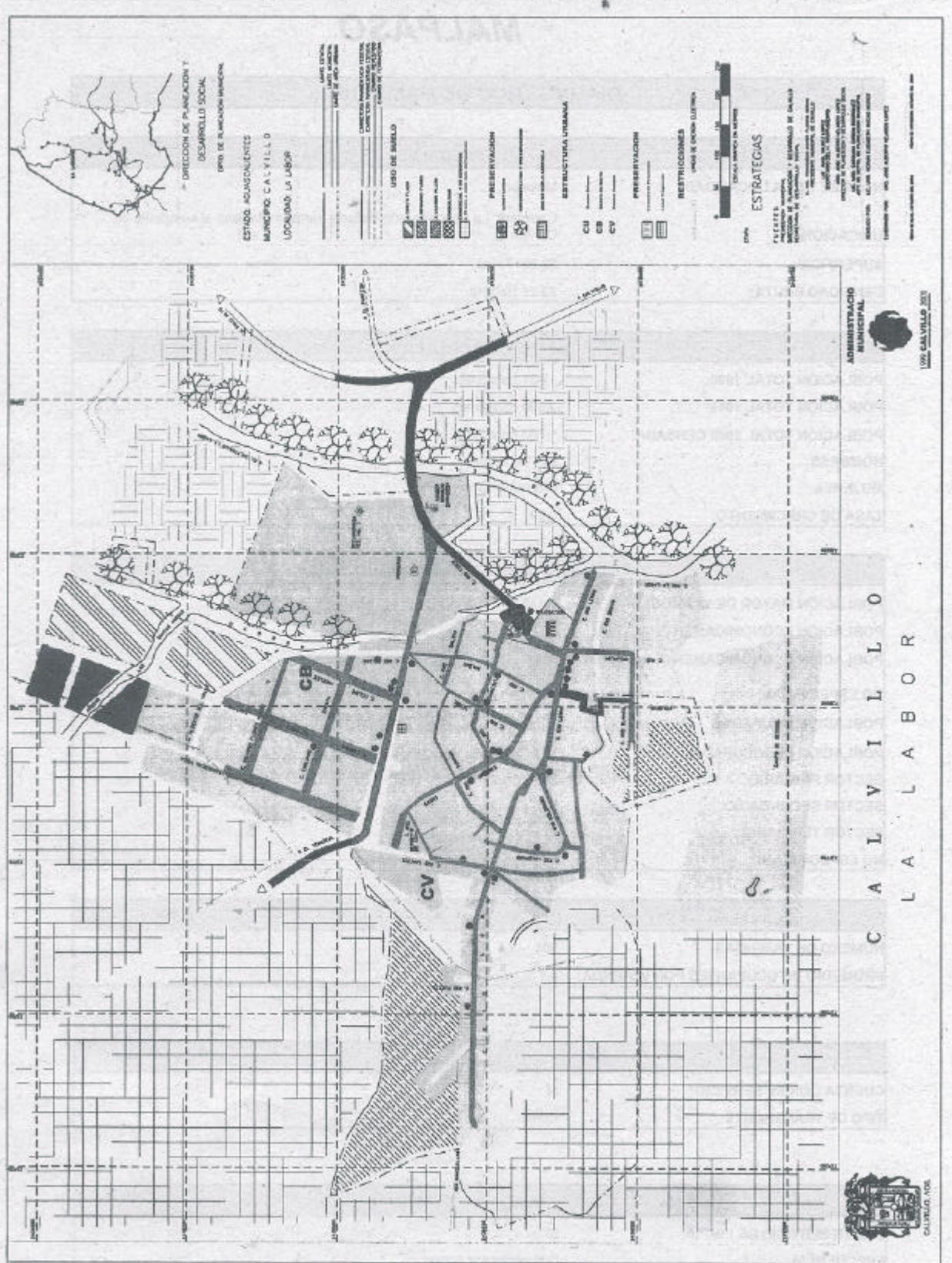
<b>PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA</b>
--

<b>ELEMENTO</b>	<b>SUPERFICIE M2</b>	<b>ETAPA</b>
<b>CENTRO URBANO (C.U)</b>		
Mercado Público	600 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b>CENTRO DE BARRIO (C.B)</b>		
Telebachillerato	2,685 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Módulo Deportivo	404.04 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b>CENTRO VECINAL (C.V)</b>		
Juegos Infantiles	192.57 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	2,042 M <sup>2</sup>	Corto Plazo

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA LA LABOR

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE SERVICIO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
<b>EDUCACIÓN</b>				
Escuela Primaria	C.B			Ampliar a turno vespertino
Telebachillerato	C.B	Construir su plantel 2,685 M <sup>2</sup> de terreno		
<b>CULTURA</b>				
Casa de la Cultura	C.B		Ampliar 139.17 M <sup>2</sup> A.S.C 417.51.31 M <sup>2</sup> terreno	
<b>SALUD</b>				
Centro de Salud Rural Concentrado	C.B			Ampliar 1 consultorio 300 M <sup>2</sup> de terreno
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U		20 locales 600 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U		Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>	
<b>RECREACIÓN</b>				
Juegos Infantiles	C.V	Construir 192.57 M <sup>2</sup> terreno		
Jardín Vecinal	C.V	Construir 2,042 M <sup>2</sup> de terreno		
Campo de Béisbol	C.U	Mejoramiento y Rehabilitación		
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B		Construir 364 M <sup>2</sup> 404.04 M <sup>2</sup> terreno	
<b>ADMINISTRACIÓN PÚBLICA</b>				
Delegación Municipal	C.U	Rehabilitar y Remodelar		
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U		150 M <sup>2</sup> de terreno	





# MALPASO

## DIAGNÓSTICO DE MALPASO

### DATOS GENERALES

<b>NOMBRE DE LA LOCALIDAD:</b>	Malpaso
<b>UBICACIÓN:</b>	Carretera La Pesca-Puerto Vallarta, ramal a Malpaso al suroriente de Calvillo
<b>SUPERFICIE:</b>	52.9817 Has
<b>DENSIDAD BRUTA:</b>	33.21 Hab/Ha

### DATOS DE POBLACIÓN

<b>POBLACIÓN TOTAL 1990:</b>	1,921 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 1995:</b>	2,020 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:</b>	1,760 habitantes
<b>HOMBRES:</b>	867 habitantes
<b>MUJERES:</b>	893 habitantes
<b>TASA DE CRECIMIENTO:</b>	0.89

### DATOS ECONÓMICOS

<b>POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:</b>	1,175
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:</b>	482
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:</b>	651
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	42
<b>POBLACIÓN OCUPADA:</b>	467
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA:</b>	15
<b>SECTOR PRIMARIO:</b>	243
<b>SECTOR SECUNDARIO:</b>	84
<b>SECTOR TERCIARIO:</b>	126
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	14

### DATOS DE VIVIENDA

<b>NÚMERO DE VIVIENDAS:</b>	361
<b>PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:</b>	5.1

### TRANSPORTE

<b>CUENTA CON EL SERVICIO:</b>	Si
<b>TIPO DE TRANSPORTE:</b>	Combi

### SERVICIOS PÚBLICOS

<b>EXISTE SERVIO DE LIMPIA:</b>	Si
<b>FRECUENCIA:</b>	Dos veces por semana
<b>DESTINO FINAL DE LA BASURA:</b>	Estación de Transferencia
<b>NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:</b>	Un camión

**DIAGNÓSTICO DE MALPASO**

INFRAESTRUCTURA			
AGUA POTABLE		DRENAJE	
COBERTURA:	95%	COBERTURA:	93%
ABASTECIMIENTO:	Pozo Depósito superficial y tanque elevado	LUGAR DE DESCARGA:	Al Colector
TIPO DE REGULARIZACIÓN:		SISTEMA DE TRATAMIENTO:	No
TIENE ESCASES DE AGUA:		DEFICIENCIA DE LA RED:	
CAUSA		CAUSA:	
ENERGÍA ELECTRICA		ALUMBRADO PÚBLICO	
COBERTURA:	80%	COBERTURA:	100%
		TIPO:	Vapor se sodio 75 % Incandescente 25 %
PAVIMENTOS		BANQUETAS Y GUARNICIONES	
COBERTURA:	90%	COBERTURA:	90%
TIPO:	Concreto 30 % Empedrado 60 %		

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE DE MALPASO**

ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUP. M2	TURNO	SITUACIÓN ACTUAL	
						CUB.	DEF. SUP.
Jardín de Niños " Federico Froebel "	Av. 5 de mayo #332	3 aulas	76 alumnos	1,190.00	M		1 aula
Primaria " Ignacio Zaragoza "	Privada Jardín	7 aulas	247 alumnos	2,359.00	M	X	
Primaria Particular " Vasco de Quiroga "	Libertad	6 aulas	107 alumnos	1,200.00	M		3 aulas
Secundaria Técnica No. 30	Carretera Malpaso	4 aulas	118 alumnos	4,360.00	M		1 aula
Telebachillerato Malpaso	Carretera Malpaso	4 aulas	34 alumnos	4,360.00	V	X	3 aulas
Templo	Laurel		100%			X	
Biblioteca	Av. 5 de mayo #334	sillas	80%	54.25 m <sup>2</sup>			
Centro de Salud	Lindavista	1 cons.	100%	731 m <sup>2</sup> de terreno 219.52 construidos			
Explanada Area Verde	Privada Jardín		100%	2,386.81 m <sup>2</sup>			
Cancha de Basquetbol	Privada Jardín		60%	436.20			
Caseta Telefónica	Orquídeas	2 casetas	85%			X	
Registro Civil	16 de septiembre			14.96		X	
Campo de Besibol	Carretera Malpaso		100%	12,075 m <sup>2</sup>		X	
Panteón	Insurgentes y Camino Real	Fosas	5 decensos x c/1,000 hab	11,622.12			X

**ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE MALPASO**

**REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO**

REQUERIMIENTO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
Población Proyectada	1,807 habitantes	1,856 habitantes	1,906 habitantes
Población Beneficiada	47 habitantes	49 habitantes	50 habitantes
Superficie en Hectáreas	1.38 has	1.40 has	1.38 has
Densidad de Población	34 hab / has	35 hab / has	36 hab / has

**PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA**

ELEMENTO	SUPERFICIE M2	ETAPA
<b>CENTRO URBANO (C.U)</b>		
Mercado Público	480 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
<b>CENTRO DE BARRIO (C.B)</b>		
Casa de la Cultura	563.76 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Centro de Desarrollo Comunitario	360 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo Deportivo	404.04 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b>CENTRO VECINAL (C.V)</b>		
Juegos Infantiles	179.71 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	1.906 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA MALPASO

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE SERVICIO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
<b>EDUCACIÓN</b>				
Escuela Primaria	C.B		Ampliar a turno vespertino	
<b>CULTURA</b>				
Biblioteca	C.B		Ampliar 7 sillas 78.75 m <sup>2</sup> de terreno	
Casa de la Cultura	C.B	Construir 187.92 M <sup>2</sup> A.S.C 563.76 M <sup>2</sup> terreno		
<b>ASISTENCIA SOCIAL</b>				
Centro de Desarrollo Comunitario	C.B		Construir una aula 360 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U		16 locales 480 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U		Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>	
<b>RECREACIÓN</b>				
Juegos Infantiles	C.V	179.71 M <sup>2</sup> de terreno		
Jardín Vecinal	C.V		Construir 1,906 M <sup>2</sup> de terreno	
Explanada	C.V	Mejoramiento y Rehabilitación		
Campo de Béisbol	C.U	Mejoramiento y Rehabilitación		
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B		Construir 364 M <sup>2</sup> 404.04 M <sup>2</sup> terreno	
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U	150 M <sup>2</sup> de terreno		





# MESA GRANDE

## DATOS GENERALES

<b>NOMBRE DE LA LOCALIDAD:</b>	Mesa Grande
<b>UBICACIÓN:</b>	Carretera a Mesa Grande , al sur de Calvillo
<b>SUPERFICIE:</b>	22.5363 Has
<b>DENSIDAD BRUTA:</b>	43.48 Hab/Ha

## DATOS DE POBLACIÓN

<b>POBLACIÓN TOTAL 1990:</b>	838 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 1995:</b>	876 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:</b>	980 habitantes
<b>HOMBRES:</b>	483
<b>MUJERES:</b>	497
<b>TASA DE CRECIMIENTO:</b>	0.78

## DATOS ECONÓMICOS

<b>POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:</b>	654
<b>POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA:</b>	268
<b>POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE INACTIVA:</b>	362
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	24
<b>POBLACIÓN OCUPADA:</b>	260
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA:</b>	8
<b>SECTOR PRIMARIO:</b>	135
<b>SECTOR SECUNDARIO:</b>	47
<b>SECTOR TERCIARIO:</b>	70
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	8

## DATOS DE VIVIENDA

<b>NÚMERO DE VIVIENDAS:</b>	175
<b>PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:</b>	5.6

## TRANSPORTE

<b>CUENTA CON EL SERVICIO:</b>	Si
<b>TIPO DE TRANSPORTE:</b>	Combi

## SERVICIOS PÚBLICOS

<b>EXISTE SERVIO DE LIMPIA:</b>	Si
<b>FRECUENCIA:</b>	Dos veces
<b>DESTINO FINAL DE LA BASURA:</b>	Estación de Transferencia
<b>NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:</b>	Un camión

**DIAGNÓSTICO DE MESA GRANDE**

INFRAESTRUCTURA			
AGUA POTABLE		DRENAJE	
COBERTURA:	98%	COBERTURA:	90%
ABASTECIMIENTO:	Pozo	LUGAR DE DESCARGA:	Al Arroyo
TIPO DE REGULARIZACIÓN:	Depósito superficial	SISTEMA DE TRATAMIENTO:	No
TIENE SECASES DE AGUA:		DEFICIENCIA DE LA RED:	
CAUSA		CAUSA:	
ENERGÍA ELÉCTRICA:		ALUMBRADO PÚBLICO	
COBERTURA:	90%	COBERTURA:	100%
		TIPO:	Incandescente 100 % Vapor de sodio 50 %
PAVIMENTOS		BANQUETAS Y GUARNICIONES	
COBERTURA:	90%	COBERTURA:	85%
TIPO:	Asfalto 5 % Empedrado 85 %		

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE DE MESA GRANDE**

ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUP. M2	TURNO	SITUACIÓN ACTUAL		
						CUB.	DEF.	SUP.
Jardín de Niños " Francisco Larroyo "	Niños Héroes	2 aulas	43 alumnos	1,590.00				
Primaria " 18 de Marzo "	Francisco I. Madero	8 aulas	218 alumnos	5,050.00				
Telesecundaria No. 87 "Josefa Ortiz de Domínguez "	Francisco I. Madero	2 aulas	68 alumnos	2,600.00				
Templo	Francisco Villa	m <sup>2</sup>	100%			x		
Casa de Salud	Emiliano Zapata	1 cons.	100%	4 m <sup>2</sup>				
Tienda DICONSA	Francisco Villa	m <sup>2</sup>	100%	108 m <sup>2</sup>		x		
Campo de Beisbol	Alvaro Obregón	m <sup>2</sup>	100%	20.000 m <sup>2</sup>			llanero	
Campo de Futbol	Alvaro Obregón						llanero	
Caseta Telefónica	Francisco Villa	Línea	85%			x		

<b>ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE MESA GRANDE</b>
---

<b>REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO</b>
--

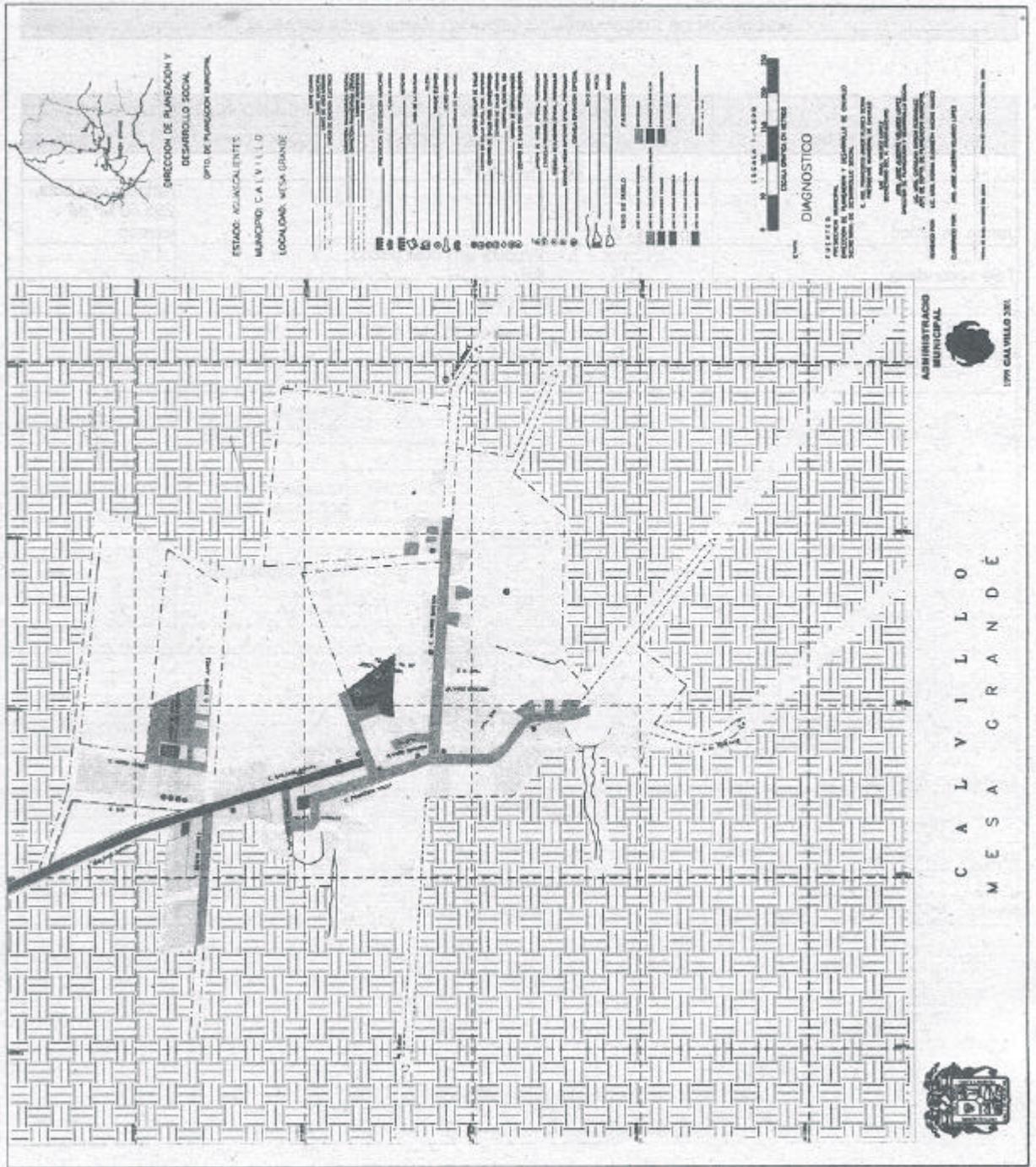
<b>REQUERIMIENTO</b>	<b>A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )</b>	<b>A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )</b>	<b>A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )</b>
Población Proyectada	1,003 habitantes	1,027 habitantes	1,051 habitantes
Población Beneficiada	23 habitantes	24 habitantes	24 habitantes
Superficie en Hectáreas	0.52 has	0.53 has	0.51 has
Densidad de Población	44 hab / has	45 hab / has	47 hab / has

<b>PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA</b>
--

<b>ELEMENTO</b>	<b>SUPERFICIE M2</b>	<b>ETAPA</b>
<b><i>CENTRO URBANO (C.U)</i></b>		
Mercado Público	300 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
<b><i>CENTRO DE BARRIO (C.B)</i></b>		
Casa de la Cultura	309 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Centro de Desarrollo Comunitario	360 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo Deportivo	404.04 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b><i>CENTRO VECINAL (C.V)</i></b>		
Juegos Infantiles	99.14 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	1,051 M <sup>2</sup>	Corto Plazo

**DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA MESA GRANDE**

<b>SUBSISTEMA</b>	<b>NÚCLEO DE SERVICIO</b>	<b>A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )</b>	<b>A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )</b>	<b>A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )</b>
<b>EDUCACIÓN</b>				
Jardín de Niños	C.V			Ampliar una aula, 295.50 M <sup>2</sup> de terreno
Tele secundaria	C.B	Ampliar una aula de 283 M <sup>2</sup>		
<b>CULTURA</b>				
Casa de la Cultura	C.B	Construir 103 M <sup>2</sup> A.S.C, 309 M <sup>2</sup> terreno		
<b>ASISTENCIA SOCIAL</b>				
Centro de Desarrollo Comunitario	C.B		Construir una aula, 360 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U		10 locales 300 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U		Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>	
<b>RECREACIÓN</b>				
Juegos Infantiles	C.V	Construir 99.14 M <sup>2</sup> de terreno		
Jardín Vecinal	C.V	Construir 1,051 M <sup>2</sup> de terreno		
Campo de Béisbol	C.U	Darle seguimiento a la construcción		
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B		Construir 364 M <sup>2</sup> , 404.04 M <sup>2</sup> terreno	
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U	150 M <sup>2</sup> de terreno		





# PRESA DE LOS SERNA

## DIAGNÓSTICO PRESA DE LOS SERNA

### DATOS GENERALES

<b>NOMBRE DE LA LOCALIDAD:</b>	Presa de los Serna
<b>UBICACIÓN:</b>	Carretera La Pesca- Puerto Vallarta, ramal Rinconada-Presa de los Serna al norponiente
<b>SUPERFICIE:</b>	33.9629 Has
<b>DENSIDAD BRUTA:</b>	21.84 Hab/Ha

### DATOS DE POBLACIÓN

<b>POBLACIÓN TOTAL 1990:</b>	995 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 1995:</b>	712 habitantes
<b>POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:</b>	742 habitantes
<b>HOMBRES:</b>	366 habitantes
<b>MUJERES:</b>	376 habitantes
<b>TASA DE CRECIMIENTO:</b>	0.42

### DATOS ECONÓMICOS

<b>POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:</b>	495
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:</b>	203
<b>POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:</b>	274
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	18
<b>POBLACIÓN OCUPADA:</b>	197
<b>POBLACIÓN DESOCUPADA:</b>	6
<b>SECTOR PRIMARIO:</b>	103
<b>SECTOR SECUNDARIO:</b>	35
<b>SECTOR TERCIARIO:</b>	53
<b>NO ESPECIFICAN:</b>	6

### DATOS DE VIVIENDA

<b>NÚMERO DE VIVIENDAS:</b>	209 y163 habitadas
<b>PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:</b>	4.5

### TRANSPORTE

<b>CUENTA CON EL SERVICIO:</b>	Si
<b>TIPO DE TRANSPORTE:</b>	Combi

### SERVICIOS PÚBLICOS

<b>EXISTE SERVIO DE LIMPIA:</b>	Si
<b>FRECUENCIA:</b>	Dos veces por semana
<b>DESTINO FINAL DE LA BASURA:</b>	Estación de Transferencia
<b>NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:</b>	Un camión

**DIAGNÓSTICO PRESA DE LOS SERNA**

INFRAESTRUCTURA			
AGUA POTABLE		DRENAJE	
COBERTURA:	97%	COBERTURA:	94%
ABASTECIMIENTO:	Pozo	LUGAR DE DESCARGA:	Al Arroyo
TIPO DE REGULARIZACIÓN:	Tanque superficial	SISTEMA DE TRATAMIENTO:	No
TIENE ESCASES DE AGUA:		DEFICIENCIA DE LA RED:	
CAUSA		CAUSA:	
ENERGÍA ELÉCTRICA:		ALUMBRADO PÚBLICO	
COBERTURA:	80%	COBERTURA:	90%
		TIPO:	Incandescente 50 % Vapor de Sodio 40 %
PAVIMENTOS		BANQUETAS Y GUARNICIONES	
COBERTURA:	88%	COBERTURA:	90%
TIPO:	Asfalto 5 % Concreto 20 % Adoquín 3 % Empedrado 60 %		

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE EN PRESA DE LOS SERNA**

ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUP. M2	TURNO	SITUACIÓN ACTUAL		
						CUB.	DEF.	SUP.
Jardín de Niños " Esteban Ávila	Carretera al Terrero del Refugio	1 aula	25 alumnos	1.400.00	M	x		
Primaria " David Serna "	Av. Miguel Hidalgo	6 aulas	91 alumnos	5.251.00	M			2 aulas
Telesecundaria No. 16 "Miguel Hidalgo "	Av. Del Parque	4 aulas	39 alumnos	6.998.00	M	x		
Templo (Construcción)	Francisco Guel Jiménez	m <sup>2</sup>	100%			x		
Capilla	Calzada de Guadalupe	m <sup>2</sup>	100%			x		
Santuario	Av. Miguel Hidalgo-Carr. Terrero	m <sup>2</sup>	100%			x		
Centro de Salud	Av. Miguel Hidalgo	1 cons.	100%	160 m <sup>2</sup>		x		
DIF Comunitario	Av. Miguel Hidalgo		52%	131.20 m <sup>2</sup>				
Campo de Beisbol	Av. Del Parque		100%	19.791.43 m <sup>2</sup>		x		
Cancha de Basquet	Al poniente del Jardín De Niños		60%	540 m <sup>2</sup>				
Caseta Telefónica	Av. Miguel Hidalgo		85%			x		
Delegación	Guadalupe		100%	78.02 m <sup>2</sup>				
Panteón	Carretera al Terrero del Refugio	Fosa	100%	9.801 m <sup>2</sup>		x		

**ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE PRESA DE LOS SERNA**

**REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO**

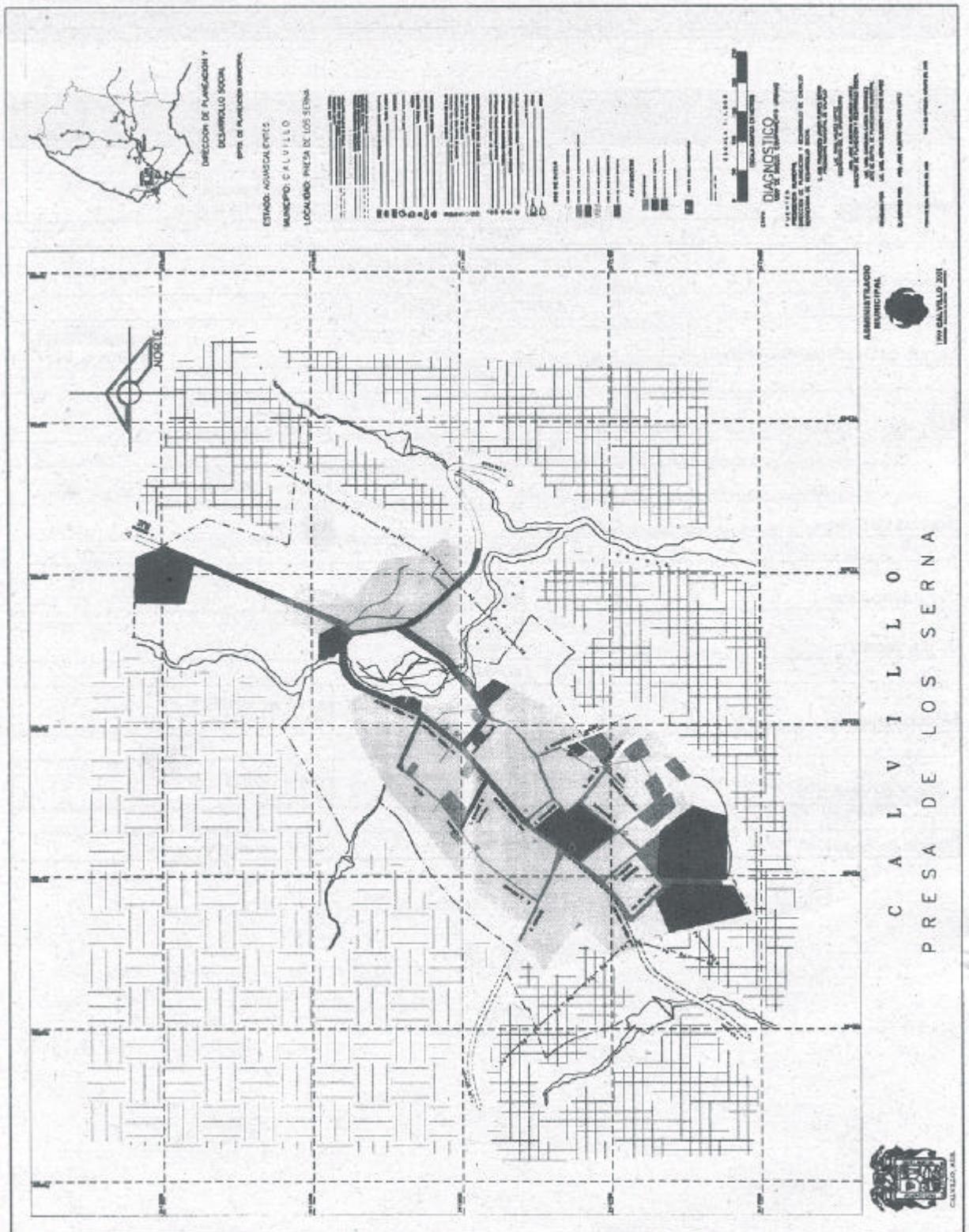
REQUERIMIENTO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
Población Proyectada	751 habitantes	760 habitantes	770 habitantes
Población Beneficiada	9 habitantes	9 habitantes	9 habitantes
Superficie en Hectáreas	0.40 has	0.40 has	0.43 has
Densidad de Población	22 hab / has	22 hab / has	23 hab / has

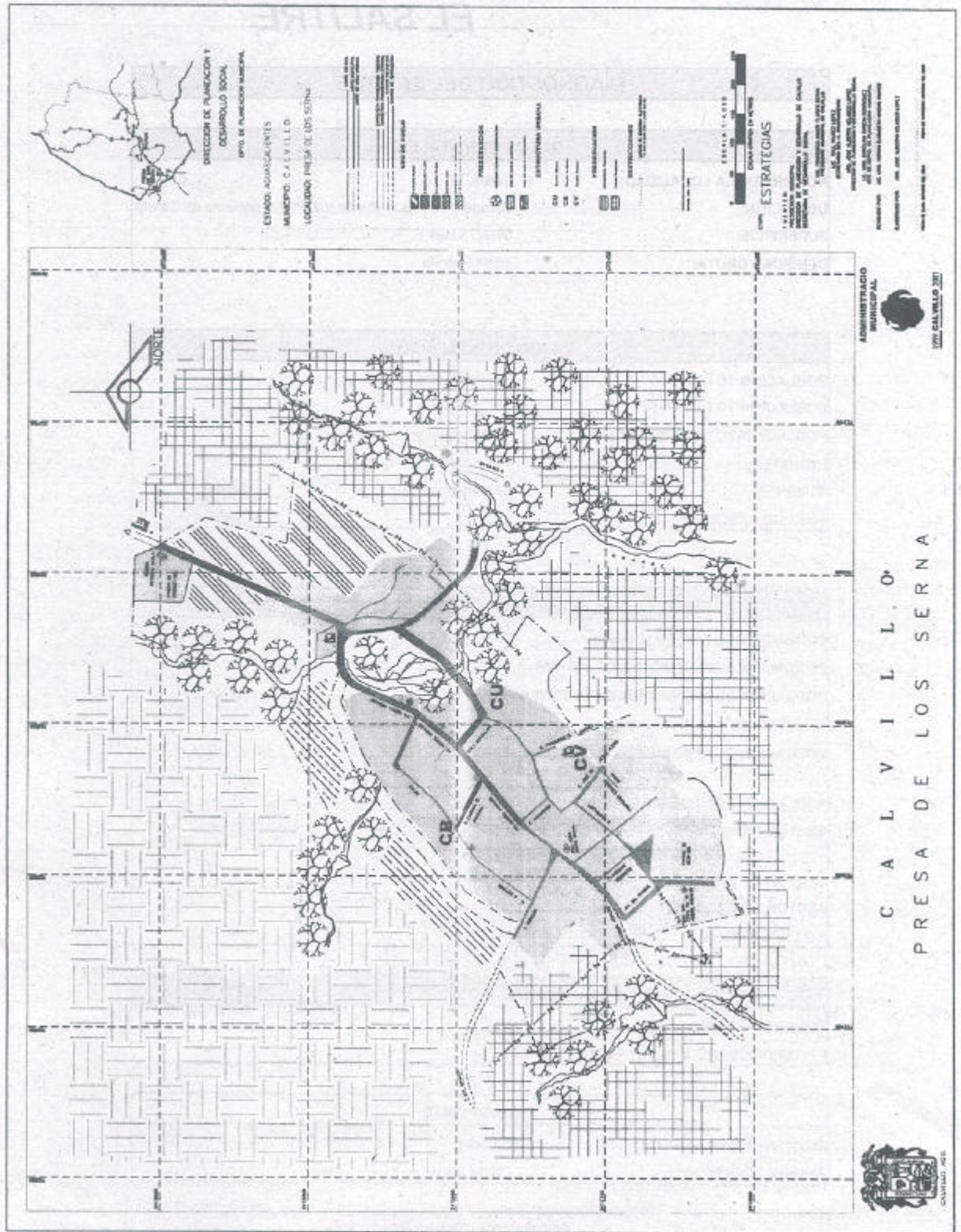
**PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA**

ELEMENTO	SUPERFICIE M2	ETAPA
<b><i>CENTRO URBANO (C.U)</i></b>		
Mercado Público	300 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b><i>CENTRO DE BARRIO (C.B)</i></b>		
Casa de la Cultura	227.58 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Módulo Deportivo	404.04 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b><i>CENTRO VECINAL (C.V)</i></b>		
Juegos Infantiles	72.57 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	770 M <sup>2</sup>	Corto Plazo

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA PRESA DE LOS SERNA

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE SERVICIO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
<b>EDUCACIÓN</b>				
Jardín de Niños	C.V			Ampliar una aula, 295.50 M <sup>2</sup> de terreno
<b>CULTURA</b>				
Casa de la Cultura	C.B	Construir 75.86 M <sup>2</sup> A.S.C 227.58 M <sup>2</sup> terreno		
<b>ASISTENCIA SOCIAL</b>				
Centro de Desarrollo Comunitario	C.B			Ampliar, 228.80M <sup>2</sup> de terreno
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U		10 locales 300 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U			Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>
<b>RECREACIÓN</b>				
Juegos Infantiles	C.V	Construir 72.57 M <sup>2</sup> de terreno		
Jardín Vecinal	C.V	Construir 770 M <sup>2</sup> de terreno		
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B			Construir 364 M <sup>2</sup> , 404.04 M <sup>2</sup> terreno
<b>ADMINISTRACIÓN PÚBLICA</b>				
Delegación Municipal	C.U	Mejorar y Rehabilitar		Ampliar 200 M <sup>2</sup> de terreno
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U			150 M <sup>2</sup> de terreno





# EL SALITRE

## DIAGNÓSTICO DEL SALITRE

### DATOS GENERALES

NOMBRE DE LA LOCALIDAD:	Salitre, El
UBICACIÓN:	Carretera La Pesca-Puerto Vallarta, al poniente de Calvillo
SUPERFICIE:	66.2773 Has
DENSIDAD BRUTA:	15.84 Hab/Ha

### DATOS DE POBLACIÓN

POBLACIÓN TOTAL 1990:	782 habitantes
POBLACIÓN TOTAL 1995:	847 habitantes
POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:	1,050 habitantes
HOMBRES:	518 habitantes
MUJERES:	532 habitantes
TASA DE CRECIMIENTO:	1.42

### DATOS ECONÓMICOS

POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:	701
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:	287
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:	388
NO ESPECIFICAN:	26
POBLACIÓN OCUPADA:	278
POBLACIÓN DESOCUPADA:	9
SECTOR PRIMARIO:	144
SECTOR SECUNDARIO:	50
SECTOR TERCIARIO:	75
NO ESPECIFICAN:	9

### DATOS DE VIVIENDA

NÚMERO DE VIVIENDAS:	150
PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:	7

### TRANSPORTE

CUENTA CON EL SERVICIO:	De paso
TIPO DE TRANSPORTE:	Combi, taxi y transporte foráneo

### SERVICIOS PÚBLICOS

EXISTE SERVICIO DE LIMPIA:	Si
FRECUENCIA:	Dos veces por semana
DESTINO FINAL DE LA BASURA:	Estación de Transferencias
NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:	Un camión

**DIAGNÓSTICO DEL SALITRE**

**INFRAESTRUCTURA**

<i>AGUA POTABLE</i>		<i>DRENAJE</i>	
COBERTURA:	96%	COBERTURA:	90%
ABASTECIMIENTO:	Pozo	LUGAR DE DESCARGA:	Al Arroyo
TIPO DE REGULARIZACIÓN:	Tanque elevado, depósito superficial	SISTEMA DE TRATAMIENTO:	No
TIENE ESCASES DE AGUA:		DEFICIENCIA DE LA RED:	
CAUSA:		CAUSA:	
<i>ENERGÍA ELECTRICA:</i>		<i>ALUMBRADO PÚBLICO</i>	
COBERTURA:	100%	COBERTURA:	90%
		TIPO:	Incandescente 50 % Vapor de Sodio 40 %
<i>PAVIMENTOS</i>		<i>BANQUETAS Y GUARNICIONES</i>	
COBERTURA:	85%	COBERTURA:	70%
TIPO:	Empedrado 80 % Concreto 5 %		

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE EN EL SALITRE**

ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUP. M2	TURN O	SITUACIÓN ACTUAL		
						CUB.	DEF .	SUP.
Jardín de Niños " Jesús Alonso Flores "	Circunvalación Norte	2 aulas	31 alumnos	2,013.00	M	X		1
Primaria " Lázaro Cárdenas "	Av. Las Flores	6 aulas	139 alumnos	975.00	M			2
Telesecundaria No. 89 " Vicente Guerrero "	Av. Las Flores	3 aulas	37 alumnos	1,800.00	V			1
INEJPA	Maravillas	m <sup>2</sup>		12 M <sup>2</sup>		X		
Templo	Orquídea	m <sup>2</sup>	100%			X		
Casa de Salud	López Mateos	1 cons.	100%	9 M <sup>2</sup>				
Jardín Vecinal	Orquídea	m <sup>2</sup>	100%	646.822 0 M <sup>2</sup>				

**ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE EL SALITRE**

**REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO**

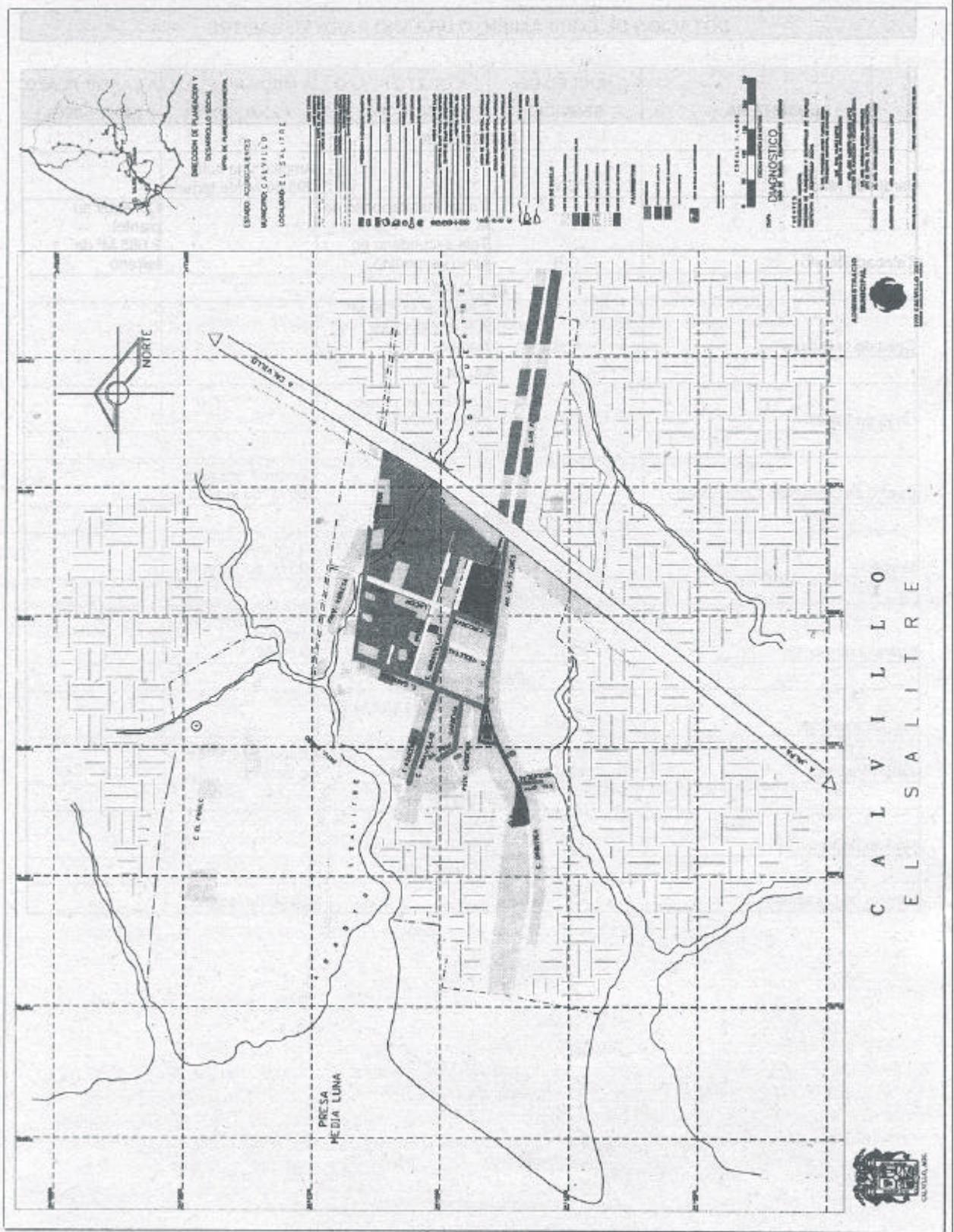
<b>REQUERIMIENTO</b>	<b>A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )</b>	<b>A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )</b>	<b>A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )</b>
Población Proyectada	1,095 habitantes	1,142 habitantes	1,191 habitantes
Población Beneficiada	45 habitantes	47 habitantes	49 habitantes
Superficie en Hectáreas	2.81 has	2.74 has	2.72 has
Densidad de Población	16 hab / has	17 hab / has	18 hab / has

**PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA**

<b>ELEMENTO</b>	<b>SUPERFICIE M2</b>	<b>ETAPA</b>
<b><i>CENTRO URBANO (C.U)</i></b>		
Mercado Público	300 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b><i>CENTRO DE BARRIO (C.B)</i></b>		
Telebachillerato	2,685 M <sup>2</sup>	Largo Plazo
Casa de la Cultura	352.17 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Centro de Desarrollo Comunitario	360 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo Deportivo	404.04 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b><i>CENTRO VECINAL (C.V)</i></b>		
Juegos Infantiles	112.28 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín Vecinal	544.17 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA EL SALITRE

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE SERVICIO	A CORTO PLAZO (2001 - 2003)	A MEDIANO PLAZO (2004 - 2006)	A LARGO PLAZO (2007 - 2009)
<b>EDUCACIÓN</b>				
Jardín de Niños	C.V		Ampliar una aula, 295.50 M <sup>2</sup> de terreno	
Telebachillerato	C.B	En las instalaciones de la Tele secundaria en turno vespertino		Construir su plantel 2,685 M <sup>2</sup> de terreno
<b>CULTURA</b>				
Casa de la Cultura	C.B	Construir 117.39 M <sup>2</sup> A.S.C 352.17 M <sup>2</sup> terreno		
<b>SALUD</b>				
Casa de Salud	C.B	Construir su propio espacio 300 M <sup>2</sup>		
<b>ASISTENCIA SOCIAL</b>				
Centro de Desarrollo Comunitario	C.B		Construir una aula, 360 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U		10 locales 300 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U		Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>	
<b>RECREACIÓN</b>				
Juegos Infantiles	C.V	Construir 112.28 M <sup>2</sup> de terreno		
Jardín Vecinal	C.V		Ampliar 544.17 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B	Construir 364 M <sup>2</sup> , 404.04 M <sup>2</sup> terreno		
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U		150 M <sup>2</sup> de terreno	



ESTADO AGUASCALIENTES  
 MUNICIPIO CALVILLO  
 LOCALIDAD EL SALITRE

DIRECCION DE PLANEACION Y  
 DESARROLLO SOCIAL  
 Oficina de Planeacion Municipal

PROYECTO DE  
 CENSO DE PUEBLO

ESTRATEGIA DE  
 PLANIFICACION

OBJETIVO  
 El presente censo tiene como finalidad determinar el número de habitantes que residen en el territorio municipal de Calvillo, Coahuila de Zaragoza, para efectos de planeación y desarrollo social.

ALCANCE  
 El censo cubre el territorio municipal de Calvillo, Coahuila de Zaragoza, incluyendo las localidades de El Salitre, San Mateo y San Juan.

FECHA DE ELABORACION  
 Julio de 2001

SECRETARÍA DE SALUD  
 INSTITUTO MEXICANO DE INVESTIGACIONES Y SEGURIDAD SOCIAL  
 DIRECCION GENERAL DE EPIDEMIOLOGIA Y CONTROL INFECCIOSO

DIAGNOSTICO  
 Mapa de Salud Epidemiológico

LABORATORIO  
 DE INVESTIGACIONES Y CONTROL INFECCIOSO  
 DEPARTAMENTO DE DIAGNOSTICO  
 DE ENFERMEDADES INFECCIOSAS Y PARASITARIAS

COORDINADOR GENERAL  
 DR. ALBERTO VILLALBA

COORDINADOR LOCAL  
 DR. JUAN CARLOS GARCIA

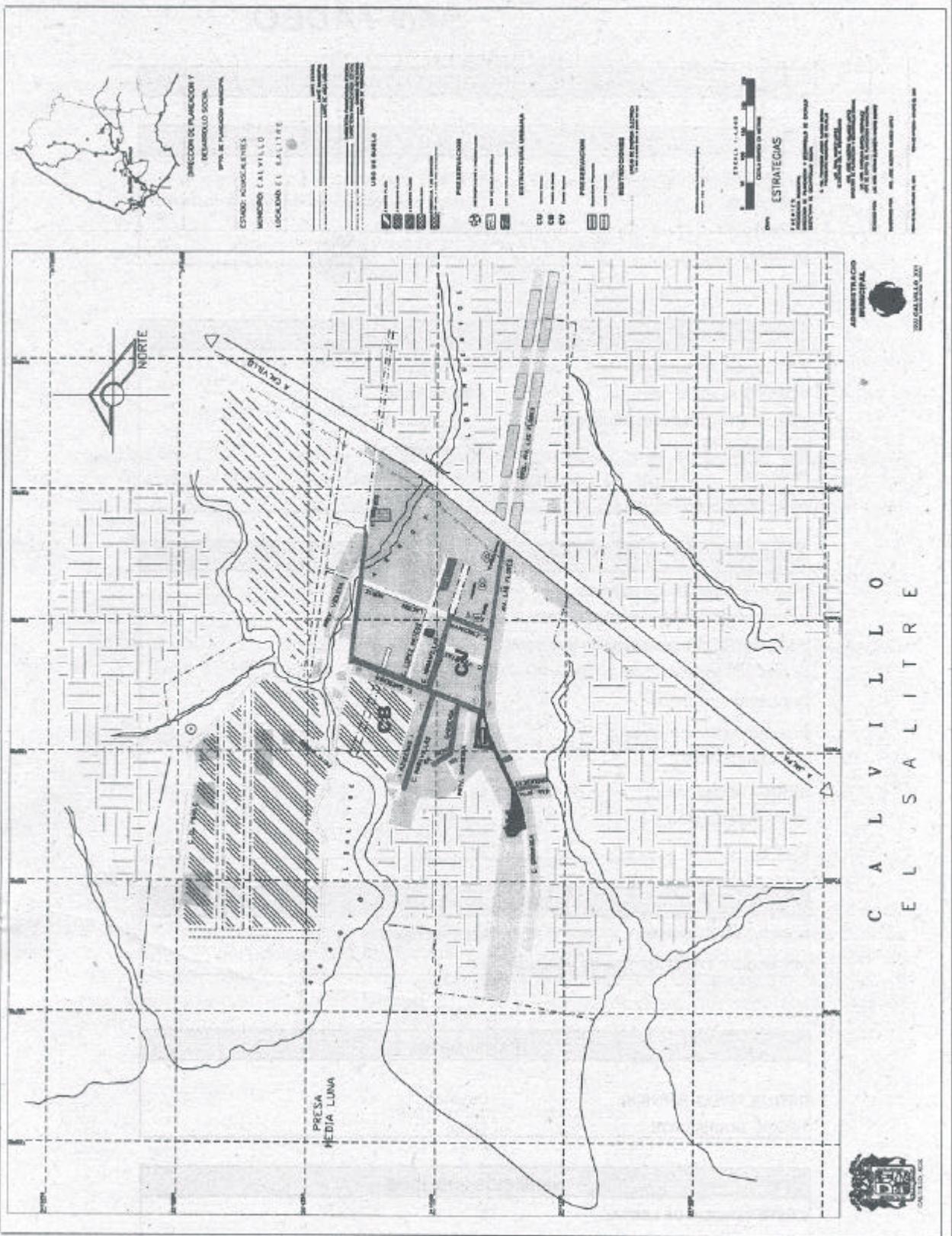
ELABORADO POR  
 DR. JUAN CARLOS GARCIA

FECHA DE ELABORACION  
 Julio de 2001

ADMINISTRACION  
 MUNICIPAL  
 CALVILLO  
 COAHUILA DE ZARAGOZA

C A L V I L L O  
 E L S A L I T R E





# SAN TADEO

## DIAGNÓSTICO DE SAN TADEO

### DATOS GENERALES

NOMBRE DE LA LOCALIDAD:	San Tadeo
UBICACIÓN:	Carretera La Panadera-Palo Alto, al norte de Calvillo
SUPERFICIE:	38.6693 Has
DENSIDAD BRUTA:	44.81 Hab/Ha

### DATOS DE POBLACIÓN

POBLACIÓN TOTAL 1990:	2,297 habitantes
POBLACIÓN TOTAL 1995:	2,208 habitantes
POBLACIÓN TOTAL 2000 CENSADA:	1,733 habitantes
HOMBRES:	854 habitantes
MUJERES:	879 habitantes
TASA DE CRECIMIENTO:	0.69

### DATOS ECONÓMICOS

POBLACIÓN MAYOR DE 12 AÑOS:	1,157
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE ACTIVA:	474
POBLACIÓN ECONOMICAMENTE INACTIVA:	641
NO ESPECIFICAN:	42
POBLACIÓN OCUPADA:	460
POBLACIÓN DESOCUPADA:	14
SECTOR PRIMARIO:	239
SECTOR SECUNDARIO:	83
SECTOR TERCIARIO:	124
NO ESPECIFICAN:	14

### DATOS DE VIVIENDA

NÚMERO DE VIVIENDAS:	438 y 365 habitadas
PROMEDIO DE OCUPANTES POR VIVIENDA:	4.7

### TRANSPORTE

CUENTA CON EL SERVICIO:	De paso
TIPO DE TRANSPORTE:	Combi

### SERVICIOS PÚBLICOS

EXISTE SERVICIO DE LIMPIA:	Si
FRECUENCIA:	Dos veces por semana
DESTINO FINAL DE LA BASURA:	Estación de Transferencia
NÚMERO DE VEHICULOS RECOLECTORES:	Un camión

**DIAGNÓSTICO DE SAN TADEO**

<b>INFRAESTRUCTURA</b>	
<i>AGUA POTABLE</i>	<i>DRENAJE</i>
COBERTURA: 99%	COBERTURA: 97%
ABASTECIMIENTO: Pozo Tanque elevado y Depósito	LUGAR DE DESCARGA: Al Arroyo
TIPO DE REGULARIZACIÓN: superficial	SISTEMA DE TRATAMIENTO: No
TIENE ESCASES DE AGUA:	DEFICIENCIA DE LA RED:
CAUSA	CAUSA:
<i>ENERGÍA ELECTRICA:</i>	<i>ALUMBRADO PÚBLICO</i>
COBERTURA: 85%	COBERTURA: 100%
	TIPO: Vapor de sodio 70 % Incandescente 30 %
<i>PAVIMENTOS</i>	<i>BANQUETAS Y GUARNICIONES</i>
COBERTURA: 70%	COBERTURA: 75%
TIPO: asfalto 2% concreto 20 % empedrado 65 %	

**EQUIPAMIENTO URBANO EXISTENTE DE SAN TADEO**

ELEMENTO	UBICACIÓN	U.B.S	POBLACIÓN ATENDIDA	SUP. M2	TURNO	SITUACIÓN ACTUAL		
						CUB.	DEF.	SUP.
Jardín de Niños "J. Jesús Gómez Portugal "	Independencia	5 aulas	90 alumnos	3,600.00	M			2 AULAS
Primaria "Carlos Barrón "Libertad		8 aulas	183 alumnos	2,900.00	M			3 AULAS
Primaria " Lucas Ortiz Benitez "	Independencia	7 aulas	238 alumnos	10,000.00	M	X		
Telesecundaria No. 61 " Belisario Dominguez "	Artículo 2o.	5 aulas	96 alumnos	1,575.00	M			1 AULA
Telebachillerato San Tadeo	Artículo 2o.	5 aulas	40 alumnos	1,575.00	V			
INEJPA	Libertad			52.0557				
Templo	Plaza Principal		100%	1,654.528M <sup>2</sup>				
Centro de Salud	Libertad	1 cons.	100%	142.957		X		
Jardín Público	Plaza Principal	M <sup>2</sup>	100%	3,364 M <sup>2</sup>				
Cancha de basquet-voli bol	San Tadeo	M <sup>2</sup>		540 M <sup>2</sup>				
Campo de Beisbol	Primavera	M <sup>2</sup>		13,650 M <sup>2</sup>				
Caseta Telefónica	Independencia	Línea	85%					
Biblioteca	Morelos, al sur de San Tadeo	sillas	80%	48.64 m <sup>2</sup>				
Panteón	San Tadeo	Fosa	100%	1,686.73 m <sup>2</sup>				

## ESTRATEGIAS PARA LA LOCALIDAD DE SAN TADEO

## REQUERIMIENTO PARA EL USO DEL SUELO

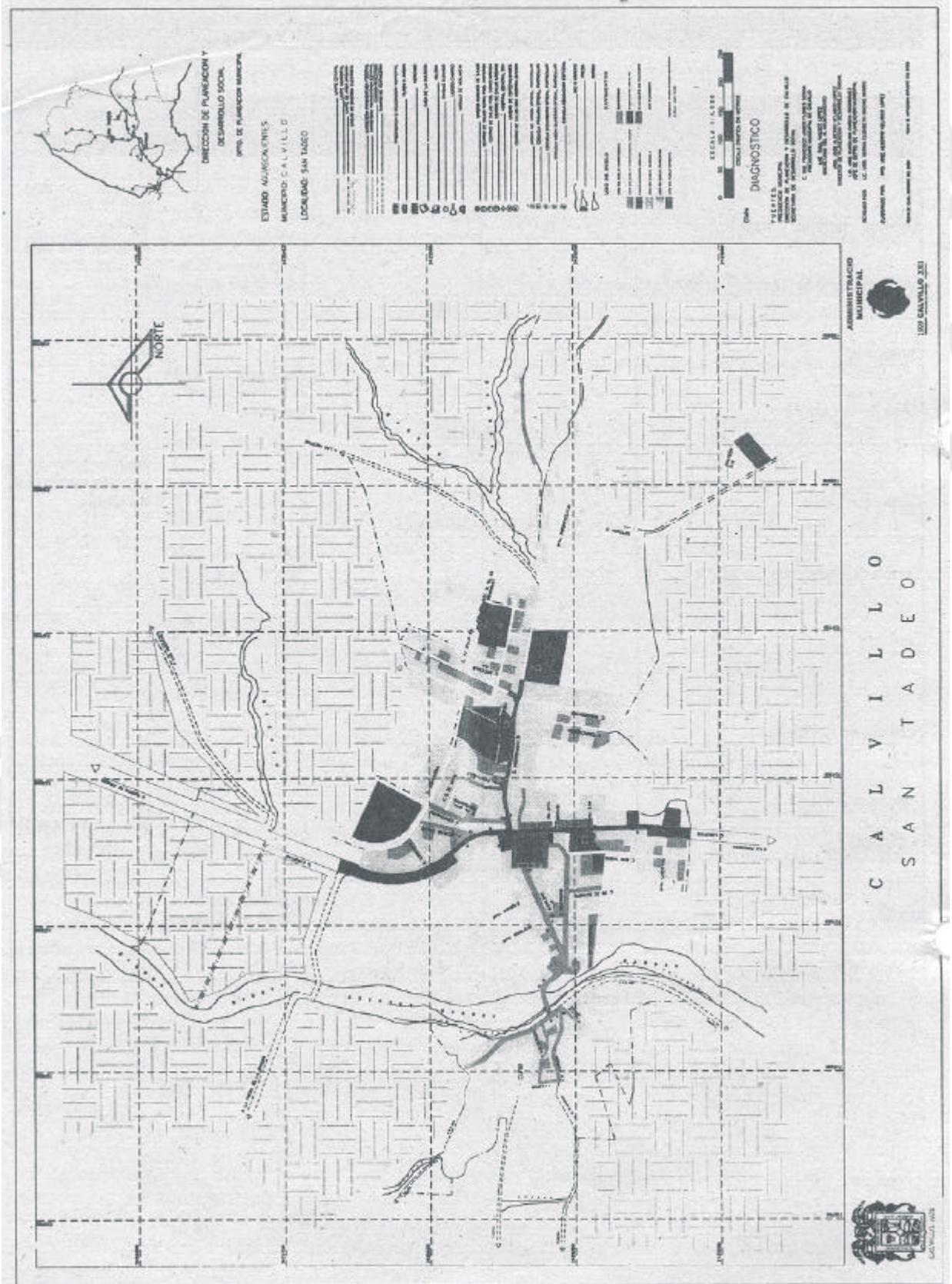
REQUERIMIENTO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
Población Proyectada	1,769 habitantes	1,806 habitantes	1,844 habitantes
Población Beneficiada	36 habitantes	37 habitantes	38 habitantes
Superficie en Hectáreas	0.78 has	0.78 has	0.798 has
Densidad de Población	46 hab / has	47 hab / has	48 hab / has

## PROPUESTA DE LA ESTRUCTURA URBANA

ELEMENTO	SUPERFICIE M2	ETAPA
<b>CENTRO URBANO (C.U)</b>		
Mercado Público	450 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Agencia de Correo	45.50 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo de Seguridad	150 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
<b>CENTRO DE BARRIO (C.B)</b>		
Casa de la Cultura	545.31 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Centro de Desarrollo Comunitario	360 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
Módulo Deportivo	404.04 M <sup>2</sup>	Mediano Plazo
<b>CENTRO VECINAL (C.V)</b>		
Juegos Infantiles	173.71 M <sup>2</sup>	Corto Plazo
Jardín vecinal	1,844 M <sup>2</sup>	Largo Plazo

## DOTACIÓN DE EQUIPAMIENTO URBANO PARA SAN TADEO

SUBSISTEMA	NÚCLEO DE SERVICIO	A CORTO PLAZO ( 2001 - 2003 )	A MEDIANO PLAZO ( 2004 - 2006 )	A LARGO PLAZO ( 2007 - 2009 )
<b>EDUCACIÓN</b>				
Escuela Primaria "Carlos Barrón"	C.B			Ampliar una aula, 295.50 M <sup>2</sup> de terreno
Escuela Primaria "Lucas Ortiz Benítez"	C.B		Ampliar una aula, 295.50 M <sup>2</sup> de terreno	Ampliar una aula, 295.50 M <sup>2</sup> de terreno
<b>CULTURA</b>				
Biblioteca	C.B	Ampliar 7 sillas, 78.75 M <sup>2</sup>		
Casa de la Cultura	C.B		Construir 181.77 M <sup>2</sup> A.S.C 545.31 M <sup>2</sup> terreno	
<b>SALUD</b>				
Centro de Salud	C.B			Ampliar para un consultorio 300 M <sup>2</sup> de terreno
<b>ASISTENCIA SOCIAL</b>				
Centro de Desarrollo Comunitario	C.B		Construir una aula, 360 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMERCIO</b>				
Mercado	C.U		15 locales 450 M <sup>2</sup> de terreno	
<b>COMUNICACIONES</b>				
Agencia de Correo	C.U		Una Ventanilla de Atención 45.50 M <sup>2</sup>	
<b>RECREACIÓN</b>				
Juegos Infantiles	C.V		Construir 173.71 M <sup>2</sup> de terreno	
Jardín Vecinal	C.V		Remodelación	Construir 1,844 M <sup>2</sup> de terreno
<b>DEPORTES</b>				
Módulo Deportivo	C.B		Construir 364 M <sup>2</sup> , 404.04 M <sup>2</sup> terreno	
<b>SERVICIOS URBANOS</b>				
Módulo de Seguridad	C.U		150 M <sup>2</sup> de terreno	





EL PRESIDENTE MUNICIPAL,  
**Ing. Fco. Javier Flores Serna.**

EL SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO,  
**Raúl Valdez López.**

SEGUNDO REGIDOR,  
**Jesús Romo Flores.**

TERCER REGIDOR,  
**Manuel de Jesús Flores García.**

CUARTO REGIDOR,  
**Ma. de Lourdes Aguilar Adame.**

QUINTO REGIDOR,  
**Profr. Teódulo Mercado Ramírez.**

SEXTO REGIDOR,  
**Agustín Escobar Valle.**

SEPTIMO REGIDOR,  
**Joaquín Serna Sánchez.**

OCTAVO REGIDOR,  
**Guillermo Eduardo Pedrajo Rodríguez.**

SINDICO MUNICIPAL,  
**Carlos Cólis Arenas.**



DOCUMENTO SÓLO  
PARA CONSULTA



INDICE :

GOBIERNO DEL ESTADO  
PODER EJECUTIVO

Pág.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CALVILLO, AGS.

Programa Municipal de Desarrollo Urbano 2000-2009 y Nueve Esquemas de Desarrollo Urbano del Municipio de Calvillo . . . . .

2

CONDICIONES :

“Para su observancia, las leyes y decretos deberán publicarse en el Periódico Oficial del Estado y entrarán en vigor al día siguiente de su publicación.- Cuando en la Ley o decreto se fije la fecha en que debe empezar a regir, su publicación se hará por lo menos tres días antes de aquella”. (Artículo 35 Constitución Local).

Este Periódico se publica todos los Lunes.- Precio por suscripción anual \$290.00; número suelto \$11.00; atrasado \$17.00.- Publicaciones de avisos o edictos de requerimientos, notificaciones de embargo de las Oficinas Rentísticas del Estado y Municipios, edictos de remate y publicaciones judiciales de esta índole, por cada palabra \$0.70.- En los avisos, cada cifra se tomará como una palabra.- Suplementos Extraordinarios, por plana \$300.00.- Publicaciones de balances o estados financieros \$440.00 plana.- Los pagos se harán por adelantado en la Secretaría de Finanzas.- Suscripciones: Secretaría de Administración.

Impreso en los Talleres Gráficos del Estado de Aguascalientes.