Talpa de Allende, Jal.

# 2030

# Plan Municipal de Desarrollo

PLAN GENERAL DE AYUNTAMIENTO
2012-2015

Talpa de Allende
Un Gobierno Amable
H. Ayuntamiento 2012 - 2015

# INDICE


- Mensaje del Presidente 3
- Plan Municipal de Desarrollo 5
- Antecedentes Históricos 7
- Diagnóstico Básico Municipal 12
- Contaminación Ambiental 27
- Riesgos y Ordenamiento Ecológico Territorial 33
- Demografía 35
- Migración, Marginación y Pobreza 50
- Educación 57
- Cultura 61
- Salud 79
- Vivienda 96
- Empleo e Ingresos 98
- Producción Agrícola 103
- Producción Pecuaria 106
- Comercio 108
- Industria 109
- Turismo 111
- Artesanías 113
- Servicios de apoyo a la actividad económica 114
- Infraestructura económica social 115
- Tecnologías de la información y telecomunicaciones 117
- Transportes 118
- Abastecimiento de Agua Potable y Saneamiento 118
- Tratamiento de residuos sólidos y recolección de basura. 121
- Buen Gobierno 123
- Estructura administrativa 127
- Ingresos 129
- Egresos 130
- La Participación social en el municipio 132
- Justicia para todos y democracia efectiva 132
- Análisis de la problemática municipal 134
- Relación de problemas estratégicos por sector 149
- Potencialidades 152
- Visión o Imagen Objeto 153
- Valores y principios compartidos 154
- Objetivos Estratégicos 155
- Estrategias 156
- Líneas de Acción 161
- Cartera de Proyectos 174
- Plan General de Ayuntamiento 179
- Análisis de problemas identificados en el Plan Municipal de Desarrollo 189
- Objetivos Estratégicos 2030 y su cumplimiento al 2015 193
- Mecanismos de seguimiento y evaluación 199
- Agenda de trabajo de la Administración Municipal 203
- Bibliografía 214

# MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

Mirar hacia el futuro, ayuda a los seres humanos a construir caminos que faciliten el ingreso seguro hacia contextos cuyas condiciones favorezcan el desarrollo de las sociedades, con mayores posibilidades de progreso. Talpa de Allende, es un municipio de gran potencial turístico, que obliga a sus gobernantes a la práctica de una cultura de planeación que fortalezca esta vocación propia que le identifica.

Esta dinámica en que se desenvuelve, requiere de la sinergia de toda la sociedad talpense, para enfrentar la problemática y dar satisfacción a las necesidades que perviven y aquejan a nuestra población.

Desde que asumo la responsabilidad de la administración, estoy consciente de la multiplicidad de necesidades que heredo y otras que están surgiendo como resultado del proceso de cambio y transformación que vamos sufriendo al ritmo del propio desarrollo social interno y externo que nos influye e impacta.

He recorrido el municipio, se de la inclemencia de su geografía de los caminos, de sus climas, lluvias y carencias en que viven nuestras comunidades, conozco de los problemas alimentarios, de salud, de trabajo, de educación y tantos otros que se articulan en contra de una mejor forma de vida para nuestra gente. Pero también sé del gran potencial económico, turístico, comercial, forestal, agrícola y ganadero que existe. Ello me motiva y mueve a conjuntar esfuerzos con todos los actores que debemos hacer grupo para luchar en busca de mejores oportunidades para todos.

De lo anterior, surge la necesidad de un diagnóstico serio y profundo, el presente Plan Municipal de Desarrollo 2012 -2030, es el resultado de un diagnóstico detallado gracias al conjunto de esfuerzos compartidos entre pueblo y gobierno con el único fin de atender las necesidades prioritarias en todo el municipio. Cada una de las direcciones responsables de área, encuestaron, entrevistaron y

observaron de cerca cada necesidad y problema de todas las comunidades distribuidas por todo el municipio.

Nuestro municipio Talpa de Allende, cuya extensión es de 2 685 kilómetros cuadrados, en sí mismo es un problema para su atención, porque siendo uno de los cuatro municipios más grandes en el estado de Jalisco y con una densidad de población de 5.07 habitantes por kilómetro cuadrado, la problemática se multiplica por la disparidad existente en la distribución poblacional en un área geográfica de relieve montañoso que impide una comunicación fluida entre comunidades y de aislamiento total en tiempos copiosos de lluvias.

Sin embargo, nuestro propósito es planear en detalle todas estas necesidades, plasmarlas en un proyecto de Plan de Municipal de Desarrollo con visión hasta el año 2030 que facilite la atención y con una estrategia de integración entre ciudadanos y gobierno logremos la solución.

Corresponde a los ciudadanos de este municipio, agrupados en sus organizaciones, impulsar y apoyar las iniciativas necesarias para actuar en la parte que les corresponde para hacer realidad los proyectos que aquí contemplamos, con la seguridad que este gobierno municipal resolverá activamente aplicando las estrategias del plan con visión al 2030, que se pone en marcha bajo los principios: democrático, incluyente, plural, respetuoso y autosustentable.

Atentamente

L.C.P. Héctor Javier Palomera Uribe
*Presidente Municipal*

# PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO

## Talpa de Allende, Jalisco
## 2012 ï 2030

**PRESENTACION**

El plan de Desarrollo Municipal 2012-2030 de Talpa de Allende, Jalisco.; cumple con las disposiciones legales del marco jurídico normativo, es el resultado de un esfuerzo conjunto realizado entre la sociedad en general y el Gobierno Municipal. En él se refleja claramente la situación actual en que vivimos y los múltiples retos que enfrentamos y será un instrumento activo de planeación con objetivos específicos para el desarrollo de los habitantes del Municipio.

Se desglosa para su análisis en diferentes aspectos, entre los cuales, se hace énfasis en el perfil histórico, geográfico, poblacional, social, económico y político. En cada uno de ellos se ofrece información actual con sustento en fuentes de información nacional y estatal de nuestro municipio. Mencionamos las fortalezas que nos distinguen y a la vez, identificamos las debilidades que para el municipio representan problemas que demandan atención.

De este diagnóstico inicial, desprendemos una serie de problemas, que al irse clasificando y subclasificando, dieron luz sobre problemas torales que impiden el desarrollo municipal. Develados éstos, continúa el proceso de planeación, delineando problemas y objetivos estratégicos, estrategias, líneas de acción o proyectos y algo importante, establecer indicadores de evaluación para llevar un seguimiento del proceso de ejecución.

Posteriormente, se estructura el Plan General 2012-2015, bajo los lineamientos normativos y diagnóstico realizado, su relación, y alcance con el Plan Estatal de Desarrollo y Plan Regional. En él se mencionan acciones, responsables, evaluación y tiempos de solución. Al final se anexa la agenda de trabajo donde se enumeran de forma detallada los proyectos que en forma de acción aterrizaran en acciones de solución.

**JUSTIFICACION**

En el marco de la reforma del Estado, en los años recientes, se ha generado un profundo proceso de cambio en el ejercicio de la autoridad, que en materia de política social, representa el comienzo de una transferencia de decisiones, funciones y recursos que antes eran exclusivos de las esferas centrales del gobierno federal, hacia los estados y municipios, sobre todo hacia amplios sectores de la sociedad.

Los procesos de descentralización, se han convertido en una corriente generalizada tendiente a impulsar el desarrollo a nivel local. Esto implica cambios de actitudes y de la concepción tradicional de la gestión municipal. Por lo tanto, el

municipio deberá generar sus propios instrumentos de gobierno a fin de volver más eficiente, eficaz, oportuna y democrática la gestión del gobierno municipal.

Es necesario que los municipios se conviertan, fundamentalmente en actores y promotores del desarrollo social y económico de sus localidades. Esto involucra la participación directa de la comunidad en un proceso de cogestión con las autoridades municipales. Este nuevo esquema, implica responsabilidad social e institucional compartidas, claramente especificadas. Se requiere impulsar políticas participativas para la planificación estratégica y que se haga uso de instrumentos de gestión integral.

Estas reformas, implican la creación de nuevas instancias que faciliten promuevan la participación de la sociedad en el diseño de políticas sociales que favorezcan una mejor distribución de recursos para la atención equitativa de sus necesidades.

El Municipio por ende, tiende a modernizarse y fortalecerse en todos los ámbitos, haciendo énfasis en aquellos en los que su población participe libre y voluntariamente en los procesos que salvaguarden su libre autonomía para gestionar, promover y gestionar demandas y proyectos cuya finalidad no sea otra que la visión de progreso en beneficio de todos.

## VISION, MISION Y VALORES

Toda administración municipal que se precie de contar con una iniciativa de planeación, debe primeramente fijar un lineamiento general que le permita visualizar su municipio a determinado tiempo y establecer de forma concreta que misión tiene para lograrla, a la par de los valores que regirán el comportamiento y las relaciones de los agentes y protagonistas que intervendrán en el ejercicio e gobierno.

Con la conciencia de que la vida administrativa y pública de un municipio no nace ni termina al termino o inicio de las administraciones que se renuevan cada tres años, Los municipios son organismos jurídicos y sociales que tienen vida propia., pero que les es necesario la organización de su desarrollo dentro de un Plan de Gobierno que señale el camino y de rumbo a las gestiones y acciones que promuevan su progreso.

Con esta conciencia hemos imaginado y enmarcado a nuestro municipio dentro de la siguiente visión de futuro.

Lograr que nuestras acciones de gobierno proyectadas al año 2030, Talpa de Allende sea un lugar de oportunidades para todos, donde el binomio de sociedad y gobierno se fortalezca con la participación colectiva y la toma de decisiones, de la mano de un gobierno amable, emprendedor, incluyente y responsable, alcancemos un desarrollo armónico y sustentable que prodigue bienestar social para todos.

Nuestra misión como municipio responsable del gobierno municipal, se enfocará a generar un desarrollo sostenible y sustentable a través de una administración eficiente de los recursos económicos, naturales y humanos. Proyectar nuestra acción al logro de los propósitos prioritarios de atención a las zonas vulnerables y atender con justicia y equidad a todos los ciudadanos, y, de la mano de un cuadro de valores, transformarnos en un gobierno siempre amable y atento a la solución de los problemas que permean por todo el territorio municipal.

**OBJETIVOS GENERALES:**

- Plasmar la visión del municipio que queremos, en un plan estratégico que nos lleve a concretarla a corto, mediano y largo plazo..
- Direccionar el trabajo de la Administración Municipal 2012-2015, apoyados en el Plan Nacional de Desarrollo y en el Plan Estatal de Desarrollo del Estado de Jalisco
- Hacer concurrir voluntades y esfuerzos de todos los involucrados en una misma dirección para alcanzar los objetivos.

## ANTECEDENTES HISTÓRICOS

Talpa: palabra náhuatl que significa sobre la tierra compuesta por Tlalli que significa tierra y pan encima o sobre .La palabra ñTlalliò pierde la terminación ñliò que equivale al artículo que define su carácter de sustantivo, cuando se junta con otra u otras palabras. El vocablo de Talpa se descompone en tlalde o tlalli que quiere decir ñtierraò y pan o pa que significa ñsobreò, por lo que Talpa significa ñtierra alta, lugar alto o lugar situado o puesto en lo alto o parte altaò

El glifo de Talpa se compone de una banda rectangular dividida en tres cuadros coloreados en café, ocre, café, respectivamente, que representa la tierra ñTlalliò (que se pronuncia ñ Tla- liò no ñTlalliò). Los cuadros tienen cuatro puntos superiores y cuatro puntos inferiores que simbolizan el campo de cultivo.

Además tiene cada cuadro dos huellas en forma de ñCò cuadrada que equivale a la huella de la coa, que era un instrumento como pala para sembrar, porque no se usaba el arado. Para la palabra sobre o en que es ñpanò en náhuatl, por ser de códice prehispánico, se recurrió a una palabra que llevara el sonido ñpanò como ñpantliò (que significa bandera) y que de nuevo pierde la terminación ñtliò al unirse otra palabra. El glifo de Talpa se une al ideograma ñTlalliò que da la idea de la tierra y el fonograma ñpantliò porque sólo se une el sonido ñpanò y no el significado de bandera.

También se ha interpretado como ñlugar sobre la tierraò Entre quienes han investigado los toponímicos también se ha mencionado a Arreola quien lo traduce como ñtierra altaò mientras que para Mendoza el significado de Tlalpan es ñtierra firmeò Para un autor anónimo el significado es ñlugar situado sobre la tierraò

Es un error actual, designar a este toponímico, como Tlallipan; porque en la investigación de documentos antiguos-aun de pueblos bárbaros- no se ha encontrado este error lingüístico, que sólo puede darse por desconocimiento de la lengua náhuatl.

**RESEÑA HISTÓRICA**

Se dice que los habitantes de Talpa en tiempos prehispánicos eran indios de raza náhuatl y que Talpa fue capital del cacicazgo de Tlalpan, se sabe también que hacia 1532, Nuño Beltrán de Guzmán comenzó a mandar exploradores a estas tierras desde la Villa del Espíritu Santo de la Mayor España (hoy Tepic) ordenando al gobernador Álvaro de Bracamontes, la conquista de los pueblos de la comarca que desde entonces quedaron sujetos a la corona española.

Cuando llegaron los peninsulares, Talpa se encontraba ubicado en lo que en algún tiempo se conoció como Barrio Alto, al sureste de la actual población. Al abandonar Nuño Beltrán de Guzmán la Nueva Galicia, repartió los dominios entre sus más esforzados capitanes Juan y Cristóbal de Oñate y Juan Fernández de Híjar, correspondiéndole a éste último Tlalpan. Al hacer el encomendador su entrada al escondido poblado hacia 1540, lo hizo pacíficamente recibiendo la obediencia de sus moradores. Al descubrirse hacia 1585 los ricos minerales de Aranjuez, a unas leguas de Talpa, por el Sur de Mascota, se avecindaron las primeras familias, siendo precisamente por estas fechas cuando tuvo lugar la fundación del pueblo de Talpa ante la necesidad sentida por los residentes de contar con un centro de población bien organizado, dicha fundación se hizo en el lugar del asentamiento de la tribu náhuatl.

Fue así como de un decreto de la Real Audiencia de Guadalajara y con todas las formalidades que requerían las leyes y costumbres de la época surgió el pueblo que recibió el nombre de ñSantiago de Talpaò

El reciente poblado fue elevado al rango de Alcaldía Menor, quedando bajo la jurisdicción de la Alcaldía Mayor de Guachinango a la que estuvo sujeto durante la época colonial. En decreto de 27 de marzo de 1824 ya se menciona a Talpa con categoría de municipalidad. En 1825 Talpa tenía Ayuntamiento comprendiendo los pueblos del Real de Cuale, Real de San Fernando y Real de Desmoronado, formando parte hasta 1844 del departamento de Mascota perteneciente al 6º Cantón con cabecera en Autlán.

En junio de 1870 pasó a formar parte del recién creado 10º Cantón de Mascota y un año después, (en abril de 1871) se formó un departamento comprendiendo las municipalidades de Talpa y Tomatlán, siendo Talpa la cabecera.

La carta magna del 57 no fue bien recibida. Remigio Tovar se levantó en armas, adhiriéndose al partido conservador. El Gral. Juan Nepomuceno Rocha lo derrotó en el cerro de Ocotes y le causó 7 bajas. Talpa resultó un acogedor refugio para los políticos influyentes cuando Guadalajara cayó en poder de los conservadores. Fue asimismo una especie de cuartel general de las tropas gobiernistas que entraban y salían sin encontrar resistencia alguna, durante esta época en que se escenificaban encuentros y refriegas entre los dos bandos y de inestabilidad política, surge por estos rumbos el coronel Antonio Rojas, quien recibió la encomienda de pacificar la región y de combatir a Remigio Tovar, quien tenía como centro de operaciones la plaza de Mascota. Rojas, por sus instintos piromaniáticos y su gran crueldad recibió pronto el mote de ñEl Nerón de Jaliscoò.

El 8 de noviembre de 1871 el Gral. Porfirio Díaz proclamó el plan de la Noria y se levantó en armas, siendo derrotado por l Gral. Alatorre. Después de abandonar la ciudad de México, permaneció algunas semanas en Talpa disfrazado de fundidor de campanas.

Desde principios del siglo XIX se le conocía con el nombre de Talpa, hasta que en 1885 se le añadió de Allende a su denominación oficial.

Desde el 18 de septiembre de 1885, como ya se mencionó anteriormente y por decreto del Congreso del Estado del 18 de septiembre de ese mismo año, el pueblo alcanza la categoría de villa, y se le añade además de Allende, en honor al general Ignacio Allende, denominándose a partir de entonces de manera oficial ñ***Villa de Talpa de Allende***ò.

Durante la Revolución el poblado se fortificó de los ataques carrancistas integrando una junta general de vecinos y formando un cuerpo de defensa local que vigiló la plaza; pero el 23 de junio de 1913 se presentó el jefe carrancista Santos Arreola a pedir la rendición, pero el mal tiempo los obligó a huir. Talpa es tierra del ex ï gobernador del Estado José Ma. Cuéllar, del maestro Manuel Ceballos; de Hilarión Romero Gil, del Dr. Juan Valdés Verdía , director y profesor de la escuela de medicina; de Daniel Acosta Izquierdo y José Francisco T. Agraz Gil, escritores.

## ESCUDO DE ARMAS

El escudo de armas de Talpa se interpreta directamente de su toponímico náhuatl que significa ñsobre la tierraò, compuesta por *Tlalli* = tierra y *pan* = encima, cuyo significado es: lugar en la tierra.

Lugar en la tierra de cuyas raíces brota generosa y abundante la vida y la belleza. En la tierra se encuentra nuestro origen, nuestro principio y nuestro final. Nuestra lealtad a ella debe ser infinita y eterna, de ella depende nuestra permanencia y supervivencia.

El toponímico náhuatl es la base de todo. El glifo de Talpa se compone de una banda rectangular dividida en tres cuadros coloreados en café, ocre y café, respectivamente, que representan la tierra ñ*Tlalli*ò; los cuadros tienen cuatro puntos superiores y cuatros puntos inferiores que simbolizan las semillas del campo de cultivo. Además tienen cada cuadro dos huellas en forma de ñCò cuadrada que equivalen a la huella de la ñCoaò.

Para el caso de la palabra ñ*sobre o encima, en* ò (**pan)** en náhuatl; por ser difícil de indicar en forma gráfica ,los tlacuilo o escribas-pintores de códices se las ingeniaron recurriendo a una palabra que llevara el sonido ñ**pan**ò como ñ**plantli**ò que significa *bandera* y que de nuevo pierde la terminación **tli** al unirse a otra palabra.

En el glifo de Talpa se une el ideograma ñ**Tlalli**ò que da idea de la tierra y el fonograma ñ**pantl**iò porque solo se usa el sonido ñ**pan**ò y no el significado (*bandera).*

*El ubicar* el glifo en la parte superior representa la cúspide de un árbol cuyas raíces penetran profundas y vigorosas en la tierra de las cuales nace un tronco fuerte del que se deriva la vida, (lado izquierdo) y brota la belleza lozana y sublime, (lado derecho). En la parte superior, la fronda representa la gran variedad de la riqueza forestal que caracteriza al municipio por la magnificencia de los bosques de Talpa.

En el centro del escudo se late el corazón, esencia de los talpenses,: la Virgen del Rosario, sobre la que fluye la vida propia municipal, cuyo resplandor cobija, protege y energiza el quehacer cotidiano de los oriundos del lugar. Se

encuentra enmarcada por un arco de la entrada principal de su recinto, cuya arquitectura embellece

Las artesanías han cobrado vida y se han fortalecido gracias a la relevante importancia de la religión y más aún a la devoción que en una gran extensión geográfica se tiene por la bella imagen de la Virgen. Pero ñnuestras manos que cantanò(centro derecho, inferior) tienen raíces profundas en los abuelos artesanos que heredaron a sus descendientes la habilidad de hacer arte, belleza y poesía con ellas.

La agricultura (lado izquierdo, centro superior), está representada por el maíz, base de nuestra alimentación. La ganadería (centro, izquierda inferior) es importante a nivel estado. La minería se plasma en la riqueza antigua explotada por los españoles y la placa dorada del escudo trata de representar la importancia de los minerales en el municipio.

**Lema**

Se Interpreta de su toponímico Náhuatl que significa ñsobre la tierraò

La leyenda que resalta dentro de la placa dorada, dentro del escudo, interpreta que ñen la tierraò encontramos lealtad (LIBERALITAS), generosidad (GENERALITAS) y vida (VITA), las cuales se nos ofrecen sin limitantes. Piedras angulares que caracterizan a su gente leal, noble y generosa, porque la vida que disfrutan producto de la tierra y del cobijo de la Virgen, los ha hecho sensibles, humanos y comprensibles de los problemas y necesidades de los demás.

**Autor**

Maestro Ángel Ruvalcaba Sigala

**Fuente**

Ayuntamiento de Talpa de Allende, Jalisco, 1995-1997.

# DIAGNÓSTICO BÁSICO MUNICIPAL

## IGUALDAD DE OPORTUNIDADES Y CUIDADO AL MEDIO AMBIENTE

### LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

El municipio de Talpa de Allende se localiza Al Norte 20°31´, Al Oeste 105°14´de longitud oeste. Al Este 104°42´, Al Sur 20°05´ de latitud norte.

| Al norte 20°31´, | | |
|---|---|---|
| **al oeste 105°14´de Longitud oeste.** | | **al este 104°42´,** |
| **al sur 20°05´ de latitud norte;** | | |

El Municipio de Talpa de Allende está en la Región 10 Sierra Occidental. Desde el año de 1998 y como fruto de la política de descentralización impulsada por el Gobierno del Estado a través del Programa de Regionalización, el municipio de ***Talpa de Allende*** forma parte de ésta región representando el 28.47% del total del territorio regional cuya extensión geográfica es de 8,004.32 km2.

**Municipios que integran la Región 10 ñSierra Occidentalò**

- Atenguillo
- Ayutla
- Cuautla
- Guachinango
- Mascota
- Mixtlán
- San Sebastián del Oeste
- Talpa de Allende

### EXTENSION TERRITORIAL

La superficie total del municipio de 2,279.52 km$^2$ representa el 2.3% de la superficie total del estado, lo que lo ubica en la cuarta posición estatal en cuanto a extensión territorial.

Aunque en datos más recientes hechos por el SIEG nos representa con una extensión territorial de 1739 Km$^2$ posicionándonos en la posición 7 en relación al resto de los municipios del estado y otros señalan 2,258.51 Km$^2$.

**Altitud de las principales localidades del Municipio de Talpa de Allende**

| Nombre | Latitud Norte | | | Longitud Oeste | | | Altitud |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Grados ° | Minutos ô | Segundosô ô | Grados ° | Minutos ô | Segundosô ô | msnm |
| **Talpa de Allende** | 20 | 22 | 50 | 104 | 49 | 20 | 1155 |
| **Los Ocotes** | 20 | 25 | 21 | 104 | 51 | 00 | 1145 |
| **La Cañada** | 20 | 29 | 12 | 104 | 52 | 40 | 1110 |
| **Cabos** | 20 | 30 | 17 | 104 | 52 | 54 | 1100 |
| **La Cuesta** | 20 | 10 | 52 | 104 | 49 | 07 | 580 |
| **Concepción del Bramador (La Concha)** | 20 | 14 | 42 | 105 | 04 | 41 | 880 |
| **Desmoronado (El Real)** | 20 | 19 | 00 | 104 | 58 | 16 | 1080 |
| **El Bramador** | 20 | 12 | 36 | 105 | 02 | 59 | 320 |
| **Las Colonias** | 20 | 11 | 22 | 104 | 48 | 50 | 680 |
| **Los Zapotes** | 20 | 28 | 05 | 104 | 51 | 04 | 1120 |
| **Cuale** | 20 | 23 | 41 | 105 | 04 | 21 | 1420 |
| **Los Lobos** | 20 | 27 | 45 | 105 | 05 | 44 | 1050 |
| **San Andres** | 20 | 30 | 04 | 104 | 58 | 58 | 1230 |
| **La Concepción de la Cuesta (La Concha)** | 20 | 09 | 17 | 104 | 51 | 05 | 450 |
| **La Esperanza** | 20 | 07 | 19 | 104 | 54 | 09 | 420 |
| **Soyatán** | 20 | 07 | 58 | 104 | 51 | 34 | 420 |
| **La Cumbre de Gpe. (La Cumbre de los Arrastrados** | 20 | 10 | 22 | 104 | 42 | 46 | 2120 |

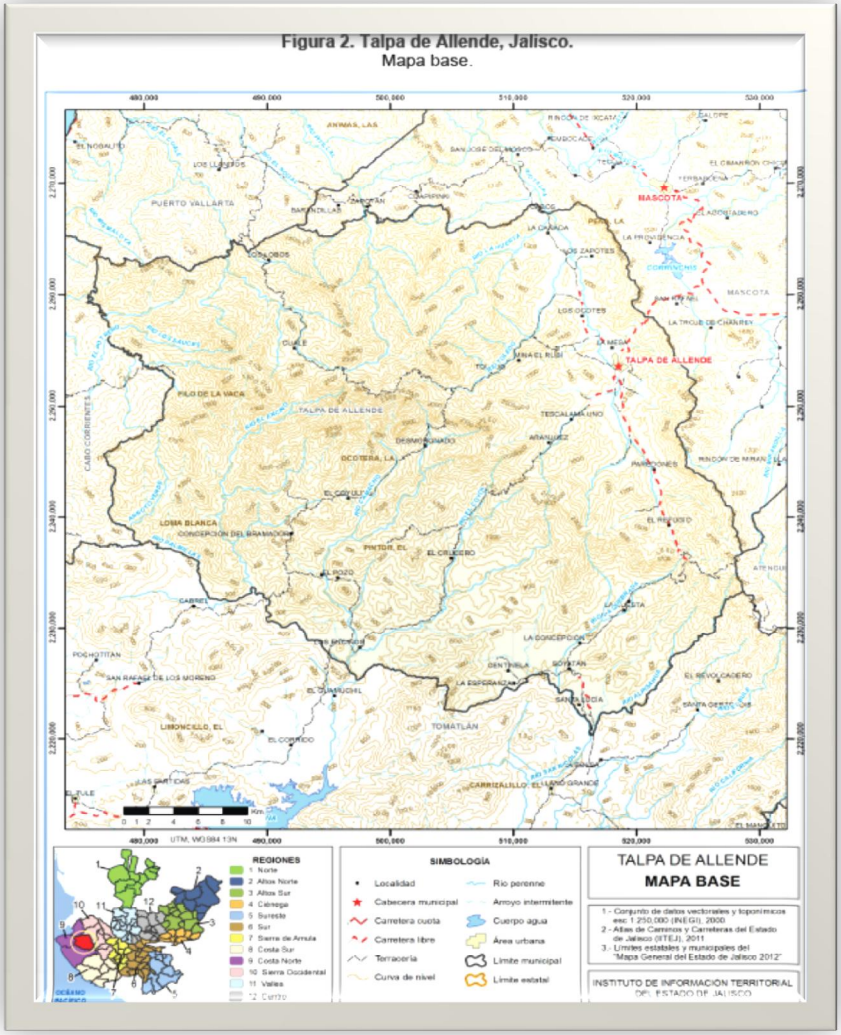
## Colindancias

El municipio de Talpa de Allende colinda al Norte con los municipios de Puerto Vallarta y Mascota; Al Este con Mascota, Atenguillo y Tomatlán; Al Sur con el municipio de Tomatlán y Al oeste con los municipios de Tomatlán, Cabo Corrientes y Puerto Vallarta.

**Cómo llegar a Talpa:**

La distancia entre Guadalajara y Talpa de Allende es de 196 kilómetros aproximadamente, para llegar a este municipio se recomienda ir por Av. Ignacio L. Vallarta salida Nogales al pasar el periférico empieza la Carretera Federal Libre Mex 015 seguir por la misma pasando la Venta del Astillero y el bosque de la Primavera, continuar por la Carretera Libre, al pasar el Club Deportivo de la Universidad de Guadalajara se llega al crucero de Ameca (izquierda) que es la Carretera Federal Libre Mex 90 rumbo a Mascota, en el tramo Talpa de Allende Ameca - Mixtlán ï Atenguillo con rumbo a Mascota se llega a un entronque con la Carretera Estatal Libre Jal 527 destino a Talpa de Allende. El trayecto se realiza en aproximadamente 2 horas y 15 minutos.

**GEOGRAFÍA**



## DESCRIPCIÓN FISIOGRÁFICA:

La altura promedio en m. s .n. m del municipio de Talpa de Allende, es de 1408.99 mientras que la cabecera municipal se yergue a **1,160 m. s. n. m.**

Entre las múltiples montañas que conforman la agreste orografía del municipio destacan según las distintas fuentes consultadas:

| Montaña | m.s.n.m |
|---|---|
| **Cerro de Torreón** | 2760 |
| **Cerro de San Pedro** | 2670 |
| **La tetilla de Cuale** | 2600 |
| **Cerro de la Vieja** | 2360 |
| **Cerro del Pintor** | 1930 |
| **Cerro del Peñón** | 1860 |
| **Cerro de Aranjuez** | 1620 |

DEMARCACION POLITICO-ELECTORAL

En éste aspecto el municipio continúa formando parte del distrito 5, lo mismo local que federal, con Puerto Vallarta como cabecera , por lo que al distrito lo integran en su totalidad, los municipios de : Atengo, Atenguillo, Ayutla, Cabo Corrientes, Cuautla, Guachinango, La Huerta, Mascota, Mixtlán, Puerto Vallarta, San Sebastián del Oeste, ***Talpa de Allende***, Tomatlán y Villa de Purificación.

| Geografía | | | |
|---|---|---|---|
| **Tabla 1. Medio Físico** | | | |
| **Talpa de Allende, Jalisco** | | | |
| Medio Físico | | | Descripción |
| Superfície municipal ($km^2$) 1739 | | | El municipio de Talpa de Allende tiene una superficie de 1,739 km2. Por su superficie se ubica en la posición 7 con relación al resto de los municipios del estado |
| Altura (msnm) | Mínima municipal | 180 | La cabecera municipal es Talpa de Allende y se encuentra a 1,160 msnm. El territorio municipal tiene alturas entre los 180 y 2,760 msnm. |
| | Máxima municipal | 2,760 | |
| | Cabecera municipal | 1,160 | |
| Pendientes (%) | Planas (< 5°) | 7.9 | El 79.8% del municipio tiene terrenos montañosos, es decir, con pendientes mayores 15°. |
| | Lomerío ( 5° - 15°) | 12.3 | |
| | Montañosas ( > 15°) | 79.8 | |
| Clima (%) | Cálido subhúmedo | 45.1 | La mayor parte del municipio Talpa de Allende (50.1%) tiene Clima semicálido semihúmedo. La temperatura media anual es de 19.7°C, mientras que sus máximas y mínimas promedio oscilan entre 31°C y 8.3°C respectivamente. La precipitación media anual es de 1,333mm. |
| | Semicálido Semihúmedo 50.1 | | |
| | Templado subhúmedo | 4.8 | |
| Temperatura (°C) | Máxima promedio | 31.0 | |
| | Mínima promedio | 8.3 | |
| | Media anual | 19.7 | |
| Precipitación(mm) | Media anual | 1,333 | |
| | Aluvial | 3.7 | El tipo de roca predominante es toba ácida (49.8%), de origen |
| | Andesita | 6.5 | |
| | Arenisca-Conglomerado | 0.9 | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Geología (%) | Basalto | 0.8 | explosivo formado por material volcánico suelto o consolidado, con fragmentos de composición mineralógica similar a la roca riolita (más del 65% de sílice) con tamaños menores a 4mm. |
| | Caliza | 0.1 | |
| | Complejo metamórfico | 9.1 | |
| | Granito | 25.8 | |
| | Residual | 0.6 | |
| | Toba ácida | 49.8 | |
| | Volcanoclástico | 2.7 | |
| Tipo de suelo (%) | Cambisol | 29.4 | El suelo predominante es el regosol (58.1%), son de poco desarrollo, claros y pobres en materia orgánica pareciéndose bastante a la roca que les da origen. Son someros con fertilidad variable y su productividad se relaciona a su profundidad y pedregosidad. El cultivo de granos tiene resultados moderados a bajos y para uso forestal ypecuario tienen rendimientos variables. |
| | Fluvisol | 0.6 | |
| | Leptosol | 9.6 | |
| | Luvisol | 0.6 | |
| | Phaeozem | 0.1 | |
| | Regosol | 58.1 | |
| | Umbrisol | 0.7 | |
| | Otros | 0.1 | |
| Cobertura de suelo % | Agricultura | 5.1 | El bosque (82.3%) es el uso de suelo dominante en el municipio |
| | Asentamiento Humano | 0.2 | |
| | Bosque | 82.3 | |
| | Otros tipos de vegetación | 0.5 | |
| | Pastizal | 6.6 | |
| | Selva | 6.2 | |
| Fuente: Instituto de Información Territorial del Estado de Jalisco, IITEJ; con base en: Geología, Edafología SII y Uso de Suelo y Vegetación SIV, esc. 1:250,000, INEGI. Clima, CONABIO. Tomo 1 Geografía y Medio Ambiente de la Enciclopedia Temática Digital de Jalisco. MDE y MDT del conjunto de datos vectoriales, esc. 1:50,000, INEGI. Mapa General del Estado de Jalisco 2012. | | | |

**OROGRAFÍA:**

La superficie del municipio es totalmente accidentada debido a su ubicación geográfica de la sierra de Cacoma, que forma parte de la sierra Madre Occidental y sierra Madre del Sur.
Se puede decir que el territorio presenta tres formas características de relieve; la primera corresponde a zonas accidentadas representando un 77% y está formada por alturas que van de los 2100 a los 2500 metros sobre el nivel del mar, la segunda corresponde a zonas semiplanas las cuales se localizan al sur de la cabecera municipal, siendo conformada por alturas que van de los 600 a los 1300 metros sobre el nivel del mar correspondiéndoles el 13% de la superficie. Por su parte las zonas planas cubren el 10% del territorio, se localizan al noroeste de la cabecera municipal y la constituyen alturas de los 1200 metros sobre el nivel del mar. Todas ellas constituyen el 100% de la superficie de éste municipio.

**GEOLOGÍA**: Una gran variedad de rocas constituyen el territorio del municipio; ígneas de tipo extrusivo como tobas y granito; sedimentarias como calizas, lutita y arenisca y conglomerado y metamórficas como los esquistos. Terrenos del período Cuaternario está presentes en el territorio compuestos por suelos aluviales, residuales, litosoles, roca sedimentaria, arenisca y conglomerado; por su

parte, del período Terciario hay presencia de rocas ígneas extrusivas, riolita, basalto, andesita, toba y brechas volcánicas, mientras que del período Cretácico se han identificado rocas ígneas intrusivas como el granito, diorita, graneodiorita, grabo, diabasa y rocas sedimentarias, calizas y lutitas.

**CLIMATOLOGIA:**

El clima es húmedo, con invierno y primavera secos, semicálido. El verano es cálido con lluvias intensas. El cambio térmico invernal no está bien definido.
Mes más caluroso mayo: temperatura máxima promedio de 35.8º C
Mes más frío, Enero con una temperatura mínima promedio de 1.8º C.
El régimen de lluvias se registra de junio a septiembre con una precipitación media de 1,002.9 mm según referencias de que tales datos se han venido acumulando desde 1946.En relación con la precipitación media mensual se tiene registrado al mes de julio como el que mayor volume259 mm, siendo marzo en el que se han presentado los menores volúmenes con 2.5 mm.
En otros meses considerados como de sequía se han presentado condiciones extraordinarias como ocurrió en el mes de enero de 1992, en el que se presentó una precipitación de 414 mm. En el caso del mes de octubre se tiene el referente de que el día 13 de 1994 durante 24 horas presentó una precipitación máxima de 124 mm.
Los meses en que se presenta mayor precipitación son en la estación de verano, siendo estos de junio a septiembre, aunque en algunas ocasiones llega a prolongarse hasta octubre.
Los vientos dominantes provienen del sur; se presentan algunas heladas en los meses de enero y febrero principalmente en las zonas más altas del municipio; el promedio de días con heladas al año es de 27.5.

**HIDROGRAFÍA:**

El territorio del municipio de Talpa de Allende es bañado principalmente por los siguientes ríos:

| **Río Talpa** | **Formado principalmente con la afluencia de los arroyos: Aranjuez, Monte Grande, Paso Hondo, Rosa de Castilla, Madroño, Tepehuajes, entre muchos otros.** |
|---|---|
| Río Cuale | Entre la gran cantidad de arroyos que contribuyen su caudal se puede mencionar: El de los lobos, del Rancho Viejo, de la Olla, La Mesa y Arroyo Verde. |
| Río San Nicolás | A cuyo curso contribuyen los arroyos: de La Quebrada, del |

| | |
|---|---|
| | Alpisahua, del Tepehuaje, de las Palmas, de la Providencia, de la Jabalina, de Tajahualpa, entre los de mayor consideración |
| Río Bramador | Entre los arroyos que aportan su caudal a este río, destacan tanto por su caudal como por su temporalidad los de: Camacho, Las Pitahayas, La trementina, Desmoronado, El Coyulito, Las Truchas, La Culebra, de Santa Cruz, del Pedregoso, del Palo Blanco, del Coyul, entre un sin número de otros de menor consideración. |

En el caso de los arroyos puede hacerse mención de otros caudales que contribuyen de manera importante al soporte de la vida agrícola, forestal, ganadera, ambiental y humana de distintas localidades del municipio como lo son los arrroyos:

**Perennes**: Agua Fría, Alpisahua, Cabrel, Chacuaqueña, Cornadero, De la Otra Banda, Del Coatante, Del Encino, Del Tren, Del Tule, Desmoronado, El Caracol, El Cardo, El Coyol, El Derrumbadero, El Gato, El Limón, El Potrero, El Ranchito, El Saucillo, La Culebra, La Florida, La Huerta, La Lima, La Quebrada, La Quelitosa, La Torrecilla, Las Angelinas, Las Juntas, Las Majadas, Las Pitahayas, Los Ejes, Los Lobos, Los Sauces, Los Tejabanes, Los Yesqueros, Mirandilla, Mismaloya, Palo Blanco, Paso Hondo, Pitillal, Rancho Viejo, San Francisco, San Joaquín, San José, San Luis, San Nicolás, San Pedro, Santa Gertrudis, Santa Quitería, Tacote, Toledo.

**Intermitentes**: Blanco, Camacho, De la Olla, Del Muerto, Del Naranjo, El Acajilote, El Aguacate, El Altecuis, El Corazón, El Coyulito, El Cuamajal, El Cuitzal, La Huertilla, La Palma, La Tintilagua, La Vieja, Las Huertas, Las Joyas, Los Muertos, Los Otates, Los Tepehuajes, Los Zapotes, Monte Grande, Piedra Rajada, San Jerónimo, San Juan y Verde.

Además cuenta con varios tipos de suelos, los cuales son utilizados en su mayoría para el uso forestal y para la actividad pecuaria y agrícola, produciéndose gran variedad de semillas, flores y frutos característicos de la región, aunque también al suelo se le dan otros usos. La tenencia de la tierra en su mayor proporción es privada.

**SUELO:**

Considerado como la capa que capta, almacena y proporciona agua y nutrientes para las plantas que en él se desarrollan presenta una proporción variable de la arena, el limo y la arcilla que conforman su textura.

En el área agrícola, los suelos presentan textura media, en los márgenes de los ríos y arroyos, generalmente la textura gruesa, mientras que en el área forestal son de textura fina.

En lo que hace a la profundidad, en los suelos agrícolas es moderadamente profunda alcanzando entre 50 y 90cm, en los márgenes de los ríos y arroyos en los que se puede apreciar son suelos delgados en los que la profundidad máxima alcanza entre 30 y 40cm.

Las principales actividades económicas del municipio son la agricultura, destacando el cultivo de maíz, frijol y las hortalizas. El cultivo de café abarca una superficie de 2 mil 277 hectáreas. En la ganadería sus principal producción es bovina, avícola, porcina, equina, caprina, ovina y la apicultura.

| Talpa de Allende, Jalisco | | | |
|---|---|---|---|
| **Medio Físico** | | | Descripción |
| **Cobertura de suelo %** | Agricultura | 5.1 | El bosque (82.3%) es el uso de suelo dominante en el municipio |
| | Asentamiento Humano | 0.2 | |
| | Bosque | 82.3 | |
| | Otros tipos de vegetación | 0.5 | |
| | Pastizal | 6.6 | |
| | Selva | 6.2 | |
| Fuente: Instituto de Información Territorial del Estado de Jalisco, IITEJ; con base en: Geología, Edafología SII y Uso de Suelo y Vegetación SIV, esc. 1:250,000, INEGI. Clima, CONABIO. Tomo 1 Geografía y Medio Ambiente de la Enciclopedia Temática Digital de Jalisco. MDE y MDT del conjunto de datos vectoriales, esc. 1:50,000, INEGI. Mapa General del Estado de Jalisco 2012. | | | |

Por su gran vegetación, la riqueza de sus bosques, pastos, productos agrícolas y su favorable clima se encuentra integrado por un gran número de flora y fauna. Se cría en la región tanto animales silvestres como domésticos, los cuales forman una las principales riquezas del municipio.

**FAUNA**

El clima benévolo, la variedad y riqueza de los bosques, pastos y productos agrícolas constituyeron la base para que en el municipio habitara una gran variedad de animales, lo mismo silvestres que domésticos constituyendo una de las principales fuentes de riqueza del municipio.

La explotación de los recursos forestales junto con la degradación y/o destrucción de sus hábitat han provocado que la fauna nativa tanto del valle como de la montaña prácticamente haya desaparecido por lo menos en lo que hace a vertebrados que han tenido que confinarse a lo abrupto de la región montañosa

donde aún es posible encontrarse con venados, pumas, onzas, gato montés, linces, tejones, jabalíes, coyotes, zorras, conejos, ardillas principalmente; abundan en el municipio reptiles como la víbora de cascabel y la coralillo y en las regiones cálidas los alacranes y escorpiones constituyen aún una amenaza para los habitantes de las localidades que allí se asientan.
La caza ilegal también es una actividad que ha contribuido a la disminución de la población de aves que se limita ya a la presencia eventual de algunas especies principalmente migratorias.
Especies acuícolas como la trucha, la carpa, el boquinete, el bagre, el camarón de río y la mojarra en otras épocas abundantes han visto mermada su población a causa principalmente de la alteración de sus condiciones naturales de vida.

## VEGETACIÓN

En una geografía de características como las del municipio de Talpa de Allende en donde las zonas accidentadas representan el 87% de la superficie total y la mayor parte del suelo tiene uso forestal se presentan las condiciones precisas para el desarrollo de una vegetación variada .Entre los tipos de vegetación que se han identificado se tienen: pino, pino-encino, bosque tropical caducifolio, bosque tropical sub-caducifolio, bosque mesófilo de montaña y riparia, representados por distintas especies ,siendo las más importantes: pino ,oyamel, roble, encino en lo que hace a las partes altas del municipio como las sierras del Cuale, o La Cumbre de Guadalupe o de los Arrastrados. Otra especie que no deja de ser abundante es el nogal y oyamel los cuales se desarrollan sobre todo en las márgenes de los arroyos de Toledo, parte de Aranjuez, Las Nueces y San Andrés. Por lo que hace a las partes bajas subtropicales predominan especies como el habillo, el capomo, la primavera, la rosa morada, la parota, el cedro y el barcino entre una gran cantidad de de otros ejemplares propios de las zonas semicálidas destacando por su representatividad el árbol del chilte, chiclos, cucaracho, tepechicle, copal, chillte rojo,chipete, entre otros nombres con los cuales es conocido este árbol que responde al nombre científico de (**Chidosculoselasticus**), perteneciente a la Familia Eupphorbiaceas del que se extrae el látex materia prima para la elaboración de todo tipo de figuras artísticas en cuya manufactura los talpenses han desbordado su imaginación y que ha dado a Talpa fama nacional e internacional. Otras especies importantes lo son el tepehuaje, el palo dulce o cuate que sin embargo han visto reducirse su población ante la explotación de que han sido objeto.

## EL BOSQUE MESOFILO DE MONTAÑA

El Bosque Mesófilo de montaña (BMM) o Bosque Caducifolio es el tipo de vegetación con mayor riqueza florística del país, a pesar de que en México solo ocupa el 2% del territorio nacional.

Se distribuye a lo largo de la Sierra Madre Oriental de una manera más continua, y de manera más discontinua en la vertiente del Pacífico, particularmente en la Sierra Madre del Sur pero restringido a las cañadas, donde la humedad es mayor.

En la Vertiente del Pacifico solo está bien representada en las montañas del Soconusco en Chiapas, esta recibe bastante precipitación al sur del Istmo de Tehuantepec; a lo largo de la Sierra Madre Michoacán, Colima, Jalisco y sur de Nayarit, el BMM solo se restringe a las cañadas, con microclima más húmedo a consecuencia de la evo-transpiración debido a la penumbra propia.

El bosque mesofilo de montaña es un tipo de vegetación con alta riqueza florística y elevado endemismo. Esta alta riqueza florística se confiere parcialmente a la abundancia y diversidad de plantas epifitas, favorecida por una humedad atmosférica generosa durante la mayor parte del año. Se calcula que aproximadamente 2,500 especies de plantas vasculares habitan de manera exclusiva o preferente en los bosques mesófilos de montaña en México, lo cual representa el 10% de la riqueza de plantas del país. En éste contexto, el bosque mesofilo de montaña es mucho más diverso que cualquier otro en México según citas de Rzedowski de 1991, autor que es constantemente mencionado en las fuentes que han servido para la realización de éste trabajo.

Como factores que han favorecido la elevada diversidad del BBM se consideran la elevada humedad atmosférica en gran parte del año y la mezcla de elementos florísticos holárticos procedentes de los bosques caducifolios de latitudes medias del hemisferio norte y otro elenco que proviene del reino neotropical, en concreto de los bosques de niebla de los Andes Sudamericanos.

El término bosque mesófilo de montaña equivale a lo que algunos llaman bosque nublado, selva nublada y bosque de niebla.

Entre las características de éste tipo de vegetación destacan la diversidad alta de epífitas y helechos.

Las orquídeas tienden a ser numerosas y árboles como los de los géneros ***Carpinus*** *(*ñmora blancaò*)*, ***Ostrya*** (ñmora rojaò), ***Alnus*** (ñaileò), **Magnolia** (ñmagnoliaò), ***Quercus*** (ñencino o robleò), ***Juglans*** (ñnogaloò), ***Tilia*** (ñcirimbo), ***Cornus*** (ñazulilloò) y ***Acer*** (ñarce o mapleò) son encontrados frecuentemente en esta vegetación.

La diversidad, relictualidad, endemicidad y unicidad de la flora de los bosques mesófilos de montaña en México, les confiere una prioridad alta para su conservación (SEMARNAT).

## EL BOSQUE MESOFILO DE MONTAÑA DE TALPA DE ALLENDE

Encontrarse con un bosque caducifolio de maple (***Acer saccharum***) es común en las provincias de Quebec y Ontario en el Canadá Oriental, puesto que el mismo es propio de esas latitudes (38°-45° latitud norte) y bajo ese clima rigurosamente frío en invierno.

Pero encontrarse con un Bosque Mesófilo de Montaña con maple en Jalisco es otra historia del Sur en Oaxaca, Guerrero, En Jalisco este tipo de vegetación se presenta en forma discontinua a lo largo de la Sierra madre del Sur, más puntualmente en la Sierra del Halo, Sierra de la Cacoma, la Sierra de Cuale, Sierra que corre de Talpa de Allende a San Sebastián del Oeste, Sierra de Manantlán, Cerro Grande y Nevado de Colima.

El bosque mesófilo de montaña en el municipio de Talpa de Allende,crece en las laderas sur de la Cumbre de los Arrastrados, en el Cerro de San Pedro, por el Cuale y el Cerro de la Tetilla de Cuale.

El único predio que se ha documentado florísticamente es el situado al Oeste de la Cumbre de Guadalupe (o los Arrastrados), trabajo realizado por Vázquez et. al (2000).

Esta investigación de campo y documental proporciona los argumentos necesarios sobre la importancia y conservación de este rodal, que en forma sucinta serían los siguientes:

1. El BMM del Ojo de Agua del Cuervo es un relicto del Pleistoceno, cuando las condiciones climáticas eran diferentes, había más precipitación por lo cual el BMM se extendía a lo largo de la Sierra Madre del Sur con mayor amplitud que en la actualidad.
2. Se encontraron 60 especies árboles, además de un helecho arborescente (***Cyathea costarricensis***), planta que poco se encuentra en el resto de los BMM del estado de Jalisco.
3. También de acuerdo a Vázquez, Vargas y Aragón (2000), el 15% de las 60 especies se encuentran en las categorías de protección establecidas por la norma oficial mexicana (NOM-049-ECOL-1994), mas consideran que un 5% adicional merecen listarse para protección en dicha norma.
4. Por su extraordinaria diversidad biológica, bosque maduro a viejo crecimiento, excelente regeneración y establecimiento de especies, estructura incoetanea y alta integración ecológica este bosque es incluso superior al encontrado por Jardel et. al (1996), en la cañada de la Moza, en las Joyas en la Sierra de Manantlán. Cabe mencionar que el maple (***Hacer skutchii)*** fue descubierto por primera vez en Jalisco por estos investigadores de la Universidad de Guadalajara, en marzo de 1991.

### Descubrimiento del bosque de Arce en Talpa de Allende, Jalisco

En junio del año 2000, el Dr. José Antonio Vázquez García, la bióloga Yalma Luisa Vargas Rodríguez y el técnico Fernando Aragón Cruz describieron de Talpa de

Allende una comunidad de bosque mesófilo de inigualable riqueza florística y biogeográfica en el occidente de México; con elementos, holárticos, australes, neotropicales y asiático-americanos. En dicha comunidad, además de;***Acer saccharum*** subespecie ***skutchii*** (o ***Acer skutchii,*** ñarce o mapleò), prosperan exitosamente ***Abies guatemalensis*** subespecie **jaliscana** (ñoyameò), ***Podocarpus reichei***, ***Cyathea costaricencis*** (ñhelecho arborescenteò),***Magnolia pacifica*** (ñmagnoliaò) y **Matudaea trinervia** (ñcuencudo o naranjilloò), así como muchas otras especies típicas de bosque mesófilo. En otras zonas del occidente de México no se encuentran todas las especies anteriormente señaladas creciendo juntas, pero en la cañada Ojo de Agua del Cuervo estas y otras especies si están presentes.

**EL MAPLE O ARCE**

***Acer skutchii*** Rehder, es considerado por algunos botánicos como una subespecie de maple o arce azucarero (***Acer saccharum***) fuente de la miel o jarabe de maple en el oriente de Canadá y los Estados Unidos.

Es relevante mencionar que ***Acer skutchii*** fue encontrado por primera vez en Nebaj el Quiche Guatemala por botánicos norteamericanos.

Posteriormente se encontró en Tejanapa, en los Altos de Chiapas, colectado por Faustino Miranda.

En rancho el cielo en la Sierra Madre Oriental en Tamaulipas fue encontrado por Aarón J. Sharp.

En la sierra de Parras, Coahuila fue encontrado por José A. Villareal Q.

En la cañada de la Moza en la sierra de Manantlán fue encontrado por Enrique Jardel y colaboradores.

Finalmente y para sumar 5 localidades para el país, se agrega el descubrimiento de la población del nacimiento del rio Talpa efectuado por J. A. Vázquez, Y. Vargas y F. Aragón el 10 de julio de 2000.

**Un bosque de maduro a viejo crecimiento y de alta diversidad**

En la cañada del predio Ojo de Agua del Cuervo se encontraron 60 especies de árboles y un helecho arborescente (***Cyathea costarricensis*).**

La riqueza de especies es mayor a la que se conoce en otros bosques como los de la Sierra de Manantlán, Jalisco (Jardel et al. 1996). En esta cañada se encuentran la mayoría de los géneros que se conocen del bosque mesófilo en el occidente de México (Vázquez et al. 1995). El arbolado es de maduro a viejo crecimiento, es decir incluye arbolado de gran tamaño, condición muy raramente encontrada en la mayoría de los bosques del occidente de México.

Como especies que presentan las características que anteriormente se señalaron se pueden mencionar: **Tilia mexicana** (cirimbo), **Abies guatemalensis** var. **jaliscana** (oyamel) y **Podocarpus reichei** (ñpodocarpoò), además de **Acer saccharum** subespecie **skutchii** (arce o maple) del que ya se hizo mención de haber sido originalmente descrito en Guatemala y posteriormente encontrado en Chiapas y Tamaulipas, encontrándose más tarde en la sierra de Manantlán y en Talpa de Allende, Jalisco; siendo en ésta última localidad en donde las poblaciones de arce o maple presentan mayor potencial para su preservación a largo plazo, con base a sus características bióticas, demográficas y a la dinámica actual de sus poblaciones tal como es señalado en un trabajo en preparación de la bióloga Yalma Luisa Vargas Rodríguez.

**ELEMENTOS PARA SU CONSERVACIÓN**

En virtud de los argumentos expuestos líneas atrás es evidente que dada la importancia fitogeográfica del bosque mesófilo de montaña con maple (***Hacer skutchii*)** es una obligación y responsabilidad moral del municipio de Talpa de Allende, gestionar la protección, conservación y manejo adecuado del bosque y decretar una zona protegida a la porción que va desde el Ojo de Agua del Cuervo hasta el Paso Hondo, siguiendo la cañada; bastando como argumento el que el Ojo de Agua del Cuervo, en Talpa de Allende, Jalisco constituye **El mejor refugio del Pleistoceno de bosque mesófilo en el occidente de México.**

El Pleistoceno fue la época de las últimas glaciaciones que impactaron Norte América. La máxima glaciación, conocida como Wisconsin, alcanzó hasta 40° de latitud norte, provocando en México clima frío y húmedo. Fluctuaciones posteriores ocasionaron cambios de cálido húmedo, frío y seco, frío y húmedo y finalmente cálido seco.

Estos cambios permitieron que el bosque mesófilo de montaña, que entonces incluía una especie ancestral de arce, estuviera distribuido más ampliamente que en la actualidad en muchas zonas de México y Guatemala y que la extinción de comunidades enteras, producto del retraimiento de los glaciares, dejó reductos discontinuos, que en la actualidad son considerados refugios de Pleistoceno de bosque mesófilo.

La elevada diversidad biológica y la intrincada integración ecológica de los rodales del bosque mesófilo de Talpa de Allende, le convierten sin duda en el más importante refugio de Pleistoceno de bosque mesófilo del Occidente del país

**Alto valor de conservación**

El 21% de las especies se encuentran en peligro de extinción (entre ellas el arce y el oyamel) y el 15% se encuentra en alguna categoría de protección según la norma oficial mexicana (NOM-049-ECOL-1994) (Vázquez et al. 2000). El 20% son endémicas del occidente de México. El arce se considera en peligro de extinción debido a su reducida distribución geográfica y baja densidad, resultado del cambio de uso de suelo en los sitios próximos donde él habita. Las especies amenazadas o en peligro de extinción presentes en el bosque mesófilo de montaña de la cañada Ojo de Agua del Cuervo son:

1. **Acer skutchiiRehder** (arce o maple)
2. **Ilex dugesii** Fernald
3. **Cyathea costarricencis** (Jun) Domin. (helecho arborescente)
4. **Alchornea latifolia**
5. **Matudaea trinervial** Lundell
6. **Juglans major** (Torr) Séller. (nogal)
7. **Magnolia pacifica** A. Vázquez (magnolia)
8. **Abies guatemalensis** var. jaliscana (oyamel)
9. **Podocarpus reichei** Buchl. Et. N. Gray
10. **Meliosma nesites** I. M. Johnston
11. **Tilia mexicana** Schl. (cirimbo).

**Alto potencial para la conservación de especies en riesgo**

La regeneración de árboles es también numerosa, encontrándose renuevos de todas las tallas. La distribución de alturas de las plántulas de arce y podocarpo tienen estructuras en forma de ñJò invertida sugiriendo un establecimiento exitoso (Vargas y Vázquez 2001). Estas especies muestran una tendencia a germinar en condiciones de sombra, la cual es proporcionada por árboles adultos, además, los suelos con mayor disponibilidad de nutrimentos y humedad favorecen el establecimiento y crecimiento de plántulas.

Otros árboles como magnolia, cirimbo y nogal muestran una tendencia de incremento de sus poblaciones.

**Alta susceptibilidad a la deforestación y al efecto de Borde**

Esta comunidad es altamente frágil y podría ser dañada de manera irreversible, ya que dos de sus especies dominantes (arce y podocarpo) presentan un establecimiento exitoso estrictamente bajo lugares donde prevalece la sombra y declina su establecimiento cuando entra más luz entra en el interior de bosque. Lo anterior quizá se deba a que la mayor radiación solar, eleva las temperaturas aumentando la evaporación que podría estar deshidratando y secando las plántulas. Mientras que otra de las especies (**Abies guatemalensis** subespecie **jaliscana**, ñoyamelò), también dominante, solo puede germinar si el microclima es lo suficientemente frío. Por lo anterior, la deforestación de las áreas vecinas y el efecto de borde incrementarían la temperatura del suelo debido a la mayor irradiación impidiendo así la germinación de dicha especie. Los helechos arborescentes requieren de alta humedad relativa, la cual, en este caso, existe gracias a la presencia de un arroyo permanente de un metro de ancho, el cual puede ser fácilmente alterado por la actividad forestal en las zonas vecinas y causar con ello una mortalidad de numerosas poblaciones que requieren alta humedad y finalmente causando extinción local de numerosas especies y empobreciendo así, de manera irreversible, esta invaluable comunidad.

**Propuesta de conservación**

Para asegurar la protección y conservación del bosque mesófilo de montaña de Talpa de Allende, se propuso la creación de una Reserva de la Biosfera de 22,280 ha, con zona núcleo de 2,337 ha. Para lo cual, se tomaron en cuenta las recomendaciones más recientes para evitar los efectos de la fragmentación de los bosques y el efecto de borde, considerando, que la mayoría de las especies de árboles y su regeneración están relacionados a condiciones de humedad constante a lo largo del año, bajas temperaturas en el suelo y a condiciones de baja a mediana incidencia lumínica.

**Conclusión**

En síntesis, la cañada Ojo de Agua del Cuervo de Talpa de Allende debe ser protegida porque alberga el mejor relicto de Pleistoceno de bosque mesófilo del occidente de México; un bosque de alta riqueza florística y sofisticada integración bio-geográfica y ecológica; con arbolado de maduro a viejo crecimiento, elevado número de especies en peligro o amenazadas y que además se encuentra en el nacimiento del arroyo que sustenta esta increíble diversidad biológica y además es una de las principales fuentes de abastecimiento de agua del pueblo de Talpa de Allende. Su alta fragilidad a la actividad forestal y al efecto de borde nos demanda junto con los gobiernos Estatal y Federal, unificar esfuerzos para la protección inmediata de tan invaluable patrimonio natural.

**RECURSOS NATURALES**.

Dentro del municipio existe gran riqueza natural con que cuenta este municipio son 227,952 Ha. en total de las cuales la riqueza natural con que cuenta el municipio está representada por las 176,987 hectáreas de superficie boscosa, con predominio de: pino, encino, oyamel, nogal, parota, rosa morada, caoba y capomo, principalmente, en este predominan especies maderables comerciales muy importantes para la empresa silvícola.

Se practica la ganadería semi-intensiva y se han implementado praderas de pastos introducidos y naturales para agostadero en ésta actividad se representan 31,128 Ha. la principal producción es bovina, avícola, porcina, equina, caprina, ovina y la apicultura. . Las principales actividades económicas del municipio son la agricultura, destacando el cultivo de maíz, frijol y las hortalizas ahora últimamente siembra de chile y tomate. El cultivo de café abarca una superficie de 2 mil 277 hectáreas, teniendo un total de hectáreas destinadas para uso agrícola de 15,375. En los lugares más cálidos limón, mango y sandía, anteriormente se sembraba caña de azúcar. En algunos lugares fríos, frutales como el aguacate, durazno y guayaba. Existe también una gran diversidad de especies de aves, mamíferos y reptiles que conforman los ecosistemas de la región. En cuanto a recursos minerales se cuenta con yacimientos de oro, plata, plomo, zinc, cobre y barita. En la región se tienen importantes prospectos mineros determinados por su amplia geología y producción minera como lo fue Cuale y Aranjuez entre otros.

El potencial y las perspectivas son bastante promisorias ya que abarca varias zonas mineralizadas, es importante que se realicen trabajos de exploración profunda.

Cabe mencionar que en este municipio se elaboran todo tipo de figuras de Chilte, (Es la leche de un árbol de la costa, que se cuaja y se lava para después pintarla de varios colores).

## CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

Dado que es una población no muy no presenta grandes problemas de contaminación pero entre los más importantes se encuentran la contaminación del aire y de los ríos.

Cada año en promedio tiene 19 incendios forestales, en su mayoría por descuidos, los cuales destruyen árboles y vegetación y contaminan el aire ocasionando daño a los pobladores.

## EROSIÓN DE SUELOS

Una de las causas más notable en este municipio, es la pérdida de suelo por diversas razones, la más común es la deforestación, ya que una práctica cultural usada por los campesinos y agricultores es la roza, tumba y quema, para establecer coamiles en los cuales se cultiva maíz, y como son en terrenos accidentados el deslave por el agua causa la perdida de la superficie de suelo hasta dejarlo inservible.

Las prácticas agrícolas tradicionales utilizadas en muchas partes del mundo, han traído consigo consecuencias negativas en términos de conservación de suelos, conservación del agua y del medio ambiente en general. Esto se debe al uso inadecuado del suelo, al monocultivo y al uso de implementos de labranza inadecuados, que dejan el suelo desnudo y lo pulverizan excesivamente, dejándolo en condiciones propicias para ser arrastrado por la lluvia. La utilización de tecnologías inadecuadas, no adaptadas al sitio (relieve, intensidad de las lluvias), tiene como resultado la escorrentía y consecuentemente el fenómeno de la erosión y degradación de los suelos. Así, los métodos tradicionales de cultivo tienen como consecuencia la paulatina pérdida de fertilidad de los suelos, hasta tornarlos improductivos.

La explotación maderera es una gran causa de erosión en las zonas boscosas dejando desprotegida la superficie de suelo en pendientes de más de 45 grados provocando el deslave hídrico de la materia orgánica.

En relación con el suelo, los principales problemas ambientales de la región son: contaminación del suelo por uso de agroquímicos, contaminación de suelo por inadecuada disposición de residuos sólidos municipales (basura, lixiviados), contaminación de suelo por inadecuada disposición de residuos sólidos industriales, contaminación de suelo por residuos considerados como peligrosos, erosión hídrica por pérdida de cobertura vegetal (desmonte), erosión y compactación por agricultura y ganadería.

La desertificación (conjunto de procesos dinámicos físicos, químicos y biológicos que afectan la productividad de los ecosistemas) se produce por la degradación de tierras productivas que son desprovistas de su cubierta vegetal y manejada inadecuadamente, este proceso puede ser irreversible y tener consecuencias graves.

Existen ya varios ríos contaminados en Talpa por aguas residuales, desechados por la misma población y en donde se pueden encontrar aguas negras, peligrosos ácidos, materias fecales, animales muertos, detergentes y jabones no biodegradables, basura orgánica e inorgánica sobre todo, que aunque no en su mayoría representan ya un problema de gran importancia para este municipio, pues mucha de esta agua se destina para el consumo humano o para el riego de los cultivos.

En México, el uso inadecuado de la tierra alcanza grandes dimensiones, ya que ha ocasionado una disminución de la fertilidad de los suelos en un 80% del territorio nacional.

## DEFORESTACIÓN

La deforestación en el municipio se puede catalogar como un problema grave en las áreas boscosas, detectadas en la superficie de este territorio. Se tiene conocimiento que este problema se origina por la falta de vigilancia, sumándose a esto la tala clandestina, explotación irracional de aserraderos o talamontes, escasez de agua, y la degradación de los suelos.

Los bosques ayudan a mantener el equilibrio ecológico y la biodiversidad, limitan la erosión en las cuencas hidrográficas e influyen en las variaciones del tiempo y en el clima. Asimismo, abastecen a las comunidades rurales de diversos productos, como la madera, alimentos, combustible, forrajes, fibras o fertilizantes orgánicos.
Una de las funciones más importantes de los árboles es su capacidad para la evapo- transpiración de volúmenes enormes de agua a través de sus hojas. Este vapor asciende y se condensa para formar las nubes; posteriormente, la precipitación de lluvia permite el crecimiento de los árboles y de sus raíces. Por otro lado, los desechos de las hojas se pudren en el suelo, determinando, su enriquecimiento; los nutrientes son reciclados rápidamente por las bacterias del terreno, cerrándose así el ciclo. Por lo tanto, si se eliminan los árboles, la lluvia cesará, pues ambos factores se estrechamente relacionados.

Sin la lluvia, la tierra empezará a morir, se producirá una fuerte erosión y la zona de bosque se convertirá en un desierto.

De igual forma se ha observado la falta de programas de reforestación, así como el interés de los propietarios de predios boscosos en mantener sus bosques, además la falta de conciencia de la población al provocar incendios forestales y contaminar las áreas verdes lo cual está repercutiendo en el cambio climático de la zona, la secación de los cauces, la erosión masiva de suelos y toda una serie de impactos ambientales incontrolables en el municipio.

## CONTAMINACIÓN HÍDRICA

Los problemas del agua se centran tanto en la calidad como en la cantidad. La comunidad debe conocer la importancia de la "calidad" de la misma y esa misma

comunidad de encargarse de su cuidado y preservación. Los primeros en contaminar las aguas son los pesticidas y herbicidas, llevados hasta los ríos por la lluvia y la erosión del suelo, cuyos residuos llegan hacia los ríos y los contamina. Además, los campos pierden fecundidad por abuso de las técnicas agrícolas, lo mismo que los bordos y las represas, se contaminan.

La agricultura es la base de la alimentación pero también una de las principales causas de envenenamiento de un río por ejemplo se ha visto que muchos de los productores lavan sus implementos agrícolas (aspersores o aguilón) en el río, o enjuagan los botes de agroquímicos en cualquier bordo o charca quedando los residuos tóxicos en el agua causando la muerte de diferentes organismos que en ella habitan.

La contaminación de las aguas subterráneas debe considerarse como el problema de contaminación más importante ya que es de ahí donde se obtiene la mayoría de agua para consumo humano, más que nada debido a la exposición a los riesgos de salud de una gran parte de los hogares -incluyendo una gran proporción de los de bajo recursos- que dependen del agua subterránea para sus necesidades diarias.

No por estar escondidas bajo tierra las aguas subterráneas están liberadas de las descargas, por la baja cobertura de infraestructura en las municipalidades más apartadas.

La principal fuente de contaminación son los tanques sépticos que la mayoría de comunidades rurales tienen en sus hogares para el descargue de residuos, y en menor medida los desechos de baterías, aceite, agroquímicos y combustibles. Las aguas poseen contaminación bacteriológica y salina por nitrato.

Las aguas superficiales reciben cantidades excesivas de nutrientes (nitrógeno y fósforo), por los vertidos urbanos e industriales y el arrastre de abonos agrícolas. Las aguas residuales domésticas contienen nitrógeno y fósforo procedente, principalmente, de las deyecciones humanas y de los productos de limpieza, es muy común que en el municipio esto suceda ya que muchas tuberías y drenajes están conectadas a diferentes ríos aunque se han tomado medidas para mejorar la calidad del agua, aun existe un grado alto de contaminación en los principales ríos.
La presencia de lirio acuático es un indicador que en el agua existe exceso de nitratos.

La contaminación hídrica en el territorio municipal se manifiesta principalmente en ríos, bordos, mantos freáticos de manera dispersa debido a un mal sistema de drenaje, residuos de productos mineros, tiraderos de basura, y falta de conciencia ecológica de la población en general, este problema se ha venido manifestando desde hace unos 10 años o más en dicho espacio geográfico.
Los principales efectos que se ha venido reflejado en el ambiente del territorio municipal por esta situación son baja calidad de agua potable, escasez del líquido en épocas del año para consumo humano, poca producción agrícola, ganadera, industrial, repercutiendo directamente en la cabecera municipal, poblaciones marginadas, comunidades aisladas, y en oportunidades para el desarrollo agrícola y ganadero.

**RESIDUOS PELIGROSOS**

El municipio presenta una liberación constante de estos residuos provenientes principalmente de la ganadería, la agricultura y desechos humanos: excremento, fertilizantes, agroquímicos lixiviados a los mantos freáticos, arrastrados al agua, algunas granjas están conectadas a la red pública, otros por el arrastre de la lluvia y unos mas por el uso de fosas.

Otro tipo de residuos depositado al ambiente viene siendo las aguas negras provenientes de áreas urbanas, los tiraderos de basura está presente en todo el territorio, el aceite automotriz y de maquinarias agrícolas e industriales derramado en el suelo, agua o quemado, las baterías domesticas y de automóviles dejadas en el campo, los envases de agroquímicos tirados por doquier.

Es preocupante que los índices van aumentando, pero se necesita implementar campañas de concientización cultural para el manejo de los residuos, la basura, agroquímicos y no existe recurso suficiente para infraestructura de reciclaje o centros de acopio, los acaparadores foráneos son los que vienen a llevarse plástico, vidrio, papel, cartón, metal, baterías, etc.

Pudiendo el municipio administrar ese tipo de potencial y así ayudar a la disminución de estos desechos tóxicos.

Para los residuos sólidos peligrosos generados no existe a nivel municipal una estrategia de manejo adecuado de los desechos que son depositados en tiraderos a cielo abierto en la mayoría de las localidades del municipio ya que solo en la cabecera municipal y las localidades de Ocotes, Cabos, Cañada y Zapotes se presta un servicio similar al que tienen los habitantes de la cabecera municipal. Por otra parte, tampoco se cuenta con un tiradero para llantas que reúna las

normas mínimas ambientales, situación que también se presenta con los residuos generados por los talleres mecánicos. Estas situaciones en su conjunto han contribuido a la generación de una compleja problemática tanto ecológica como socio-administrativa que debe ser atendida.

En el génesis de ésta problemática como en tantas otras se tiene de una parte la falta de recursos suficientes para abocarse a su solución aunque de la otra también se lamenta la falta de conciencia ecológica de la población que no se muestra dispuesta a participar con su esfuerzo a la superación de una situación originada desde allí. Por lo tanto es imperativo, responder de manera urgente y en donde sea necesario para abatir esta situación en el municipio.

## CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA

De acuerdo con SEMADES, las principales causas de contaminación ambiental regional son la contaminación de la atmósfera por quema de basura, contaminación la atmósfera por quemas agrícolas (incendios forestales), contaminación de la atmósfera por tolvaneras (polvo) y contaminación de la atmósfera por quemas de residuos sólidos por particulares.

En el municipio debido a que la mayoría de las localidades incluyendo la cabecera municipal son zonas rurales donde la presencia de contaminantes por fabricas es casi nulo, el numero de automóviles y camiones o maquinas automotores es poca, lo que se ha manifestado en mayor grado es la gran cantidad de incendios forestales provocados por los campesinos en la práctica de los cuamiles, agostaderos y labores para preparar el terreno de siembra esto para eliminar las malezas y vegetación indeseable.

El tiempo de abril y mayo es la época con mayor incidencia de incendios provocando un ambiente nublado por el humo y el incremento de calor en la zona.
Los tiraderos clandestinos de basura también se han observado incendiados por las personas que en forma irresponsable prenden fuego a estos residuos, provocando contaminación y en muchos de los casos la expansión de los incendios desde los sitios antes mencionados a zonas de uso agrícola, reserva de agostadero, explotación forestal, entre otros, generando pérdidas económicas y daños al ecosistema muy graves y en algunos casos irreversibles.

El humo provocado se condensa en las partes bajas del municipio y las enfermedades de los ojos y respiratorias aumenta además del mal olor y el ambiente denso que se siente.

# RIESGOS Y ORDENAMIENTO ECOLÓGICO TERRITORIAL

## AMENAZAS NATURALES

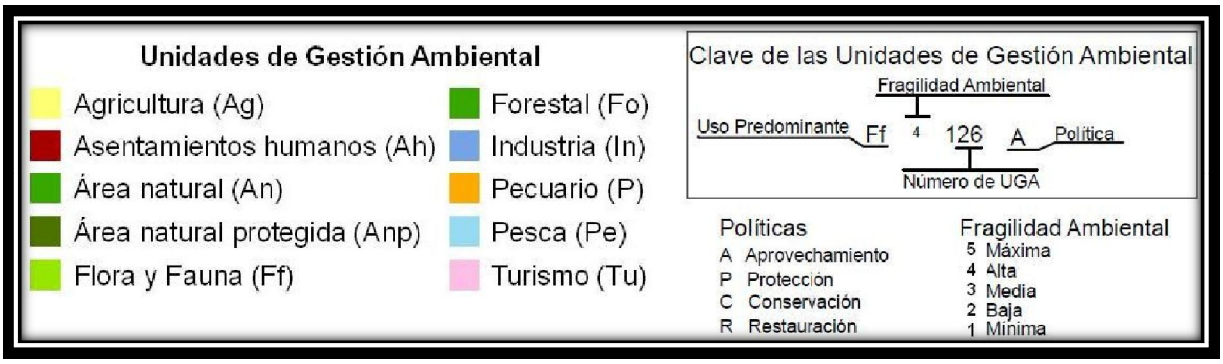
Las principales amenazas naturales detectadas en el municipio son de origen Hidro-meteorológicos como: desbordamientos de ríos, inundaciones por lluvias torrenciales, huracanes, ventarrones, etc. de manera esporádica siendo la cabecera municipal y las localidades de Cabos y Cañada donde se ha presentado mayor incidencia.

En este sentido estas amenazas naturales han representado un alto riesgo, en la población de Talpa de Allende con graves repercusiones sobre las finanzas municipales debido a los daños considerables que afectan a la red de caminos rurales del municipio y la infraestructura ante la probable presencia de estas amenazas.

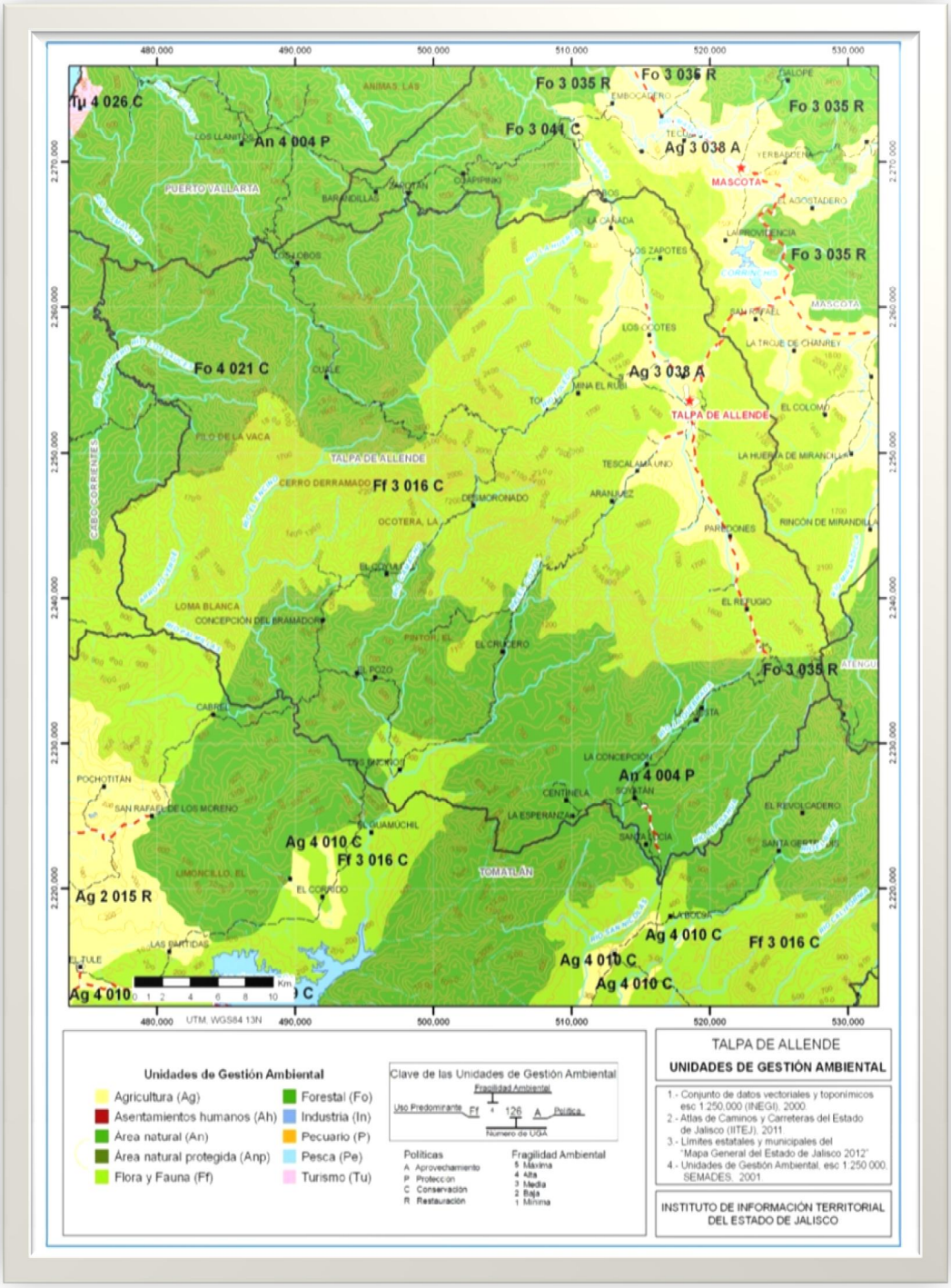
Dado es el caso del plan Ocotes, Cañada y Cabos propensos a recibir toda la descarga por el desbordamiento de nuestro río Talpa, Y en cuanto a caminos rurales la incomunicación de localidades distantes tales como: La Concha del Bramador, El Bramador, Cuale, Desmoronado, La cuesta y muchas más.

## ORDENAMIENTO ECOLÓGICO TERRITORIAL

En el municipio de Talpa de Allende se han identificado 126 Número de Unidades de Gestión Ambiental (UGA´s) totales municipales.




Partiendo de lo anterior será prioritario regular las actividades y/o obra pública que se pretendan hacer en las UGA´s en donde se tenga una política de protección y restauración. Mientras tanto en las UGA´s catalogadas como de aprovechamiento y conservación habrá que dar seguimiento el tipo de obras y/o acciones que se quieran implementar, regularmente ambientalmente dichas acciones en complemento con estudios de manifestaciones de Impacto ambiental.


TALPA DE ALLENDE
UNIDADES DE GESTIÓN AMBIENTAL
1.- Conjunto de datos vectoriales y toponímicos esc 1:250,000 (INEGI). 2000
2.- Atlas de Caminos y Carreteras del Estado de Jalisco (IITEJ). 2011
3.- Límites estatales y municipales del "Mapa General del Estado de Jalisco 2012"
4.- Unidades de Gestión Ambiental, esc 1:250,000. SEMADES. 2001
INSTITUTO DE INFORMACIÓN TERRITORIAL DEL ESTADO DE JALISCO
Unidades de Gestión Ambiental
Agricultura (Ag)
Asentamientos humanos (Ah)
Área natural (An)
Área natural protegida (Anp)
Flora y Fauna (Ff)
Forestal (Fo)
Industria (In)
Pecuario (P)
Pesca (Pe)
Turismo (Tu)
Clave de las Unidades de Gestión Ambiental
Fragilidad Ambiental
Uso Predominante
Ff 4 126 A
Política
Número de UGA
Políticas
A Aprovechamiento
P Protección
C Conservación
R Restauración
Fragilidad Ambiental
5 Máxima
4 Alta
3 Media
2 Baja
1 Mínima
Tu 4 026 C
An 4 004 P
Fo 3 035 R
Fo 3 041 C
Ag 3 038 A
Fo 4 021 C
Ff 3 016 C
Ag 4 010 C
Ag 2 015 R
MASCOTA
TALPA DE ALLENDE
PUERTO VALLARTA
UTM. WGS84 13N

# DEMOGRAFÍA

ÚLTIMO CONTEO DE POBLACIÓN Y VIVIENDA INEGI 2010

P o b l a c i ó n T o t a l **(Municipio)**: 14,410 Habitantes.

**H o m b r e s:** 7,215 Habitantes **50.10 %**

**M u j e r e s:** 7,195 Habitantes **49.90 %**

## ASPECTOS DEMOGRÁFICOS

El municipio de Talpa de Allende pertenece a la Región Sierra Occidental, su población en 2010 según el Censo de Población y Vivienda fue de 14 mil 410 personas; 50.1 por ciento hombres y 49.9 por ciento mujeres, los habitantes del municipio representaban el 0.2 por ciento del total estatal (Ver tabla 2). Comparando este monto poblacional con el del año 2000, se obtiene que la población municipal aumentó un 4.4 por ciento en diez años.

Puede observarse que a diferencia de lo que sucede en otros municipios la diferencia entre el número de hombres y mujeres como, no es tan marcada, ya que solamente habitan 20 hombres más que mujeres, por lo tanto el índice de masculinidad es de 1.0027, es decir, existe 1.0027 hombres para cada mujer.

**Población por sexo y porcentaje de las 15 principales localidades**
**Talpa de Allende, Jalisco**

| Clave | No. | Municipio/ localidad | Población total 2000 | Población 2010 | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Total | Porcentaje en el municipio | Hombres | Mujeres |
| | | **084 Talpa de Allende** | 13,797 | 14,410 | 100.00 | 7,215 | 7,195 |
| **0001** | 1 | Talpa de Allende | 7,283 | 8,839 | 61.3 | 4,237 | 4,602 |
| **0144** | 2 | Los Ocotes | 620 | 609 | 4.2 | 324 | 285 |
| **0033** | 3 | La Cañada | 358 | 440 | 3.1 | 228 | 212 |
| **0028** | 4 | Cabos | 324 | 402 | 2.8 | 211 | 191 |
| **0066** | 5 | La Cuesta | 504 | 320 | 2.2 | 166 | 154 |
| **0053** | 6 | Concepción del Bramador(La Concha) | 279 | 298 | 2.0 | 148 | 150 |
| **0077** | 7 | Desmoronado (El Real) | 265 | 277 | 1.9 | 155 | 122 |
| **0249** | 8 | Los Zapotes | 224 | 244 | 1.7 | 131 | 113 |
| **0050** | 9 | Las Colonias | 237 | 213 | 1.5 | 116 | 97 |
| **0063** | 10 | Cuale | 193 | 192 | 1.3 | 112 | 80 |
| **0026** | 11 | El Bramador | 163 | 170 | 1.2 | 91 | 79 |
| **0115** | 12 | Los Lobos | 136 | 147 | 1.0 | 86 | 61 |
| **0054** | 13 | La Concepción (La Concha) | 96 | 100 | 0.7 | 55 | 45 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **0082** | 14 | La Esperanza | 101 | 95 | 0.7 | 49 | 46 |
| **0224** | 15 | Soyatán | 87 | 84 | 0.6 | 47 | 37 |
| **0235** | 16 | Toledo | 64 | 81 | 0.6 | 40 | 41 |
| **0271** | 17 | La Cumbre de Guadalupe (C.de los Arrastrados) | 86 | 78 | 0.5 | 41 | 37 |
| **0411** | 18 | El Baño | 57 | 72 | 0.5 | 36 | 36 |
| **0181** | 19 | El Pozo | 66 | 72 | 0.5 | 36 | 36 |
| **0233** | 20 | Tescalama | 74 | 70 | 0.5 | 31 | 39 |
| **Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI, censos y conteos nacionales** | | | | | | | |

El municipio en 2010 contaba con 159 localidades, de las cuales, 33 eran de dos viviendas y 61 de una. La cabecera municipal de Talpa de Allende es la localidad más poblada con 8,839 personas, y representaba el 61.3 por ciento de la población, le sigue Los Ocotes con el 4.2, La Cañada con el 3.1, Cabos con el 2.8 y La Cuesta con el 2.2 por ciento del total municipal.

| **Número de localidades del municipio:** | | | | | **159** |
|---|---|---|---|---|---|
| Superficie del municipio en km$^2$: | | | | | 1,996 |
| % de superficie que representa con respecto al estado: | | | | | 2.54 |
| Cabecera municipal: | | | | | Talpa De Allende |
| Población de la cabecera municipal: | | | | | 8,839 |
| Hombres: | | | | | 4,237 |
| Mujeres: | | | | | 4,602 |
| Coordenadas geográficas de la cabecera municipal: | | | | | |
| Longitud: | | | | | 104°49'05" O |
| Latitud: | | | | | 20°22'53" N |
| Altitud: | | | | | 1,178 msnm |
| Clasificación del municipio según tamaño de localidades(*): | | | | | Semiurbano |
| | **1990** | **1995** | **2000** | **2005** | **2010** |
| Hombres | 6,161 | 7,147 | 6,884 | 6,703 | 7,215 |
| Mujeres | 6,447 | 7,129 | 6,913 | 6,909 | 7,195 |
| Total | **12,608** | **14,276** | **13,797** | **13,612** | **14,410** |

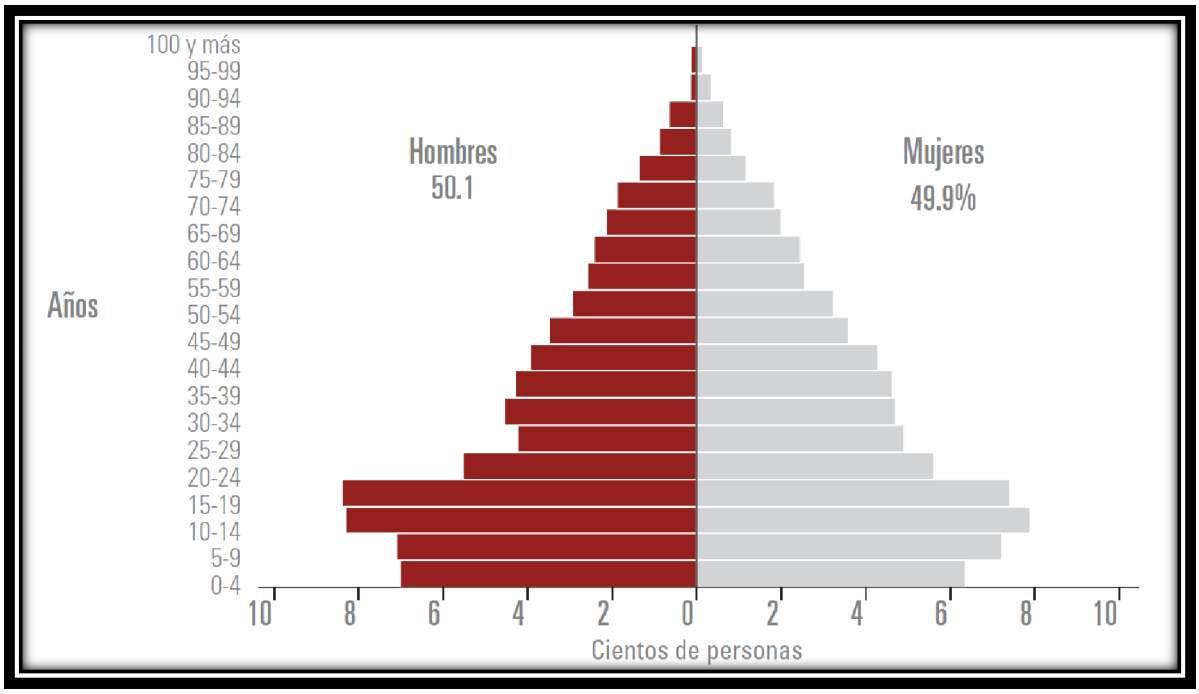
**Fuente:**
INAFED con base en PNUD e INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.*

Fuente:
INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.
INEGI. II Conteo de Población y Vivienda 2005.
INEGI. XII Censo General de Población y Vivienda 2000.
INEGI. Conteo de Población y Vivienda 1995.
INEGI. XI Censo General de Población y Vivienda 1990.

| Población, hogares y vivienda | | |
|---|---|---|
| Población | Talpa de allende | Jalisco |
| Población total, 2010 | **14,410** | **7,350,682** |
| Población total hombres, 2010 | **7,215** | **3,600,641** |
| Población total mujeres, 2010 | **7,195** | **3,750,041** |
| Porcentaje de población de 15 a 29 años, 2010 | **25.1** | **27.2** |
| Porcentaje de población de 15 a 29 años hombres, 2010 | **25.2** | **27.5** |
| Porcentaje de población de 15 a 29 años mujeres, 2010 | **24.9** | **27.0** |
| Porcentaje de población de 60 y más años, 2010 | **13.3** | **9.2** |
| Porcentaje de población de 60 y más años hombres, 2010 | **13.4** | **8.8** |
| Porcentaje de población de 60 y más años mujeres, 2010 | **13.1** | **9.7** |
| Relación hombres-mujeres, 2010 | **100.3** | **96.0** |

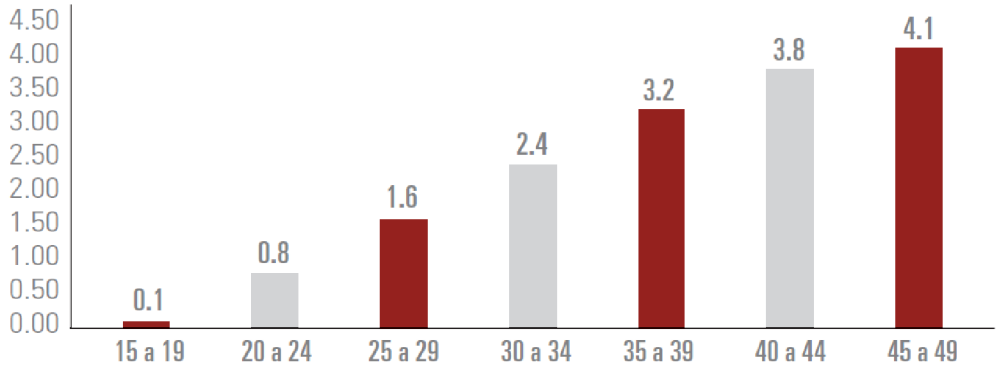
| Volumen y estructura por edad y sexo | |
|---|---|
| | |
| **Población total** | 14,410 |
| **Relación hombre-mujer**<br>Hay 100 hombres por cada 100 mujeres | 100.3 |
| **Edad Mediana**<br>La mitad de la población es menor de 25 años | 25 |
| **Razón de dependencia**<br>Por cada 100 personas en edad productiva (15-64), hay 67 en edades dependientes(menores de 15 y mayores de 64)) | 67.8 |

Respecto a la conformación de la población por grupos de edades, es importante señalar que predomina la población joven, ya que el 68% de la población se encuentra en el rango de edades de 0 ï 34 años, situación que genera una gran presión por la demanda que esto implica en cuanto a servicios de educación, empleo, salud y espacios deportivos principalmente.



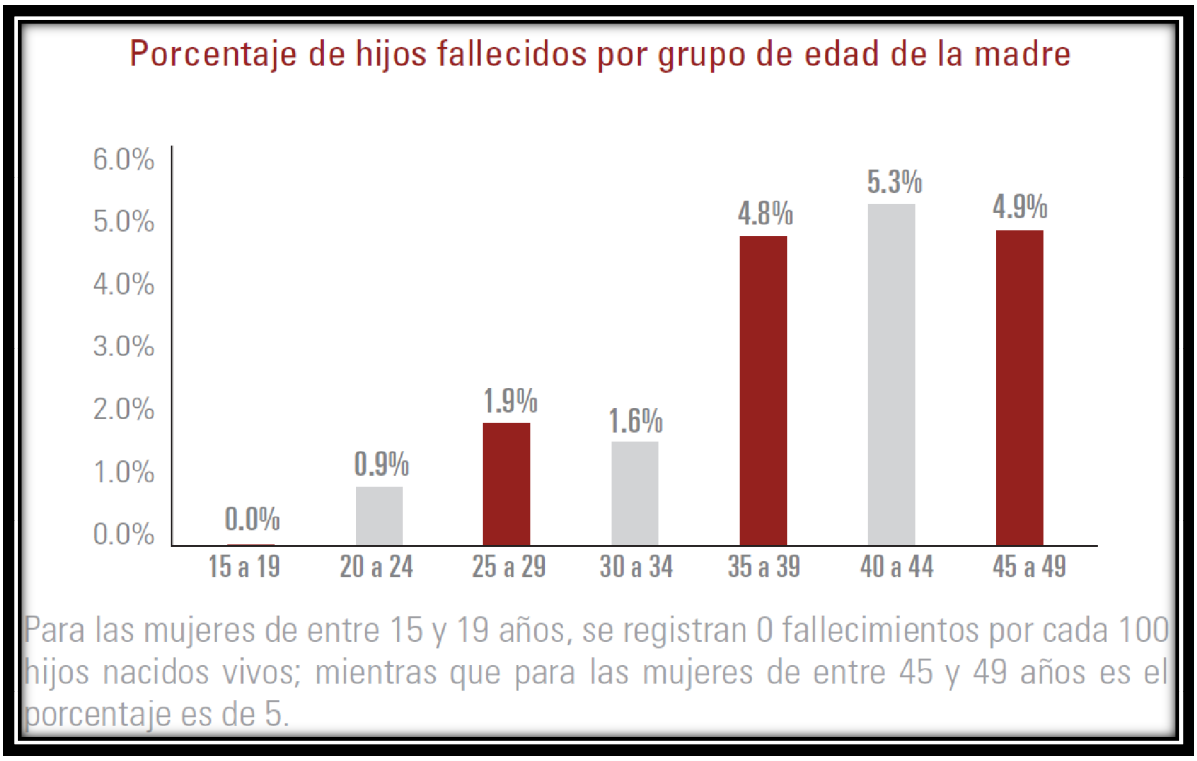

# Fecundidad y mortalidad

## Promedio de hijos nacidos vivos por grupo de edad de la madre




A lo largo de su vida, las mujeres de entre 15 y 19 años han tenido en promedio 0.1 hijos nacidos vivos; mientras que este promedio es de 4.1 para las mujeres de entre 45 y 49 años.

| | | |
|---|---|---|
| Nacimientos, 2011 | **284** | **163,123** |
| Nacimientos hombres, 2011 | **145** | **82,438** |
| Nacimientos mujeres, 2011 | **139** | **80,685** |
| **Mortalidad** | | |
| Defunciones generales, 2011 | **90** | **40,328** |
| Defunciones generales hombres, 2011 | **51** | **22,507** |
| Defunciones generales mujeres, 2011 | **39** | **17,807** |
| Defunciones de menores de un año, 2011 | **2** | **1,927** |
| Defunciones de menores de un año hombres, 2011 | **0** | **1,055** |
| Defunciones de menores de un año mujeres, 2011 | **2** | **863** |
| **Nupcialidad** | | |
| Matrimonios, 2011 | **58** | **39,350** |
| Divorcios, 2011 | **0** | **4,392** |




| Hogares | Talpa de Allende | Jalisco |
|---|---|---|
| Hogares, 2010 | **3,662** | **1,802,424** |
| Tamaño promedio de los hogares, 2010 | **3.9** | **4.0** |
| Hogares con jefatura masculina, 2010 | **2,840** | **1,359,424** |
| Hogares con jefatura femenina, 2010 | **822** | **443,000** |

**Distribución de la población total por sexo**

| Clave de la Localidad | Nombre de la Localidad | Población Total | Población Masculina | Población Femenina |
|---|---|---|---|---|
| **0000** | Total del Municipio | 14410 | 7215 | 7195 |
| **0001** | Talpa de Allende | 8839 | 4237 | 4602 |
| **0002** | Acajale (El Acajal) | 11 | * | * |
| **0003** | Las Agritas (Las Agras) | 5 | * | * |
| **0004** | Agua Caliente | 10 | 6 | 4 |
| **0006** | Aguacate | 8 | * | * |
| **0007** | El Aguacate | 8 | 5 | 3 |
| **0008** | El Aguacatito | 14 | 9 | 5 |
| **0010** | Los Alacranes | 1 | * | * |
| **0015** | Aranjuez | 27 | 14 | 13 |
| **0024** | El Bonete | 6 | * | * |
| **0026** | El Bramador | 170 | 91 | 79 |
| **0028** | Cabos | 402 | 211 | 191 |
| **0029** | La Calera | 6 | * | * |
| **0033** | La Cañada | 440 | 228 | 212 |
| **0038** | El Capulín | 3 | * | * |
| **0040** | Casas Altas | 12 | 5 | 7 |
| **0041** | Centinela | 41 | 25 | 16 |
| **0044** | Los Cerritos | 14 | 7 | 7 |
| **0045** | Cerritos Viejos | 2 | * | * |
| **0050** | Las Colonias | 213 | 116 | 97 |
| **0053** | Concepción del Bramador (La Concha) | 298 | 148 | 150 |
| **0054** | La Concepción (La Concha) | 100 | 55 | 45 |
| **0063** | Cuale | 192 | 112 | 80 |
| **0066** | La Cuesta | 320 | 166 | 154 |
| **0070** | Chambueyes | 5 | * | * |
| **0072** | Chicalotes | 1 | * | * |
| **0075** | Los Chivos | 1 | * | * |
| **0076** | El Desmancornadero | 13 | * | * |
| **0077** | Desmoronado (El Real) | 277 | 155 | 122 |
| **0079** | El Divisadero | 6 | * | * |
| **0081** | Los Encinos | 48 | 25 | 23 |
| **0082** | La Esperanza | 95 | 49 | 46 |
| **0083** | Espinos de Hernández | 8 | 5 | 3 |
| **0084** | Los Espinos | 12 | 7 | 5 |
| **0086** | La Estancia | 1 | * | * |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0090** | Las Guásimas | 56 | 30 | 26 |
| **0098** | Las Hormigas | 35 | 16 | 19 |
| **0100** | Huertilla | 7 | * | * |
| **0103** | Las Jícamas | 18 | 11 | 7 |
| **0104** | Jocuixtle | 5 | * | * |
| **0106** | La Joya | 13 | 10 | 3 |
| **0113** | El Limbo | 2 | * | * |
| **0115** | Los Lobos | 147 | 86 | 61 |
| **0119** | Los Llanos | 12 | * | * |
| **0120** | Las Maderitas (Las Juntas) | 12 | * | * |
| **0129** | Mezcales | 37 | 17 | 20 |
| **0131** | La Mina el Rubí (Ocotitlán) | 42 | 23 | 19 |
| **0132** | El Mirador | 2 | * | * |
| **0134** | Monte Grande | 21 | 14 | 7 |
| **0135** | Las Moritas | 1 | * | * |
| **0136** | Murguía | 28 | 14 | 14 |
| **0144** | Los Ocotes | 609 | 324 | 285 |
| **0146** | La Otra Banda | 29 | 17 | 12 |
| **0155** | El Palo Blanco | 17 | 12 | 5 |
| **0156** | Papayo | 6 | * | * |
| **0157** | Paraíso | 28 | 13 | 15 |
| **0160** | Paredones | 25 | 14 | 11 |
| **0163** | Pedregoso | 4 | * | * |
| **0167** | La Piedad | 2 | * | * |
| **0169** | Las Piedras | 19 | 13 | 6 |
| **0171** | Platanito (Platanitos) | 8 | 4 | 4 |
| **0172** | Platanito (Platanitos) | 1 | * | * |
| **0174** | Polvoreda | 29 | 14 | 15 |
| **0175** | El Portezuelo | 4 | * | * |
| **0181** | El Pozo | 72 | 36 | 36 |
| **0183** | Quesería | 3 | * | * |
| **0188** | El Rincón de Cabos (El Rincón) | 14 | 7 | 7 |
| **0201** | San José | 6 | * | * |
| **0204** | San Juan | 11 | * | * |
| **0206** | San Luis | 6 | * | * |
| **0209** | San Nicolás | 26 | 12 | 14 |
| **0215** | Santa Lucía de la Cuesta (Santa Lucía) | 55 | 30 | 25 |
| **0217** | Los Sapitos | 10 | 6 | 4 |
| **0218** | Los Sauces | 9 | * | * |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0223** | La Soledad de Cuale | 16 | 10 | 6 |
| **0224** | Soyatán | 84 | 47 | 37 |
| **0225** | Tajahualpa | 17 | * | * |
| **0227** | Temposates | 2 | * | * |
| **0228** | Tintilahua | 10 | * | * |
| **0233** | Tescalama | 70 | 31 | 39 |
| **0234** | El Tigre | 6 | * | * |
| **0235** | Toledo | 81 | 40 | 41 |
| **0237** | Trementina | 6 | * | * |
| **0241** | Veladero | 5 | * | * |
| **0249** | Los Zapotes | 244 | 131 | 113 |
| **0251** | Cortapico | 9 | 6 | 3 |
| **0252** | Potrerillos (Hacienda Jacarandas) | 5 | * | * |
| **0257** | Las Mostazas | 11 | * | * |
| **0266** | El Cardo | 4 | * | * |
| **0268** | El Coatante | 11 | * | * |
| **0269** | El Colomo | 6 | * | * |
| **0270** | El Crucero | 29 | 19 | 10 |
| **0271** | La Cumbre de Guadalupe (La Cumbre de los Arrastrados) | 78 | 41 | 37 |
| **0276** | Los Llanitos | 5 | * | * |
| **0277** | El Mapache | 1 | * | * |
| **0278** | La Minita (La Mina) | 17 | 9 | 8 |
| **0279** | Los Fresnos (El Mirador) | 8 | * | * |
| **0280** | El Nacaste (La Parota) | 49 | 23 | 26 |
| **0281** | Las Nueces | 6 | * | * |
| **0283** | Palmas Viejas | 7 | * | * |
| **0285** | El Peñón | 1 | * | * |
| **0287** | El Refugio (El Paraje) | 21 | 11 | 10 |
| **0288** | Los Rostros | 16 | 8 | 8 |
| **0289** | San Pedro de la Cuesta | 7 | * | * |
| **0292** | El Verde | 5 | * | * |
| **0294** | La Estancita | 6 | * | * |
| **0297** | Las Pilas | 4 | * | * |
| **0300** | Sol de Oro | 15 | 8 | 7 |
| **0305** | San Andrés | 53 | 22 | 31 |
| **0311** | Los Cerritos | 2 | * | * |
| **0403** | Santa Elena de la Cuesta (El Beneficio del Borrego) | 11 | * | * |
| **0406** | Las Flores | 10 | * | * |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0410** | El Alvarado | 5 | * | * |
| **0411** | El Baño | 72 | 36 | 36 |
| **0417** | El Capulín del Veladero | 12 | 6 | 6 |
| **0420** | El Columpio | 5 | * | * |
| **0429** | Higueras del Desmoronado | 22 | 12 | 10 |
| **0430** | Javier | 13 | * | * |
| **0442** | El Obispo | 1 | * | * |
| **0448** | El Paraíso | 1 | * | * |
| **0452** | Potrerón | 5 | * | * |
| **0453** | El Porvenir | 4 | * | * |
| **0455** | Santa Julia (Rajas Paradas) | 29 | 12 | 17 |
| **0458** | San Juan de Quesería | 4 | * | * |
| **0460** | San Miguel | 3 | * | * |
| **0465** | Soledad de la Cuesta | 13 | 7 | 6 |
| **0470** | Tecolote (Aserradero) | 3 | * | * |
| **0476** | El Volantín | 9 | * | * |
| **0480** | Villa Socorro | 2 | * | * |
| **0488** | El Limoncillo | 55 | 33 | 22 |
| **0500** | Arroyo de los Nogales | 1 | * | * |
| **0502** | La Magdalena (Los Barrancos) | 2 | * | * |
| **0504** | Boca de Monte Grande | 4 | * | * |
| **0512** | El Divisadero | 5 | * | * |
| **0513** | Espinos de Peña | 7 | * | * |
| **0518** | Huertecillas | 1 | * | * |
| **0519** | El Izote | 7 | * | * |
| **0521** | Mario Chávez | 2 | * | * |
| **0524** | El Molino | 8 | * | * |
| **0529** | Paso de la Muerta | 3 | * | * |
| **0532** | La Quinta | 5 | * | * |
| **0541** | San José (La Ladera) | 3 | * | * |
| **0545** | La Tauna | 8 | * | * |
| **0551** | El Vergel | 8 | 4 | 4 |
| **0553** | Acajilote | 14 | * | * |
| **0555** | Los Arrayanes | 7 | * | * |
| **0556** | La Cañita | 10 | * | * |
| **0565** | San Isidro | 10 | * | * |
| **0566** | Tabernillas | 19 | 12 | 7 |
| **0568** | El Molcajete | 1 | * | * |
| **0574** | La Palma | 1 | * | * |
| **0576** | Las Blazas | 8 | * | * |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0590** | El Coyol de Celi | 5 | * | * |
| **0592** | Mesa Colorada | 8 | * | * |
| **0594** | Los Peña | 6 | * | * |
| **0596** | La Purísima | 5 | * | * |
| **0764** | La Canoa | 7 | * | * |
| **0766** | La Magdalena (Potrero del Burro) | 5 | * | * |
| **0767** | La Piedra Rajada | 4 | * | * |

## Distribución de la población total por edad

| Clave de la Localidad | Nombre de la Localidad | Población de 0-14 años | Población de 15-64 años | Población de 65 y más |
|---|---|---|---|---|
| **0000** | Total del Municipio | 4391 | 8578 | 1424 |
| **0001** | Talpa de Allende | 2614 | 5402 | 808 |
| **0002** | Acajale (El Acajal) | * | * | * |
| **0003** | Las Agritas (Las Agras) | * | * | * |
| **0004** | Agua Caliente | 1 | 7 | 2 |
| **0006** | Aguacate | * | * | * |
| **0007** | El Aguacate | 2 | 4 | 2 |
| **0008** | El Aguacatito | 7 | 7 | 0 |
| **0010** | Los Alacranes | * | * | * |
| **0015** | Aranjuez | 10 | 14 | 3 |
| **0024** | El Bonete | * | * | * |
| **0026** | El Bramador | 71 | 91 | 8 |
| **0028** | Cabos | 109 | 242 | 51 |
| **0029** | La Calera | * | * | * |
| **0033** | La Cañada | 130 | 221 | 89 |
| **0038** | El Capulín | * | * | * |
| **0040** | Casas Altas | 3 | 8 | 1 |
| **0041** | Centinela | 11 | 27 | 3 |
| **0044** | Los Cerritos | 6 | 8 | 0 |
| **0045** | Cerritos Viejos | * | * | * |
| **0050** | Las Colonias | 62 | 127 | 24 |
| **0053** | Concepción del Bramador (La Concha) | 123 | 153 | 22 |
| **0054** | La Concepción (La Concha) | 30 | 62 | 8 |
| **0063** | Cuale | 65 | 106 | 20 |
| **0066** | La Cuesta | 86 | 197 | 37 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0070** | Chambueyes | * | * | * |
| **0072** | Chicalotes | * | * | * |
| **0075** | Los Chivos | * | * | * |
| **0076** | El Desmancornadero | * | * | * |
| **0077** | Desmoronado (El Real) | 98 | 154 | 25 |
| **0079** | El Divisadero | * | * | * |
| **0081** | Los Encinos | 17 | 25 | 6 |
| **0082** | La Esperanza | 23 | 60 | 12 |
| **0083** | Espinos de Hernández | 0 | 6 | 2 |
| **0084** | Los Espinos | 4 | 6 | 2 |
| **0086** | La Estancia | * | * | * |
| **0090** | Las Guásimas | 25 | 25 | 6 |
| **0098** | Las Hormigas | 18 | 15 | 2 |
| **0100** | Huertilla | * | * | * |
| **0103** | Las Jícamas | 1 | 13 | 4 |
| **0104** | Jocuixtle | * | * | * |
| **0106** | La Joya | 3 | 10 | 0 |
| **0113** | El Limbo | * | * | * |
| **0115** | Los Lobos | 50 | 73 | 24 |
| **0119** | Los Llanos | * | * | * |
| **0120** | Las Maderitas (Las Juntas) | * | * | * |
| **0129** | Mezcales | 10 | 24 | 3 |
| **0131** | La Mina el Rubí (Ocotitlán) | 12 | 26 | 4 |
| **0132** | El Mirador | * | * | * |
| **0134** | Monte Grande | 5 | 14 | 2 |
| **0135** | Las Moritas | * | * | * |
| **0136** | Murguía | 13 | 15 | 0 |
| **0144** | Los Ocotes | 180 | 352 | 77 |
| **0146** | La Otra Banda | 6 | 20 | 3 |
| **0155** | El Palo Blanco | 7 | 8 | 2 |
| **0156** | Papayo | * | * | * |
| **0157** | Paraíso | 13 | 13 | 2 |
| **0160** | Paredones | 8 | 14 | 3 |
| **0163** | Pedregoso | * | * | * |
| **0167** | La Piedad | * | * | * |
| **0169** | Las Piedras | 11 | 6 | 2 |
| **0171** | Platanito (Platanitos) | 1 | 7 | 0 |
| **0172** | Platanito (Platanitos) | * | * | * |
| **0174** | Polvoreda | 4 | 19 | 6 |
| **0175** | El Portezuelo | * | * | * |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0181** | El Pozo | 28 | 37 | 7 |
| **0183** | Quesería | * | * | * |
| **0188** | El Rincón de Cabos (El Rincón) | 3 | 8 | 3 |
| **0201** | San José | * | * | * |
| **0204** | San Juan | * | * | * |
| **0206** | San Luis | * | * | * |
| **0209** | San Nicolás | 9 | 12 | 5 |
| **0215** | Santa Lucía de la Cuesta (Santa Lucía) | 21 | 30 | 4 |
| **0217** | Los Sapitos | 4 | 4 | 2 |
| **0218** | Los Sauces | * | * | * |
| **0223** | La Soledad de Cuale | 2 | 11 | 3 |
| **0224** | Soyatán | 26 | 45 | 13 |
| **0225** | Tajahualpa | * | * | * |
| **0227** | Temposates | * | * | * |
| **0228** | Tintilahua | * | * | * |
| **0233** | Tescalama | 30 | 34 | 6 |
| **0234** | El Tigre | * | * | * |
| **0235** | Toledo | 28 | 48 | 5 |
| **0237** | Trementina | * | * | * |
| **0241** | Veladero | * | * | * |
| **0249** | Los Zapotes | 75 | 150 | 19 |
| **0251** | Cortapico | 1 | 7 | 1 |
| **0252** | Potrerillos (Hacienda Jacarandas) | * | * | * |
| **0257** | Las Mostazas | * | * | * |
| **0266** | El Cardo | * | * | * |
| **0268** | El Coatante | * | * | * |
| **0269** | El Colomo | * | * | * |
| **0270** | El Crucero | 11 | 14 | 4 |
| **0271** | La Cumbre de Guadalupe (La Cumbre de los Arrastrados) | 23 | 47 | 8 |
| **0276** | Los Llanitos | * | * | * |
| **0277** | El Mapache | * | * | * |
| **0278** | La Minita (La Mina) | 9 | 8 | 0 |
| **0279** | Los Fresnos (El Mirador) | * | * | * |
| **0280** | El Nacaste (La Parota) | 19 | 28 | 2 |
| **0281** | Las Nueces | * | * | * |
| **0283** | Palmas Viejas | * | * | * |
| **0285** | El Peñón | * | * | * |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0287** | El Refugio (El Paraje) | 4 | 14 | 3 |
| **0288** | Los Rostros | 3 | 11 | 2 |
| **0289** | San Pedro de la Cuesta | * | * | * |
| **0292** | El Verde | * | * | * |
| **0294** | La Estancita | * | * | * |
| **0297** | Las Pilas | * | * | * |
| **0300** | Sol de Oro | 6 | 8 | 1 |
| **0305** | San Andrés | 17 | 34 | 2 |
| **0311** | Los Cerritos | * | * | * |
| **0403** | Santa Elena de la Cuesta (El Beneficio del Borrego) | * | * | * |
| **0406** | Las Flores | * | * | * |
| **0410** | El Alvarado | * | * | * |
| **0411** | El Baño | 33 | 37 | 2 |
| **0417** | El Capulín del Veladero | 3 | 8 | 1 |
| **0420** | El Columpio | * | * | * |
| **0429** | Higueras del Desmoronado | 6 | 16 | 0 |
| **0430** | Javier | * | * | * |
| **0442** | El Obispo | * | * | * |
| **0448** | El Paraíso | * | * | * |
| **0452** | Potrerón | * | * | * |
| **0453** | El Porvenir | * | * | * |
| **0455** | Santa Julia (Rajas Paradas) | 11 | 17 | 1 |
| **0458** | San Juan de Quesería | * | * | * |
| **0460** | San Miguel | * | * | * |
| **0465** | Soledad de la Cuesta | 7 | 6 | 0 |
| **0470** | Tecolote (Aserradero) | * | * | * |
| **0476** | El Volantín | * | * | * |
| **0480** | Villa Socorro | * | * | * |
| **0488** | El Limoncillo | 22 | 30 | 3 |
| **0500** | Arroyo de los Nogales | * | * | * |
| **0502** | La Magdalena (Los Barrancos) | * | * | * |
| **0504** | Boca de Monte Grande | * | * | * |
| **0512** | El Divisadero | * | * | * |
| **0513** | Espinos de Peña | * | * | * |
| **0518** | Huertecillas | * | * | * |
| **0519** | El Izote | * | * | * |
| **0521** | Mario Chávez | * | * | * |
| **0524** | El Molino | * | * | * |
| **0529** | Paso de la Muerta | * | * | * |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **0532** | La Quinta | * | * | * |
| **0541** | San José (La Ladera) | * | * | * |
| **0545** | La Tauna | * | * | * |
| **0551** | El Vergel | 1 | 5 | 2 |
| **0553** | Acajilote | * | * | * |
| **0555** | Los Arrayanes | * | * | * |
| **0556** | La Cañita | * | * | * |
| **0565** | San Isidro | * | * | * |
| **0566** | Tabernillas | 7 | 7 | 4 |
| **0568** | El Molcajete | * | * | * |
| **0574** | La Palma | * | * | * |
| **0576** | Las Blazas | * | * | * |
| **0590** | El Coyol de Celi | * | * | * |
| **0592** | Mesa Colorada | * | * | * |
| **0594** | Los Peña | * | * | * |
| **0596** | La Purísima | * | * | * |
| **0764** | La Canoa | * | * | * |
| **0766** | La Magdalena (Potrero del Burro) | * | * | * |
| **0767** | La Piedra Rajada | * | * | * |

Talpa de Allende es el municipio de la región Sierra Occidental con el perfil de envejecimiento más bajo, con el 32.4% a nivel región, donde podemos decir que el 30.5% pertenece a la población de 0 a 14 años, el 59.5% pertenece a la población de 15 a 65 años mientras que el 9.9% pertenece a 65 y más, edad considerada como vejez.

| Distribución de la población por tamaño de localidad, 2010 | | |
|---|---|---|
| Tamaño de localidad | Población(1) | % con respecto al total de población del municipio |
| 1 ï 249 Habs. | 3,225 | 22.38 |
| 250 ï 499 Habs. | 1,737 | 12.05 |
| 500 ï 999 Habs. | 609 | 4.23 |
| 1,000 - 2,499 Habs. | 0 | 0.00 |
| 2,500 - 4,999 Habs. | 0 | 0.00 |
| 5,000 - 9,999 Habs. | 8,839 | 61.34 |

Nota: (1) Se refiere a la población que habita en localidades comprendidas en el rango especificado.

El tamaño de localidad se basa en la clasificación proporcionada por el INEGI.
**Fuente:** Cálculos del INAFED con base en INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010*

Como puede observarse la población que habita en las localidades entre 1 y 999 habitantes representa el 38.66% del total y en la cabecera municipal se concentra el 61.34% de los habitantes, lo que representa una superación de más de la mitad de la población.

Las previsiones para 2030 sugieren que la población podría alcanzar 11,327 habitantes; una disminución del 21% de la población actual, por lo tanto, el municipio seguirá enfrentando en los próximos años el desafío de proporcionar a sus habitantes empleo, vivienda, vestido, alimentación, educación y salud.

El crecimiento económico de Talpa de Allende en épocas recientes no ha permitido asimilar la realidad del crecimiento demográfico. En el municipio persisten la economía informal, el subempleo y la pobreza; también existen rezagos en alimentación, educación, servicios de salud, vivienda e infraestructura, y esto se manifiesta en la expulsión de gran número de personas de sus comunidades de origen hacia la cabecera municipal, las grandes zonas urbanas y el extranjero, principalmente a los Estados Unidos.

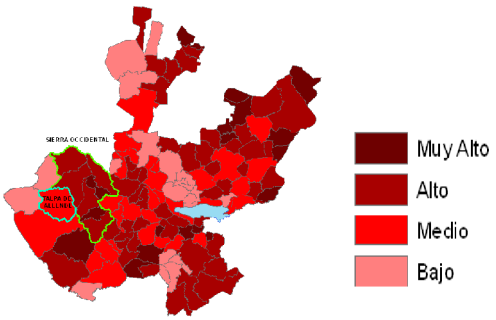
Todo ello ha generado una inaceptable desigualdad de oportunidades para los talpenses, misma que la población resiente y que inhibe no sólo el crecimiento de la economía, sino también la propia convivencia social.

## MIGRACIÓN, MARGINACIÓN Y POBREZA

### Intensidad migratoria

El estado de Jalisco tiene una añeja tradición migratoria a Estados Unidos que se remonta hacia los finales del siglo XIX. Se estima que 1.4 millones de personas nacidas en Jalisco habitan en Estados Unidos y que alrededor de 2.6 millones de personas nacidas en aquel país son hijos de padres jaliscienses. De acuerdo al índice de intensidad migratoria calculado por Consejo Nacional de Población (CONAPO) con datos del censo de población de 2010 del INEGI, Jalisco tiene un grado alto de intensidad migratoria, y tiene el lugar decimotercero entre las entidades federativas del país con mayor intensidad migratoria.

**Grado de Intensidad migratoria a Estados Unidos.**
Jalisco, 2010




Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en estimaciones del CONAPO

Los indicadores de este índice señalan que particularmente en Talpa de Allende el 5.45 por ciento de las viviendas del municipio se recibieron remesas en 2010, en un 3.46 por ciento se reportaron emigrantes del quinquenio anterior (2005-2010), en el 1.60 por ciento se registraron migrantes circulares del quinquenio anterior, así mismo el 4.26 por ciento de las viviendas contaban con migrantes de retorno del quinquenio anterior.

| Índice de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos | |
|---|---|
| **Talpa de Allende, 2010** | |
| Índice y grado de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos | Valores |
| Índice de intensidad migratoria | 0.0999508 |
| Grado de intensidad migratoria | Medio |
| Total de viviendas | 3760 |
| % viviendas que reciben remesas | 5.45 |
| % Viviendas con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior | 3.46 |
| % Viviendas con migrantes circulares del quinquenio anterior | 1.60 |

| | |
|---|---|
| % Viviendas con migrantes de retorno del quinquenio anterior | 4.26 |
| Lugar que ocupa en el contexto estatal | 95 |
| Lugar que ocupa en el contexto nacional | 893 |

Fuente: Elaborado por COEPO con base en estimaciones del CONAPO con base en el INEGI, muestra del diez por ciento del Censo de Población y Vivienda 2010.

Cabe señalar que en el cálculo previo del índice de intensidad migratoria, que fue en el año 2000, la unidad de observación eran los hogares y Talpa de Allende ocupaba el lugar 114 con grado bajo, donde los hogares que recibieron remesas fue el 8.38 por ciento, hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior 4.96 por ciento, el 1.01 por ciento de los hogares tenían migrantes circulares del quinquenio anterior y 1.12 por ciento migrantes de retorno.

| Índice de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos | |
|---|---|
| **Talpa de Allende, 2000** | |
| Índice de intensidad migratoria e indicadores socioeconómicos | Valores |
| Índice de intensidad migratoria | -0.0190097 |
| Grado de intensidad migratoria | Bajo |
| Total de hogares | 2780 |
| % Hogares que reciben remesas | 8.38 |
| % Hogares con emigrantes en Estados Unidos del quinquenio anterior | 4.96 |
| % Hogares con migrantes circulares del quinquenio anterior | 1.01 |
| % Hogares con migrantes de retorno del quinquenio anterior | 1.12 |
| Lugar que ocupa en el contexto estatal | 114 |

Fuente: Consejo Nacional de Población. Colección: Índices Socio-demográficos. Diciembre de 2001.Tabla 6.

**Marginación**

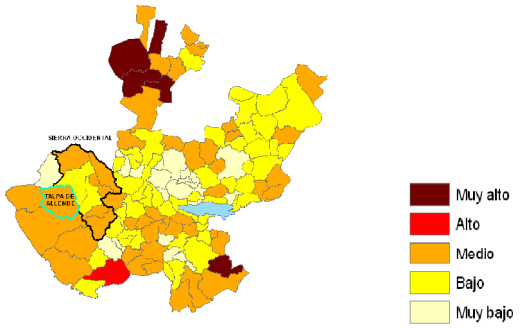
La construcción del índice para las entidades federativas, regiones y municipios considera cuatro dimensiones estructurales de la marginación: falta de acceso a la educación (población analfabeta de 15 años o más y población sin primaria completa de 15 años o más), residencia en viviendas inadecuadas (sin disponibilidad de agua entubada, sin drenaje ni servicio sanitario exclusivo, con piso de tierra, sin disponibilidad de energía eléctrica y con algún nivel de hacinamiento), percepción de ingresos monetarios insuficientes (ingresos hasta 2 salarios mínimos) y residir en localidades pequeñas con menos de 5 mil habitantes.

En la siguiente tabla se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2010 en algunas de las localidades.

| Localidad | | Población total | Viviendas particulares habitadas | % Población de 15 años o más analfabeta | % Población de 15 años o más sin primaria completa | Índice de marginación | Grado de marginación | Lugar que ocupa en el contexto estatal |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Clave** | Nombre | | | | | | | |
| **1** | Talpa de Allende | 8 839 | 2 292 | 5.56 | 25.13 | -1.1971 | Bajo | 5 636 |
| **4** | Agua Caliente | 10 | 3 | 33.33 | 77.78 | 0.3379 | Alto | 1 051 |
| **7** | El Aguacate | 8 | 3 | 16.67 | 50.00 | 1.9045 | Muy alto | 253 |
| **8** | El Aguacatito | 14 | 3 | 0.00 | 14.29 | 1.2831 | Muy alto | 488 |
| **15** | Aranjuez | 27 | 7 | 23.53 | 47.06 | -0.2416 | Alto | 1 790 |
| **26** | El Bramador | 170 | 34 | 11.11 | 39.39 | -0.2282 | Alto | 1 771 |
| **28** | Cabos | 402 | 112 | 7.51 | 36.84 | -0.9397 | Medio | 4 510 |
| **33** | La Cañada | 440 | 112 | 9.03 | 38.24 | -0.8447 | Medio | 4 009 |
| **40** | Casas Altas | 12 | 3 | 11.11 | 37.50 | -0.8065 | Alto | 3 801 |
| **41** | Centinela | 41 | 9 | 10.00 | 60.00 | -0.0669 | Alto | 1 512 |
| **44** | Los Cerritos | 14 | 4 | 25.00 | 50.00 | -0.2038 | Alto | 1 729 |
| **50** | Las Colonias | 213 | 58 | 12.58 | 46.15 | -0.7181 | Alto | 3 345 |
| **53** | Concepción del Bramador (La Concha) | 298 | 63 | 8.57 | 33.14 | -0.2328 | Alto | 1 777 |
| **54** | La Concepción (La Concha) | 100 | 24 | 20.00 | 50.77 | -0.3283 | Alto | 1 979 |
| **63** | Cuale | 192 | 46 | 6.35 | 37.30 | -0.6972 | Alto | 3 244 |
| **66** | La Cuesta | 320 | 93 | 11.97 | 44.00 | -0.8082 | Alto | 3 809 |
| **77** | Desmoronado (El Real) | 277 | 72 | 5.59 | 42.46 | -0.5922 | Alto | 2 823 |
| **81** | Los Encinos | 48 | 11 | 29.03 | 58.06 | 1.3674 | Muy alto | 452 |
| **82** | La Esperanza | 95 | 26 | 20.83 | 52.78 | -0.4024 | Alto | 2 183 |
| **83** | Espinos de Hernández | 8 | 5 | 0.00 | 57.14 | 0.3567 | Alto | 1 037 |
| **84** | Los Espinos | 12 | 4 | 0.00 | 37.50 | -0.9780 | Medio | 4 703 |
| **90** | Las Guásimas | 56 | 11 | 22.58 | 51.61 | -0.1560 | Alto | 1 653 |
| **98** | Las Hormigas | 35 | 7 | 23.53 | 58.82 | 1.3038 | Muy alto | 477 |
| **103** | Las Jícamas | 18 | 6 | 17.65 | 29.41 | -0.6996 | Alto | 3 257 |
| **106** | La Joya | 13 | 3 | 20.00 | 70.00 | 1.6338 | Muy alto | 344 |
| **115** | Los Lobos | 147 | 35 | 11.34 | 39.18 | -0.4930 | Alto | 2 469 |
| **129** | Mezcales | 37 | 6 | 7.41 | 25.93 | -0.9154 | Medio | 4 381 |
| **131** | La Mina el Rubí (Ocotitlán) | 42 | 11 | 6.67 | 57.14 | -0.2428 | Alto | 1 794 |
| **134** | Monte Grande | 21 | 9 | 6.25 | 31.25 | -0.2657 | Alto | 1 835 |
| **136** | Murguía | 28 | 6 | 0.00 | 26.67 | 0.2338 | Alto | 1 164 |
| **144** | Los Ocotes | 609 | 146 | 4.66 | 28.33 | -0.6919 | Alto | 3 224 |
| **146** | La Otra Banda | 29 | 10 | 13.04 | 30.43 | -0.7453 | Alto | 3 481 |
| **155** | El Palo Blanco | 17 | 4 | 20.00 | 60.00 | 2.0089 | Muy alto | 219 |
| **157** | Paraíso | 28 | 5 | 6.67 | 60.00 | 1.1825 | Muy alto | 534 |
| **160** | Paredones | 25 | 7 | 17.65 | 76.47 | 0.9126 | Muy alto | 675 |
| **169** | Las Piedras | 19 | 4 | 12.50 | 50.00 | 1.3892 | Muy alto | 438 |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **171** | Platanito (Platanitos) | 8 | 3 | 0.00 | 28.57 | 0.1056 | Alto | 1 289 |
| **174** | Polvoreda | 29 | 6 | 24.00 | 60.00 | 1.2705 | Muy alto | 498 |
| **181** | El Pozo | 72 | 17 | 11.36 | 59.09 | -0.0614 | Alto | 1 500 |
| **188** | El Rincón de Cabos (El Rincón) | 14 | 5 | 18.18 | 36.36 | 0.9751 | Muy alto | 640 |
| **209** | San Nicolás | 26 | 7 | 17.65 | 56.25 | -0.5693 | Alto | 2 729 |
| **215** | Santa Lucía de la Cuesta (Santa Lucía) | 55 | 16 | 5.88 | 46.88 | -0.6267 | Alto | 2 950 |
| **217** | Los Sapitos | 10 | 3 | 33.33 | 50.00 | 0.3800 | Alto | 1 019 |
| **223** | La Soledad de Cuale | 16 | 4 | 35.71 | 85.71 | 1.0266 | Muy alto | 610 |
| **224** | Soyatán | 84 | 21 | 18.97 | 35.09 | -0.5747 | Alto | 2 754 |
| **233** | Tescalama | 70 | 14 | 10.00 | 34.21 | -0.5591 | Alto | 2 689 |
| **235** | Toledo | 81 | 18 | 1.89 | 36.54 | -0.6336 | Alto | 2 983 |
| **249** | Los Zapotes | 244 | 52 | 8.28 | 31.06 | -0.8305 | Medio | 3 941 |
| **251** | Cortapico | 9 | 3 | 37.50 | 62.50 | -0.0824 | Alto | 1 532 |
| **270** | El Crucero | 29 | 6 | 22.22 | 44.44 | 0.9800 | Muy alto | 634 |
| **271** | La Cumbre de Guadalupe (La Cumbre de los Arrastrados) | 78 | 21 | 3.64 | 38.46 | -0.8296 | Medio | 3 939 |
| **278** | La Minita (La Mina) | 17 | 3 | 0.00 | 87.50 | 1.4624 | Muy alto | 406 |
| **280** | El Nacaste (La Parota) | 49 | 9 | 20.00 | 53.33 | 0.8457 | Muy alto | 710 |
| **287** | El Refugio (El Paraje) | 21 | 7 | 11.76 | 43.75 | -0.8809 | Medio | 4 201 |
| **288** | Los Rostros | 16 | 4 | 0.00 | 61.54 | 0.6510 | Alto | 820 |
| **300** | Sol de Oro | 15 | 4 | 0.00 | 33.33 | 1.2852 | Muy alto | 486 |
| **305** | San Andrés | 53 | 10 | 0.00 | 33.33 | 0.5284 | Alto | 903 |
| **411** | El Baño | 72 | 12 | 10.26 | 48.72 | 0.1446 | Alto | 1 247 |
| **417** | El Capulín del Veladero | 12 | 4 | 0.00 | 44.44 | -0.3883 | Alto | 2 144 |
| **429** | Higueras del Desmoronado | 22 | 5 | 18.75 | 62.50 | 1.2262 | Muy alto | 517 |
| **455** | Santa Julia (Rajas Paradas) | 29 | 5 | 11.11 | 29.41 | -0.6188 | Alto | 2 919 |
| **465** | Soledad de la Cuesta | 13 | 3 | 16.67 | 16.67 | -0.4517 | Alto | 2 342 |
| **488** | El Limoncillo | 55 | 10 | 0.00 | 54.55 | 0.0288 | Alto | 1 372 |
| **551** | El Vergel | 8 | 4 | 14.29 | 57.14 | -0.5421 | Alto | 2 634 |
| **566** | Tabernillas | 19 | 5 | 9.09 | 72.73 | 0.2552 | Alto | 1 131 |

En donde se ve que el municipio de Talpa de Allende cuenta con un grado de marginación medio, y que la mayoría de sus carencias están igual al promedio regional; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 30.1 por ciento, y que el 55.4 por ciento de la población no gana ni dos salarios mínimos.




A nivel localidad, se tiene que la mayoría de las principales localidades del municipio tienen grado de marginación alto, medio y bajo, en particular se ve que La Cuesta y La Cañada tienen el más alto porcentaje de población analfabeta (12.0 y 9.0 por ciento respectivamente) y sin primaria completa destacan La Cuesta y La Cañada (44.0 y 38.2 por ciento).

## Pobreza multidimensional

La pobreza, está asociada a condiciones de vida que vulneran la dignidad de las personas, limitan sus derechos y libertades fundamentales, impiden la satisfacción de sus necesidades básicas e imposibilitan su plena integración social. De acuerdo con esta concepción, una persona se considera en situación de pobreza multidimensional cuando sus ingresos son insuficientes para adquirir los bienes y los servicios que requiere para satisfacer sus necesidades y presenta carencia en al menos uno de los siguientes seis indicadores: rezago educativo, acceso a los servicios de salud, acceso a la seguridad social calidad y espacios de la vivienda servicios básicos en la vivienda.

La nueva metodología para medir el fenómeno de la pobreza fue desarrollada por el CONEVAL y permite profundizar en el estudio de la pobreza, ya que además de medir los ingresos, como tradicionalmente se realizaba, se analizan las carencias sociales desde una óptica de los derechos sociales.
Estos componentes permitirán dar un seguimiento puntual de las carencias sociales y al bienestar económico de la población, además de proporcionar elementos para el diagnóstico y seguimiento de la situación de la pobreza en nuestro país, desde un enfoque novedoso y consistente con las disposiciones legales aplicables y que retoma los desarrollos académicos recientes en materia de medición de la pobreza.

En términos generales de acuerdo a su ingreso y a su índice de privación social se proponen la siguiente clasificación:

**Pobres multidimensionales**.- Población con ingreso inferior al valor de la línea de bienestar y que padece al menos una carencia social.

**Vulnerables por carencias sociales**.- Población que presenta una o más carencias sociales, pero cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar.

**Vulnerables por ingresos**.- Población que no presenta carencias sociales y cuyo ingreso es inferior o igual a la línea de bienestar.

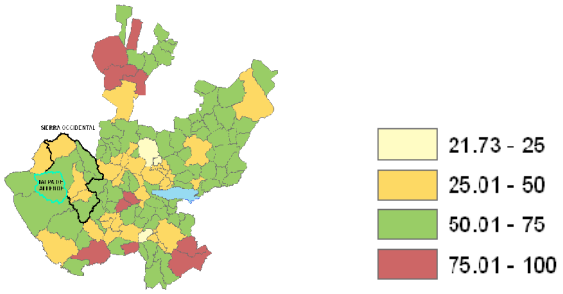
**No pobre multidimensional y no vulnerable**.- Población cuyo ingreso es superior a la línea de bienestar y que no tiene carencia social alguna.

| Pobreza multidimensional | | |
|---|---|---|
| **Talpa de Allende, 2010** | | |
| **Indicadores de incidencia** | Porcentaje | Personas |
| Pobreza multidimensional | | |
| Población en situación de pobreza multidimensional | 73.6 | 10,915 |
| Población en situación de pobreza multidimensional moderada | 59.2 | 8,781 |
| Población en situación de pobreza multidimensional extrema | 14.4 | 2,135 |
| Población vulnerable por carencias sociales | 18.9 | 2,809 |
| Población vulnerable por ingresos | 3.3 | 495 |
| Población no pobre multidimensional y no vulnerable | 4.1 | 602 |
| Privación social | | |
| Población con al menos una carencia social | 92.6 | 13,724 |
| Población con al menos tres carencias sociales | 28.5 | 4,231 |
| Indicadores de carencias sociales[1] | | |
| Rezago educativo | 27.1 | 4,011 |
| Acceso a los servicios de salud | 17.8 | 2,636 |
| Acceso a la seguridad social | 83.8 | 12,413 |
| Calidad y espacios de la vivienda | 13.4 | 1,991 |
| Acceso a los servicios básicos en la vivienda | 34.6 | 5,121 |
| Acceso a la alimentación | 27.3 | 4,051 |
| Bienestar | | |
| Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo | 38.5 | 5,707 |
| Población con un ingreso inferior a la línea de bienestar | 77.0 | 11,410 |

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en, estimaciones del CONEVAL con base en INEGI, MCS-ENIGH 2010 y la muestra del Censo de Población y Vivienda
[1] Se reporta el porcentaje de la población con cada carencia social.

En la tabla se muestra el porcentaje y número de personas en situación de pobreza, vulnerable por carencias sociales, vulnerable por ingresos y; no pobre y no vulnerable en Talpa de Allende el 73.6 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 10 mil 915 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 18.9 por ciento (2,809 personas) de la población es

vulnerable por carencias sociales; el 3.3 por ciento es vulnerable por ingresos y 4.1 por ciento es no pobre y no vulnerable.
Es importante agregar que el 14.4 por ciento de Talpa de Allende presentó pobreza extrema, es decir 2,135 personas, y un 59.2 por ciento en pobreza moderada (8,781 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 83.8 por ciento, que en términos relativos se trata de 12 mil 413 habitantes. Los que menos porcentajes acumulan son la calidad y espacios de la vivienda y los accesos a los servicios de salud, con el 13.4 y 17.8 por ciento respectivamente.




Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en estimaciones del CONEVAL.

## RESUMEN DEL ASPECTO DEMOGRAFICO DE TALPA DE ALLENDE.

Los datos demográficos que se mostraron anteriormente indican como existe casi el mismo número de mujeres y de hombres dentro del municipio.

En lo que se refiere al crecimiento de la población los datos muestran a pesar de tener ciertos altibajos en los últimos 40 años, tener una tendencia a la alza, razón por la cual se requieren de más recursos para promover empleos y servicios suficientes. Una de las causas principales que consideran los lugareños que ha ocasionado este aumento ha sido el asentamiento de los turistas, quienes aprecian la naturaleza y la tranquilidad del municipio, lo consideran agradable y acogedor razón por la cual se quedan a radican en el. Las disminuciones en su población pueden ser ocasionados por el hecho de que muchos de sus jóvenes emigran al Municipio de Guadalajara a realizar sus estudios superiores por ser una localidad que cuenta con esta infraestructura, además de buscar mejores oportunidades de desarrollo profesional, en otros estados de la república.

También existe cierta equidad entre su población urbana y su población rural.
Aunque ya casi no cuenta con población indígena el grado de marginación es alto.
Sobresale el hecho de que cuenta con bastante población joven y trabajadora, lo que beneficia al municipio económicamente, la mayor parte de esta es alfabeta y cuenta con los estudios básicos.

## EDUCACIÓN

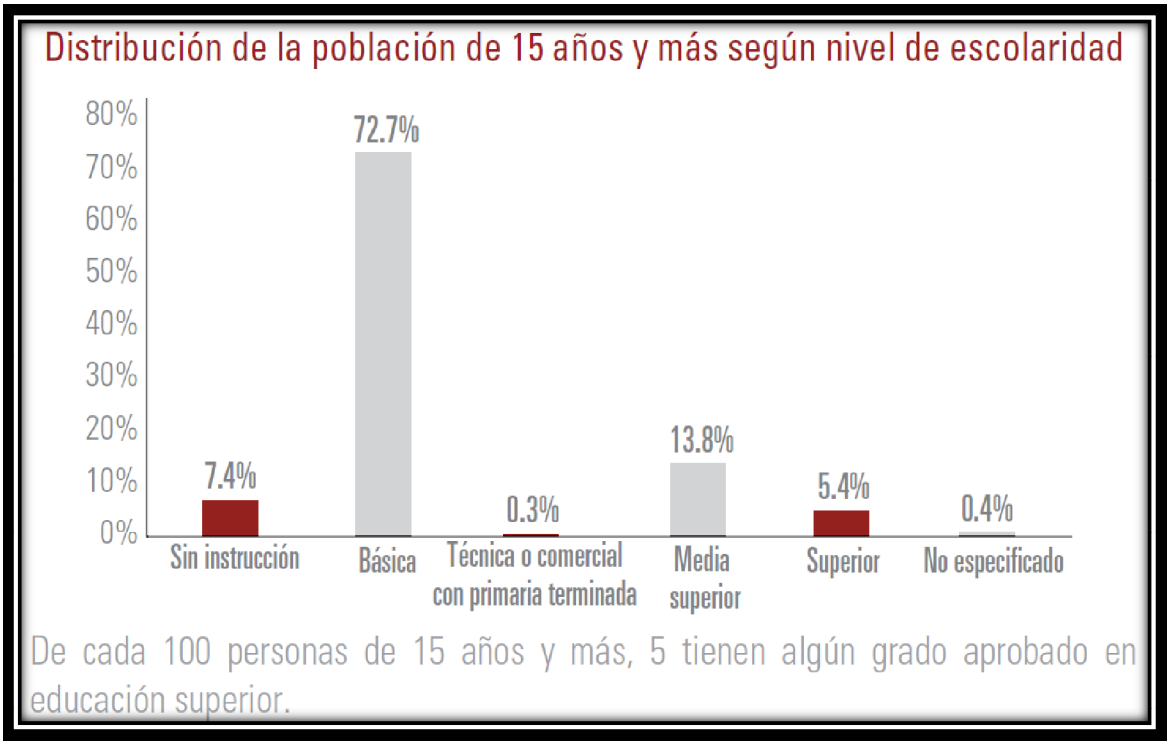
La cobertura educativa en el municipio de Talpa de Allende está dada por los niveles preescolar, primaria, secundaria y bachillerato, que son atendidas por Instituciones Privadas, la Secretaría de Educación Jalisco y por la Universidad de Guadalajara y el Colegio de Bachilleres del Estado de Jalisco en el nivel de bachillerato. El número de planteles educativos en el nivel preescolar es de 26, 41 para el nivel primaria y 17 secundarias y telesecundarias, y 5 escuelas preparatorias y 1 escuela de educación especial y 1 de educación inicial.

| CICLO | 2012/13 | | |
|---|---|---|---|
| NIVEL | ESCUELA | MATRÍCULA | DOCENTES |
| **Inicial** | 1 | 158 | 10 |
| **Especial** | 1 | 127 | 5 |
| **Preescolar** | 26 | 813 | 42 |
| **Primaria** | 41 | 1,915 | 100 |
| **Secundaria** | 17 | 912 | 60 |
| **Media Superior** | 3 | 635 | 44 |
| **Superior** | 0 | 0 | 0 |

| CICLO | 2012/13 | | | | | | 2011/12 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NIVEL | COBERTURA | DEMANDA POTENCIAL | ABSORCION | DESERCION TOTAL | DESERCION INTRA | REPROBACION SIN REG. | REPROBACION CON REG. | EFICIENCIA TERMINAL |
| PREESCOLAR | 100.00% | 100.00% | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. | N.A. |
| PRIMARIA | 92.05% | 100.00% | N.A. | 0.00% | 0.05% | 3.6% | 3.36% | 98.91% |
| SECUNDARIA | 88.41% | 95.00% | 96.98% | 4.28% | 3.24% | 6.93% | 4.54% | 88.78% |
| MEDIA SUPERIOR | 63.81% | 83.88% | 97.40% | 17.72% | 16.64% | 7.39% | 1.48% | 80.50% |

| Tasa de alfabetización por grupo de edad: | |
|---|---|
| **15 a 24 años** | 98.7% |
| **25 años y más** | 90.0% |
| **De cada 100 personas entre 15 y 24 años, 98 saben leer y escribir un recado.** | |

| Asistencia escolar por grupos de edad: | |
|---|---|
| **3 a 5 años** | 67.2% |
| **6 a 11 años** | 97.7% |
| **12 a 14 años** | 93.7% |
| **15 a 24 años** | 35.1% |
| **De cada 100 personas entre 6 y 11 años, 97 asisten a la escuela.** | |




**Población según condición de asistencia escolar por grupos de edad y sexo, 2010**

| Grupos de edad | Población | | | Condición de asistencia escolar | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Asiste | | | No asiste | | | No especificado | | |
| | Total | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres |
| **3 a 5 años** | 775 | 404 | 371 | 521 | 261 | 260 | 244 | 138 | 106 | 10 | 5 | 5 |
| **6 a 14 años** | 2,805 | 1,425 | 1,380 | 2,702 | 1,363 | 1,339 | 99 | 59 | 40 | 4 | 3 | 1 |
| **15 a 17 años** | 1,033 | 546 | 487 | 690 | 344 | 346 | 341 | 201 | 140 | 2 | 1 | 1 |
| **18 a 24 años** | 1,662 | 847 | 815 | 255 | 130 | 125 | 1,400 | 714 | 686 | 7 | 3 | 4 |
| **25 a 29 años** | 914 | 423 | 491 | 28 | 8 | 20 | 879 | 414 | 465 | 7 | 1 | 6 |
| **30 años y más** | 6,393 | 3,146 | 3,247 | 132 | 46 | 86 | 6,235 | 3,089 | 3,146 | 26 | 11 | 15 |

**Población de 8 a 14 años que no sabe leer y escribir según sexo, 2010**

| GÉNERO | Total | No sabe leer y escribir | % |
|---|---|---|---|
| **Hombres** | 1,153 | 30 | 2.60 |
| **Mujeres** | 1,072 | 20 | 1.87 |
| **Total** | **2,225** | **50** | **2.25** |

**Población de 15 años y más, analfabeta según sexo, 2010**

| GÉNERO | Total | Analfabeta | % |
|---|---|---|---|
| **Hombres** | 4,962 | 377 | 7.60 |
| **Mujeres** | 5,040 | 360 | 7.14 |
| **Total** | **10,002** | **737** | **7.37** |

No obstante que la cobertura en el servicio de educación es aceptable a nivel municipal, en las localidades más alejadas del municipio existen problemas referentes al equipamiento y la rehabilitación de las instalaciones de sus escuelas, agravándose el problema porque no se ofrece el servicio con la misma equidad que en la cabecera municipal, donde existen mejores instalaciones y número de profesores desde el preescolar hasta el bachillerato.

**Población de 15 años y más, por nivel de escolaridad según sexo, 2010**

| Nivel de escolaridad | Total | Hombres | Mujeres | Representa de la población de 15 años y más | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Total | Hombres | Mujeres |
| Sin escolaridad | 783 | 417 | 366 | 7.83% | 8.40% | 7.26% |
| Primaria completa | 2,266 | 1,129 | 1,137 | 22.66% | 22.75% | 22.56% |
| Secundaria completa | 2,231 | 1,094 | 1,137 | 22.31% | 22.05% | 22.56% |

**Docentes en escuelas públicas por nivel educativo, 2010**

| Nivel Educativo | Docentes | | | Promedio de docentes por escuela[1] | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Total | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres |
| Preescolar | 37 | 0 | 37 | 2 | 0 | 2 |
| Primaria | 97 | 55 | 42 | 2 | 1 | 1 |
| Secundaria | 57 | 43 | 14 | 4 | 3 | 1 |
| Bachillerato | 41 | 26 | 15 | 14 | 9 | 5 |

**Docentes en escuelas privadas por nivel educativo, 2010**

| Nivel Educativo | Docentes | | | Promedio de docentes por escuela[1] | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | Total | Hombres | Mujeres | Total | Hombres | Mujeres |
| Preescolar | 3 | 0 | 3 | 3 | 0 | 3 |
| Primaria | 6 | 0 | 6 | 6 | 0 | 6 |

**Instalaciones de escuelas públicas por nivel educativo, 2010**

| Nivel Educativo | Escuelas | Aulas | | | | | Promedio de aulas por escuela[2] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Total | En uso | Adaptadas | Talleres | Laboratorios | |
| Preescolar | 24 | 44 | 37 | 0 | 0 | 0 | 2 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Primaria** | 39 | 126 | 97 | 2 | 0 | 0 | 3 |
| **Secundaria** | 16 | 53 | 49 | 1 | 0 | 0 | 3 |
| **Bachillerato** | 3 | 19 | 15 | 0 | 0 | 2 | 6 |

**Instalaciones de escuelas privadas por nivel educativo, 2010**

| Nivel Educativo | Escuelas | Aulas | | | | | Promedio de aulas por escuela[2] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Total | En uso | Adaptadas | Talleres | Laboratorios | |
| **Preescolar** | 1 | 3 | 3 | 0 | 0 | 0 | 3 |
| **Primaria** | 1 | 14 | 6 | 0 | 0 | 0 | 14 |

Notas:
[1] Para el cálculo de este indicador se dividió el número de alumnos correspondientes al mismo nivel educativo del municipio entre el número de escuelas de ese mismo nivel
[2] Para el cálculo de este indicador se dividió el número de alumnos correspondientes al mismo nivel educativo del municipio entre el número de docentes de ese mismo nivel
**Fuente:** Secretaría de Educación Pública. Dirección General de Planeación y Programación. Base de datos de Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional.

Aunque los índices de cobertura en educación básica aparecen como bajos, podría considerarse que esto no se debe a insuficiencia de los planteles instalados, que en general muestran un promedio aceptable de alumnos por maestro, sino a la dispersión de la población en el territorio municipal. Situación que solicita un análisis e implementación de estrategias para educar a todos por igual en nuestro municipio, con la instalación de más centros de trabajo educativo comunitario en localidades.

Por lo que se refiere a la infraestructura para educación, el Gobierno Municipal, en corresponsabilidad con el Gobierno del Estado, participa activamente en el Programa Escuela Sana, respalda el esfuerzo de los planteles escolares inscritos en el Programa Escuelas de Calidad y la nueva versión del Programa de Escuelas de Tiempo completo

**PROBLEMÁTICA:** Encontramos de manera recurrente en este sector los siguientes problemas:

- Deserción escolar
- Rezago escolar
- Infraestructura y Rehabilitación
- Equipamiento de escuelas.

## CULTURA

En la cultura del Municipio, se pueden identificar algunas actividades que resaltan desde hace mucho tiempo, la mayor parte de estas referentes a actividades religiosas, como lo son las danzas tradicionales, con música en vivo, con atuendos en algunos casos muy antiguos, otros contemporáneos pero con mucho que transmitir.

Desde hace nueve años, hay en el municipio una Casa de la Cultura, institución encargada de fortalecer la cultura del municipio con talleres interactivos de Ballet Folclórico, Música y Canto, Música Mariachi, Baile Moderno, Computación, Pintura, Teatro Guiñol, Teclado y talleres temporales entre otros.

### MONUMENTOS HISTÓRICOS Y CONSTRUCCIONES ARQUITECTÓNICAS

Entre las construcciones más valiosas desde el punto de vista histórico o arquitectónico pueden considerarse aquellas que se han dedicado principalmente al culto católico en las cuales es posible admirar distintas manifestaciones del arte y no solamente de la arquitectura. Muestras relevantes de estas expresiones lo constituyen:

**Parroquia del Señor San José**: Construcción que data de 1600, aquí estuvo ubicada la capilla en que de acuerdo con la tradición, la imagen de la Virgen de Talpa se renovó milagrosamente, como consta en el documento ñLa auténticaò que donde se narra su origen.

Interior y exterior de La Parroquia del Señor San José (foto)

**Santuario de la Virgen del Rosario**: Data de 1782; por la afluencia de peregrinos se le considera como uno de los centros marianos más importantes en el Estado y del país.

Panorámica y vista nocturna de la Basílica de Nuestra Señora del Rosario de Talpa (foto)

**La capilla del Mineral de El Cuale**: Construida en 1870, en ella se venera a San Antonio de Padua. La piedra fue el elemento fundamental empleado en su construcción, su estilo es colonial y fue edificada en el auge de la minería de ese lugar.

**La Capilla del Bramador**: También en ella se empleo la piedra como material principal de construcción y guarda gran similitud en estilo con la Capilla de Cuale.

**Otras Capillas Importantes:**

La Capilla de la Resurrección construida en el año de 1944; la señora Porfíria Contreras de Fernández, compra la propiedad al gobierno, un lote que tenía 28 por 32 metros, el cual era un panteón. Después pasó a manos de la señorita Carmen Hernández quien lo dona a la Iglesia, para que fuera culto del mes de las ánimas y para servicio del pueblo. De reciente restauración, en ella es posible admirar artísticas placas de cantera que dan fe del uso anterior del lugar.

Capilla del Cerrito.

También constituyen valiosas muestras del arte las Capillas en las que se venera a los Arcángeles San Rafael y San Miguel, mismas que han servido para identificar a los barrios de Talpa , llamándose Barrio de San Rafael al Barrio de Abajo y Barrio San Miguel, al antiguo Barrio Alto.

Capilla de San Rafael y

Capilla de San Miguel .

Otra muestra de la arquitectura religiosa de Talpa lo constituye la recientemente construida capilla de San Gabriel que ha venido a identificar a la zona conocida como la Parota.

La Capilla de San Gabriel.

Poca son las muestras de arquitectura civil que pueden mencionarse no solamente en la cabecera municipal, sino en el resto del municipio, sobreviviendo en la zona centro de la población solo unas cuantas fincas, que han sido habilitadas como comercios ante el aumento del flujo de peregrinos.
Una de esas construcciones es él:

**Palacio Municipal**: De estilo colonial, data de 1802 y aunque ha sufrido algunas modificaciones se ha tratado de conservar su estilo original.

Exterior e Interior del Palacio Municipal

**Arco Monumental de Ingreso a Talpa:**

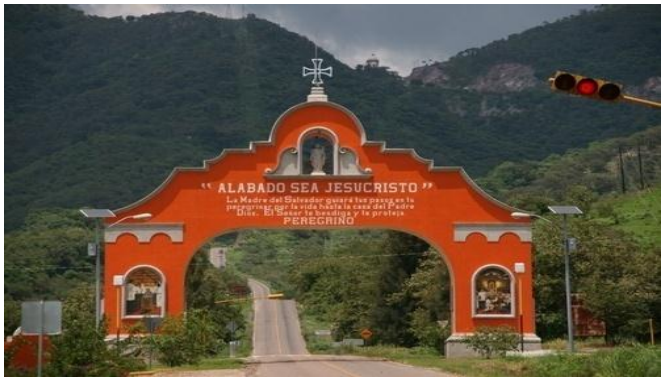
Justo al bajar la cruz de Romero se encuentra majestuoso este arco gigantesco con la leyenda:

***ñDIOS TE SALVE MARÍAò***

***ñHermano peregrino, la reina del santo Rosario te espera con el corazón lleno de amor para escucharte, bendecirte y darte la pazò.***

***BIENVENIDO***

Dicho arco fue inaugurado en el 50º Aniversario de la elevación de Patrona de la diócesis de Tepic el 12 de mayo de 1999.




Pasando el arco y después de haber disfrutado de la estancia en el pueblo sagrado de Talpa, se encuentra el letrero que dice:

***ñALABADO SEA JESUCRISTOò***

***ñ La madre del salvador guiará tus pasos en tu peregrinar por la vida hasta la casa del Padre Dios. El señor te bendiga y te protejaò. PEREGRINO***

## ESCULTÓRICOS

**Cruz de Romero:** Cruz que data del siglo XVIII, esculpida en cantera por encargo de Don José Romero y situada al norte de la población en los límites con el municipio de Mascota, estuvo colocada sobre una gran base en la que podían leerse fervientes mensajes religiosos. Actualmente está colocada sobre el techo de la Capilla construida en tal lugar, constituyendo un esplendido mirador desde el que se puede admirar la belleza de Talpa en todo su esplendor.

**Monumento al Peregrino**: De la autoría de Rafael Zamarripa, se encuentra ubicado en el centro de la población.

**Monumento a Cristo Rey**: Construcción de 1944, se encuentra situado sobre la cima del cerrito que lleva su nombre. Ha sido objeto de múltiples transformaciones, para lucir como actualmente lo hace.

Explanada Cristo Rey

Monumento a Cristo Rey

Antiguo monumento a Cristo Rey

## OBRAS DE ARTE

**Imagen de Nuestra Señora del Rosario de Talpa:** Elaborada por indios tarascos del estado de Michoacán en el año de 1530 y traída posteriormente al pueblo de Tlalpan en el año de 1585, se encuentra situada en el altar principal de la Basílica construida en su honor.

Altar e Imagen de Nuestra Señora del Rosario de Talpa

**Escultura de un Niño Dios**: Traído de Roma y que data del año 1700, actualmente se exhibe en la capilla de la ex hacienda de la Concepción de la Cuesta.

**Escultura del Señor San José**: Puede apreciarse en el altar mayor de su parroquia, data del año de 1867.

**PINTURAS**

**Mural sobre ñEl Milagro de la Renovación de la Imagen de la Virgen del Rosarioò**, plasmado en las paredes del Templo del Señor San José.

**Mural de la Santísima Trinidad** que se encuentra arriba del trono de la Virgen del Rosario en la Basílica que lleva su nombre, en este mismo recinto se encuentra una **pintura que representa a los cuatro evangelistas** sobre la cúpula central de la Basílica, ambas obras datan de 1830.

**El mural sobre la defensa del pueblo de Talpa** que tuvo lugar el 23 de junio de 1913, localizado en el edificio de la Presidencia Municipal. Pintado en 1987 por Santiago Rosas Zepeda y restaurado en 2005 por Antonio Arreola Moro

**El mural del hijo pródigo** que se encuentra en la capilla de la reconciliación de la Basílica. Pintado por Santiago Rosas Zepeda

**El mural ñTalpa historia y tradicionesò** que se encuentra en el ingreso de la presidencia municipal, fue pintado por Antonio Arreola Moro.

## PETROGLIFOS
## LOS PETROGLIFOS Y SU INTERPRETACION.

En nuestro municipio, como en muchos lugares de la República Mexicana hubo asentamientos humanos que dejaron pruebas inequívocas de su presencia como en Los Ocotes, El sacamecate, Los Zapotes, La Cañada y un sitio intermedio entre La cañada y Los Zapotes. Estos asentamientos se ubicaron en terrenos que hoy son agrícolas y al preparar las tierras para las siembras con el arado, se han encontrado utensilios de cocina, pipas hechas de barro, metates y hachas de piedra, idolitos o figuras de dioses, algunas de estas piezas las conservan las personas que las encontraron pero la mayoría de las piezas las han vendido o regalado en el extranjero. Según parece, también en la comunidad de las Jícamas encontraron al hacer labores de labranza, varias puntas de lanza y hachas de obsidiana hace ya tiempo, las cuales regalaron a una persona vecina de este lugar que ya murió.

Otra evidencia dejada por nuestros antepasados de su paso por estos lugares son una serie de petroglifos o piedras grabadas que han despertado el interés por

conocer más de su cultura y enriquecer la historia de nuestro Talpa. Buscando desentrañar el misterio de estos petroglifos se invito a la arqueóloga Martha O. Aguirre, quien contando con la colaboración de la Doctora Martha Beltrán realizó el estudio correspondiente , el cual fue por cierto muy completo elaborándose mapas en los que se señalaban distancias, flora y fauna, clima, calidad de la tierra, etc.

Los petroglifos muestran una gran variedad de figuras grabadas: las hay en varias: espirales, círculos concéntricos, en zigzag; figuras geométricas, como cuadrados, líneas rectas, rombos, ángulos, líneas curvas, figuras humanas, un escarabajo, tacita o morteros, una figura fálica, dos flechas y varios caracoles.

El estudio que ha servido de base para la descripción de los petroglifos, se realizó en 1998, recibiéndose el informe respectivo en el mes de diciembre de 1999.

El paso que seguía era la interpretación de estas figuras, por lo que se consideró como persona indicada para realizarlo al Arqueólogo Joseph Muntjoy, maestro de la Universidad de Carolina, Estados Unidos del cual se sabía que llevaba varios años estudiando las zonas arqueológicas de Jalisco.

Se estableció contacto con él en junio del año 2000 viniendo a Talpa conociendo estos grabados, haciendo a la vez la invitación para la presentación de un libro sobre el tema, que se llevaría a cabo en el ex convento del Carmen el día 16 de junio del año 2000.

En el informe elaborado por la Arqueóloga Martha O. Aguirre, al Arqueólogo Muntjoy se le mostraron unas figuras que no conocía y que se encuentran en un potrero de La Cañada, predio propiedad del Sr. Manuel Martínez, el cual mencionó otro lugar a 2 km de La Cañada, llevando a los autores de este trabajo(petroglifos) a ver la piedra que no estaba reportada ni fue vista por las arqueólogas, dicha pieza, a decir de quienes la contemplaron quizá sea una de las más interesantes, no por su tamaño, sino por contener grabados que no se encuentran en los otros petroglifos.

En la presentación amena e interesante realizada por el Arqueólogo Muntjoy, mencionó que aunque no se tiene muy claro; al parecer la asociación más antigua de petroglifos y pinturas rupestres en México es con la cultura olmeca dentro del periodo de 1,200 a 300 A.C. desde entonces hasta la conquista española las piedras fueron grabadas y a veces pintadas por los indígenas.

En Jalisco, la fuente principal de información etnográfica para interpretación de petroglifos y pinturas rupestres es la cultura huichol; ya que esta cultura parece ser nativa de una gran parte del territorio de Jalisco; siendo una cultura que ha conservado sus raíces y costumbres prehispánicas, tal como lo sostiene en su estudio el gran etnólogo Carl Lumhontz.

Además de la cultura huichol, se han documentado otras culturas de la época de la conquista y de la etapa colonial que aportan datos para ayudar en la interpretación de los diseños prehispánicos dejados en las superficies de las piedras del territorio de Jalisco.

La interpretación de estos grabados se resume en tres conceptos relacionados **el sol, el agua y la fertilidad**.

**El Sol***:* Muchas son las formas en que puede ser representado el Sol, la más sencilla el pocito, los círculos concéntricos y rayos al pocito, una espiral o caracol o en la forma de un ser humano o un monstruo celeste las más elaboradas. Algunas veces también lo representaban con una sola línea con dos pocitos en los extremos representando cabezas, así en este grabado representaban al sol al amanecer, al mediodía y al atardecer.

**El agua**: Este elemento es representado en los petroglifos con una línea como de lágrima saliendo de un pocito que representa el ojo del dios solar, en otros casos con líneas paralelas y ondulantes como de lluvia en zigzag.

**La fertilidad**: La relación entre el agua y la fertilidad también esta expresada por grabados que representan el sexo femenino, esto se asocia con el acto de dar a luz y el soltar el agua de la placenta.
Existe la creencia de que estos petroglifos fueron grabados en el campo por los agricultores para atraer lluvia sobre sus siembras en ritos particulares y en otros casos los ritos fueron llevados a cabo por un chaman o representante de un grupo de personas que actuaban para conseguir lluvia para toda la comunidad.
Los lugares donde se paraba el chaman para estas ceremonias fueron marcados con una representación antropomorfa del chaman a veces con cuernos en la cabeza representando su poder mágico, o también con un pie.
La piedra que aparece en la fotografía del libro del Arqueólogo Muntjoy tiene mucha importancia, puesta que sobre ella se paraba el chaman para pedir la lluvia al Dios Sol. Tiene pintado el chaman y el pie.

## FIESTAS POPULARES Y FERIAS

El calendario de nuestro municipio, como el de cualquier otro de nuestro estado y de nuestro país, también está lleno de festividades con distintos motivos que se han ido arraigando en la memoria colectiva de los habitantes. En el caso muy particular de la Villa de Talpa de Allende, casi todos los festejos giran en torno a la devoción que la imagen de la Virgen del Rosario ha generado desde tiempos inmemoriales en sus hijos.

Inicia el calendario con el novenario con motivo de la celebración del día de la Candelaria, el cual comienza el 25 de enero para culminar el 2 de febrero. Esta fecha conmemora la purificación de la Santísima Virgen, es la más antigua de las romerías de Talpa, pues al parecer su origen data del segundo tercio del siglo XVII.

La fiesta en honor al Señor San José, da comienzo el 11 de marzo y culmina el 19, constituye la romería más concurrida del año, acudiendo a ella peregrinos de todas las regiones del país e incluso del extranjero, es ahora la más concurrida del año. Esta romería tiene su origen en la consagración del templo parroquial.

Desde el año de 1923 se ha sumado a las festividades en honor a la Virgen de Talpa el 12 de mayo, fecha en que fue coronada litúrgicamente la sagrada imagen, también se organizó el Patronato de la Santísima Virgen sobre todo el obispado nayarita y fue elevado su santuario a la Dignidad de Basílica Menor, circunstancia que ha originado una nueva solemnidad a la que año con año también acuden una gran cantidad de romeros.

También cabe mencionar otro patrono más de nuestra comunidad Santo Santiago, donde a partir del 17 de Agosto hasta el 25 se festeja su novenario, ubicada su capilla en la colonia La Mesa.

Desde el día 10 de septiembre y hasta el 19, a la par de las fiestas patrias, se desarrollan las fiestas de septiembre llenas de colorido y alegría, en ellas participan en fervorosas peregrinaciones día a día los habitantes de los distintos barrios del pueblo, lo mismo que de las localidades del municipio. Esta fiesta es fundamental para intentar explicar la fuerza del lazo que ha unido desde 1644 a los talpenses con su virgencita ya que es en ella, cuando exaltan su creatividad y su devoción y unen sus esfuerzos como en ninguna otra fecha para ofrecerle las conocidas alfombras, tendidas sobre el piso de los alrededores de la basílica adornadas con distintos motivos religiosos en las que hacen gala de su

imaginación. Entre las fiestas de septiembre que probablemente hayan quedado más grabadas en la mente de los talpenses sin lugar a dudas destacan las que se desarrollaron para conmemorar en 1994 el 350 Aniversario de la Renovación de Nuestra Señora del Rosario de Talpa.

Cuando todavía quedan huellas de las fiestas patrias, continúan sus festejos septembrinos los talpenses, que acuden en tumulto al novenario de San Miguel, en la Capilla del mismo nombre, cuya festividad se desarrolla del 21 al 29 de septiembre.

El 7 de octubre es la fiesta titular, es decir, la del Rosario que por muchos años se conmemoró en ella el Primer Juramento del Patronato de la Santísima Señora sobre el pueblo y su comarca.

El Barrio de Abajo, también conmemora a su patrono, El Arcángel San Rafael, con su novenario que concluye el 24 de octubre, dando fin a otra festividad que tiene inicio el día 16.

La Feria Estatal de la Guayaba, el Chilte y Café que se realiza del 15 al 22 de Noviembre, incluida una semana cultural dentro de su programación. Nace como una inquietud de ofrecer al pueblo de Talpa y visitantes un exposición de de nuestra riqueza artesanal, productos típicos y tradiciones culturales para fomentar el turismo en temporada baja. Desde el año 1998 se sigue realizando sin interrupción hasta la fecha, culminando con el tradicional festejo a Santa Cecilia.

Culminando con las fiestas religiosas en la comunidad se hace presente el barrio La Parota con sus festejos a San Gabriel los días 22 al 30 de Noviembre.

El dedicar un día del calendario para festejar a su santo patrono, no ocurre solamente en la cabecera del municipio y así las localidades llevan a cabo sus fiestas con distintas características, pero todas con entusiasmo y devoción.

Las fiestas comienzan en Los Ocotes que festejan el 12 de Enero a la Virgen de Guadalupe.

En Cuale y La Cañada, San Antonio es el motivo principal de la fiesta del 13 de junio.

En Cabos el Sagrado Corazón de Jesús, es celebrado en distinta fecha en el mes de junio.

Los Zapotes han dedicado a la Virgen de Fátima el 13 de octubre.

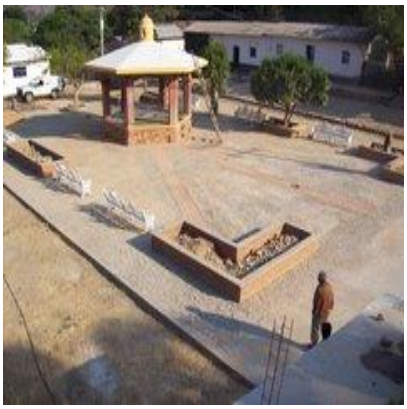
La Cuesta, tiene el 4 de diciembre su fiesta en honor a Santa Bárbara.

Destaca entre las festividades que se llevan a cabo en honor de los distintos patronos o patronas que los habitantes del municipio tienen, las que se celebran en honor a la Purísima Concepción que es honrada el 8 de diciembre; En la Delegación de su nombre Concha(de Bramador),en otra localidad a la que también se le llama La Concha(de la Cuesta),en El Bramador y Los Lobos,

mientras que el 12 de diciembre ha sido el día elegido por los habitantes de El Desmoronado ,para festejar a la misma imagen, dando por terminado el 13 de Diciembre en Santa Lucía siendo a la misma el festejo.

Desmoronado

Santa Lucía


Concepción del Bramador

## LEYENDAS, TRADICIONES, COSTUMBRES Y MUSICA.

En el documento la Autentica, donde históricamente se refiere **la Renovación de la Virgen de Talpa**, se dice que en el año de 1641 el Sr. Cura de Talpa Pedro Rubio Félix, encontró que los lugareños conservaban en su capilla algunas imágenes de Jesucristo y de la Santísima Virgen, en pésimo estado de conservación. Al irse al lugar de su residencia dispuso que estas estampas se concentraran en la sacristía.

El 19 de septiembre de 1644 los naturales principales del pueblo, mayordomos y priostes, decidieron que se cumpliera el mandato del párroco. A una india de nombre María Tenanche fue a quien se le reveló el suceso. Ella al tratar de tomar en sus manos una imagen de la Santísima Virgen del Rosario, carcomida y rota, fue deslumbrada por un resplandor vivísimo; su azoro fue inmenso y no pudiendo resistir la impresión cayó sin sentido, cuando se recuperó de esa impresión las indias que allí se encontraban le preguntaban sobre lo que había le sucedido (Fue la primera testigo del milagro). María cuya cara envuelve la neblina del misterio, respondió ¿No veis esa virgen desbaratada que esta de otra manera echando resplandores de fuego rodeado de nubes que me hizo así? ¿Qué será esto?
De este suceso debió ser enterado el Sr. Cura Pedro Rubio Félix, quien fue avisado por el cantor Francisco Miguel.

Llegaron a Talpa el 22 de septiembre y solamente se celebraron vísperas, y misa al siguiente día. Dos candelas que días antes habían encendido los naturales

talpenses, intactas e inalterables; continuaban iluminado el altar improvisado de la imagen renovada de la Santísima Virgen del Rosario.

**Los muertos también vienen de peregrinos a Talpa.**

Según cuentan algunos peregrinos a Talpa vienen hasta los muertos de peregrinos, porque no terminaron sus promesas y las han de cumplir, ñplaticome una buena mujer en el camino que es cosa bien sabida que los muertos vienen a este pueblo también de peregrinos...ò -Fragmento extraído de la página 27 del libro ñVoces de Talpaò de José Ernesto Ramos-. Así es según cuentan los ancianos de la población que han sucedido hechos que dejan a las personas asombradas de lo que dicen. Una de ellas es cuando un peregrino al entrar por el Atrio de la Santa Basílica de Nuestra Señora del Rosario de Talpa, observa a un conocido que tenía varios años de no ver y le dijo que tan solo ñsaludabaò a la virgen y se veían en el mismo lugar de su encuentro, tardó solo algunos minutos y cuando regresó nunca encontró a la persona, unos meses después fue a visitar a sus familiares y les preguntó por dicha persona pues según él no había querido saludarlo y platicar un momento, enterándose con asombro que esta persona que había visto en el Atrio de Talpa había fallecido hacía cinco o seis años.

**El Cerro de Don Pedro.**

Le llaman Cerro de Don Pedro porque en el sudoeste del caserío, por el rumbo del nuevo de aviación vivía un Sr. Llamado Don Pedro. Se escuchaban comentarios que era un bandido de la región, que se escondía por la sierra, otros que era un santo nacido en el pueblo de Talpa.

Todos los coetáneos sabían que este hombre los ayudaría en sus problemas difíciles si lo visitaban en su guarida, la cual se encontraba en una escabrosa ladera del cerro. Hay supersticiosos que dicen que al avanzar unas docenas de metros para el interior, se escuchan diferentes ruidos, murmullos, llantos de mujeres inconsolables y también como que dejan caer costales llenos de monedas de oro; ya que hubo personas que decían que dentro de la cueva había huesos, calaveras y otros objetos. Todo esto de cuando se escuchaban rumores que se iban a venir asaltantes al pueblo, todos los señores querían esconder a sus hijas en la guarida de Don Pedro, cuando viajaban hacia allá les brotaron los hombres armados y ellos alcanzaron a meterse pero les iban siguiendo la huella ya que sabían que los más grandes tesoros de las familias eran sus hijas veinteañeras. Los hombres bandidos brotaron por todos lados, lucharon con los padres de las jóvenes siendo éstas fuertemente forcejeadas.

Cuentan que la muerte de estas gentes en la cueva de Don Pedro es la razón de que haya tanta osamenta desperdigada y también de que se escuchen gritos de mujeres cuando alguien allí penetra (Tomado del libro ñVoces de Talpaò de José Ernesto Ramos, páginas 48-56).

**Hacienda de Gallineros.**

Se encuentra en el antiguo camino de herradura a Talpa, se le conoce así porque hace años vivía un hombre rico y bondadoso que tenía muchos mozos, de éstos nace una niña que al venir al mundo mueren sus padres quedando huérfana, la niña queda a cargo del patrón y de uno de los mozos.

El patrón le regaló una gallina al mozo que se haría cargo de la niña, diciendo que los huevos que pusiera los tenía que vender e invertir en maíz, y si se criaban pollitos tenían que hacer un gallinero, fue así que compró una ternera.

Pasaron los años, la niña se convirtió en una gran maestra; la joven residía en Guadalajara, fue llamada porque el patrón se encontraba enfermo y para curar sus males los familiares vendieron todo, la joven maestra se enteró y para tratar de salvar su historia les compró a los nuevos dueños las propiedades, todo esto con el fruto de una gallina.

Mandó construir gallineros, reunió los mozos, porque nadie de ellos ignoraba su historia, era una huérfana que nació con suerte teniendo el privilegio de ser protegida por el patrón de su padre y uno de los mozos. Es por eso que se le conoce como Hacienda de Gallineros porque el fruto de las gallinas se convirtió en una fortuna. (Tomado del libro ñVoces de Talpaò de José Ernesto Ramos, páginas 56-59).

**TRADICIONES Y COSTUMBRES.**

El 10 de septiembre de cada año, vísperas al aniversario de la Renovación de la Virgen de Talpa, dada y celebrada el 19 de septiembre, se realiza el ñbaño de la imagen sagradaò a la que solamente entran el señor cura y señoritas de renombrado prestigio del pueblo, ello por lo sagrado y el respeto que se le debe tener a esta imagen. También se realiza un ritual en el que se baña a la imagen y le ponen ropa nueva.

Durante la fiesta titular de Nuestra Señora del Rosario, del 5 al 7 de octubre, se acostumbra realizar un recorrido con la venerada imagen por la plaza principal y calles adyacentes a la Basílica.

A las diversas fiestas religiosas que se celebran durante el año asisten grandes cantidades de peregrinos de todo el estado de Jalisco, y estados vecinos, cuyo común denominador es la inmensa fe religiosa.

## ALIMENTOS, DULCES Y BEBIDAS.

**ALIMENTOS**: Birria, pozole, tamales, ñturcoòtostadas de pollo, gorditas, carne con chile de tomate de milpa y chilaquiles.

Se tienen también comidas y postres que se elaboran, hasta hoy conocido solamente en esta región, tal es el caso del ñPonteduroò que se elabora con semillas de calabaza, de cacahuate y maíz colorado (típico de la región); su elaboración consiste básicamente en colocar las semillas en un cazo de cobre a dorar y posteriormente el piloncillo y una taza con agua en abundancia, se menea hasta que la pasta que se forma esté chiclosa.

El ñTurcoò es un postre muy utilizado en las bodas, su elaboración procede de la siguiente forma: Tres semanas antes de la boda se pone el nixtamal (maíz cocido con cal) y se lava hasta que suelte toda la cal, se hace la masa y con los cinco dedos de la mano se van sacando montoncitos de esa masa y se colocan sobre una hoja de lámina para que se seque en el sol, una semana después se vuelve a moler la masa seca quedando un polvo harinoso.

Se le coloca manteca (1 ¼ Kg), de piloncillo (1 ¼ Kg), clavos 10 gr., carne al gusto y ocho cucharadas de royal. La carne se coce en picadillo poniéndole los condimentos y el piloncillo; la masa se pone en el metate con ocho yemas de huevo, se van formando ñpacholesò (pasta de textura delgada) y se colocan en hojas de lata y encima de ella la carne en picadillo, se hace otro pachole y se le coloca encima, quedando la carne en medio. Se coloca al horno hasta que el pan quede dorado. Esto último se hace una noche antes de la boda, para que el turco quede lista para el postre en la boda, cabe hacer notar que este postre es muy rico en sabor.

**DULCES**: Existe una gran variedad de derivados de la guayaba pero los más comúnes son el Rollo, guayabas pasadas y cuero de guayaba; jalea, cajeta, orejones, sancocho, higos, bolitas de leche, huesillos de leche, huesitos de camote y tirilla de mango.

**BEBIDAS**: Ponches de diversas frutas como durazno, nance, capulín, piña, guayaba y granada. El rompope es una bebida muy apreciada por los visitantes.

## TRAJE TÍPICO.

El traje típico de Talpa surge de la idea de participar en el concurso ñSeñorita Jaliscoò en 1996, el traje que portaban las indígenas durante la época de la colonia se toma y que se remonta hacia el año 1644, fecha en la que se da la renovación de la Taumaturga Imagen de la Virgen del Rosario de Talpa y que fue presenciada por María Tenanchi. Hoy en día se adaptó el vestido con algunos atuendos que caracterizan a la región, en dicho concurso se le denominó al traje ñCombinación Mestizo ï Fantasíaò que consta de una blusa en popelina blanca, con escote en cuadro y aplicaciones de adornos florales elaborados en chilte (artesanías típicas de la región), en la parte posterior un bordado sencillo en panalillo, con remates en

minúsculas florecitas de chilte. La manga corta abombada, con orilla en pespuntes rojos.
La faldilla en popelina blanca al tobillo, con cenefa de aplicaciones florales en ramos de chilte, conteniendo las flores de la región. Por la orilla de la misma un terminado en bolillo de hilo blanco.
Cubriendo la faldilla, porte una falda negra de lana, simulando la falda de enredo original, sostenida por un ceñidor de hilo trenzado a la cintura. En la parte interior, y por las orillas, tiene un terminado en listones de colores, verde que representa la Sierra, rojo y amarillo que significan los colores de las flores silvestres de la región.
Como accesorio porta una mantilla de popelina blanca, fileteada en hilo de chilte color rojo, como color tradicional en los bordados indígenas; la cual ha sido utilizada en los cultos religiosos.
El pelo trenzado es una característica muy peculiar de la mujer indígena, que ha sido signo de sumisión y recato. Como símbolo de la feminidad utiliza una diadema tejida con flores de guayaba, rosas y azahares de chilte.
Todos los arreglos florales que lleva este traje están inspirados en las flores silvestres de la región como son: girasoles, cempazúchiles, así como rosas y flor de guayaba.
Luce una canasta con guayabas y frutas de la región que son las que se elaboran los dulces típicos como el tan conocido Rollo de guayaba o Rollo de Talpa.
Calza zapatilla lisa en color blanco con medallones de chilte.
En la confección de dicho traje participaron el Profr. Francisco Javier Guzmán, Profra. Ana María González Dávila y el Profr. Fortino Barajas
Guzmán como Diseñadores; la Sra. Rebeca Sánchez Madrigal como Modista; la Profra. Eva Peña de Gil bordó el vestido; la Srita. Ma. del Carmen Peña Ocampo decoró el vestido con flores de chilte; la Srita. Clementina Ahumada Hernández, Ma. del Carmen Peña Ocampo y Sra. Josefina Moro cooperaron en la elaboración de la flores y como portadora de este traje la Srita. Mayra Janeth Gradilla Robles quien obtuvo el Primer lugar en traje ñMestizo Fantasíaò.

## MÚSICA DE TALPA DE ALLENDE

Existen varias composiciones que versan sobre el Pueblo y sus características, así como también de la Virgen del Rosario de Talpa entre los que destacan se encuentran: Un disco L.P. con catorce canciones sus autores son: El Pbro. Manuel Carrillo Dueñas de Letra y Miguel Gutiérrez de Música, También un disco conocido internacionalmente que lleva por título ñVirgencita de Talpaò, además de las interpretaciones hechas por los hermanos Zaizar de ñSoy de Talpaò.
También existen diversas composiciones tradicionales y religiosas escritas por el Sr. Librado Sánchez Guerra que nos hacen sentir más amor a nuestro bello pueblo.

## SALUD

Los servicios de salud se proporcionan en la cabecera municipal por un Centro de Salud, que depende de la Secretaría de Salud, una Unidad de Medicina Familiar del Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS) y por una unidad familiar de derechohabientes del ISSSTE; la mayoría de las localidades más pobladas tienen Unidad Auxiliar de Salud, otras más cuentan con casa de Salud donde atienden a los enfermos, La salud de la población abierta es atendida por la Secretaría de Salud mediante unidades asistenciales de salud en las comunidades de Desmoronado, Cuale, La Cuesta, Cabos y en la cabecera municipal, y mediante casas de salud en: Concepción del Bramador, La Esperanza, Ocotes, La Cañada, San Andrés, Los Lobos, Los Zapotes y Los Baños. En varias de las localidades solo existe la construcción y no se brinda servicio a los habitantes ya que no se tiene ni personal asignado ni mobiliario las dos unidades móviles de salud que operan en el municipio.

Los servicios particulares de salud se prestan en consultorios de médicos generales y especialistas, en consultorios dentales, un laboratorio de análisis clínicos, consultorios homeopáticos, consultorios de nutrición y psicólogos que ayudan con la salud mental.

### INFRAESTRUCTURA DE SALUD

| | IMSS | ISSSTE | SSJ | Presidencia municipal | Consultorios Privados | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Hospitales** | | | | | | **0** |
| **Unidad médica fija** | 1 | 1 | 1 | 1 | 8 | **12** |
| **Unidad móvil** | | | 1 | 1 | | **2** |
| **Casas de salud** | | | 8 | | | **8** |
| **CEDATHOS** | | | | | | **0** |
| **Laboratorios de rayos X** | | | | | 2 | **2** |
| **Laboratorio Clínico** | | | | | 1 | **1** |
| **Laboratorio de patología clínica** | | | | | | **0** |
| **Centro distribuidor de suero antialacran** | | | 1 | | | **1** |

| Nombre Localidad | Sin Derecho habiencia a servicios de Salud | Derecho habiente a servicios de Salud | Derecho habiente del IMSS | Derecho habiente del ISSSTE | Derecho habiente del Seguro Popular o Seguro Médico |
|---|---|---|---|---|---|
| **Total del Municipio** | 3550 | 10823 | 1675 | 371 | 8636 |
| **Talpa de Allende** | 2467 | 6348 | 1514 | 289 | 4459 |
| **Acajale (El Acajal)** | * | * | * | * | * |
| **Las Agritas (Las Agras)** | * | * | * | * | * |
| **Agua Caliente** | 3 | 7 | 0 | 0 | 7 |
| **Aguacate** | * | * | * | * | * |
| **El Aguacate** | 6 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| **El Aguacatito** | 0 | 14 | 0 | 0 | 14 |
| **Los Alacranes** | * | * | * | * | * |
| **Aranjuez** | 1 | 26 | 0 | 0 | 26 |
| **El Bonete** | * | * | * | * | * |
| **El Bramador** | 35 | 135 | 0 | 0 | 134 |
| **Cabos** | 109 | 293 | 19 | 19 | 257 |
| **La Calera** | * | * | * | * | * |
| **La Cañada** | 85 | 355 | 15 | 8 | 332 |
| **El Capulín** | * | * | * | * | * |
| **Casas Altas** | 6 | 6 | 6 | 0 | 0 |
| **Centinela** | 10 | 31 | 0 | 0 | 31 |
| **Los Cerritos** | 6 | 8 | 0 | 0 | 8 |
| **Cerritos Viejos** | * | * | * | * | * |
| **Las Colonias** | 18 | 195 | 1 | 0 | 170 |
| **Concepción del Bramador (La Concha)** | 33 | 265 | 3 | 6 | 255 |
| **La Concepción (La Concha)** | 18 | 82 | 1 | 0 | 81 |
| **Cuale** | 16 | 176 | 2 | 8 | 164 |
| **La Cuesta** | 69 | 250 | 4 | 10 | 235 |
| **Chambueyes** | * | * | * | * | * |
| **Chicalotes** | * | * | * | * | * |
| **Los Chivos** | * | * | * | * | * |
| **El Desmancornadero** | * | * | * | * | * |
| **Desmoronado (El Real)** | 68 | 206 | 6 | 2 | 197 |
| **El Divisadero** | * | * | * | * | * |
| **Los Encinos** | 18 | 30 | 0 | 0 | 30 |
| **La Esperanza** | 9 | 86 | 0 | 1 | 80 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Espinos de Hernández** | 6 | 2 | 0 | 0 | 2 |
| **Los Espinos** | 0 | 12 | 1 | 0 | 11 |
| **La Estancia** | * | * | * | * | * |
| **Las Guásimas** | 21 | 35 | 0 | 0 | 35 |
| **Las Hormigas** | 0 | 35 | 0 | 0 | 31 |
| **Huertilla** | * | * | * | * | * |
| **Las Jícamas** | 5 | 13 | 0 | 0 | 13 |
| **Jocuixtle** | * | * | * | * | * |
| **La Joya** | 4 | 9 | 0 | 0 | 8 |
| **El Limbo** | * | * | * | * | * |
| **Los Lobos** | 16 | 130 | 4 | 2 | 124 |
| **Los Llanos** | * | * | * | * | * |
| **Las Maderitas (Las Juntas)** | * | * | * | * | * |
| **Mezcales** | 6 | 30 | 17 | 0 | 19 |
| **La Mina el Rubí (Ocotitlán)** | 16 | 25 | 3 | 0 | 22 |
| **El Mirador** | * | * | * | * | * |
| **Monte Grande** | 6 | 15 | 0 | 0 | 15 |
| **Las Moritas** | * | * | * | * | * |
| **Murguía** | 0 | 28 | 0 | 1 | 27 |
| **Los Ocotes** | 100 | 509 | 28 | 7 | 476 |
| **La Otra Banda** | 4 | 25 | 7 | 0 | 18 |
| **El Palo Blanco** | 0 | 17 | 0 | 0 | 17 |
| **Papayo** | * | * | * | * | * |
| **Paraíso** | 14 | 13 | 0 | 0 | 13 |
| **Paredones** | 7 | 18 | 0 | 1 | 17 |
| **Pedregoso** | * | * | * | * | * |
| **La Piedad** | * | * | * | * | * |
| **Las Piedras** | 5 | 14 | 0 | 0 | 14 |
| **Platanito (Platanitos)** | 0 | 8 | 0 | 0 | 8 |
| **Platanito (Platanitos)** | * | * | * | * | * |
| **Polvoreda** | 18 | 11 | 0 | 0 | 9 |
| **El Portezuelo** | * | * | * | * | * |
| **El Pozo** | 8 | 64 | 0 | 4 | 60 |
| **Quesería** | * | * | * | * | * |
| **El Rincón de Cabos (El Rincón)** | 2 | 12 | 0 | 0 | 12 |
| **San José** | * | * | * | * | * |
| **San Juan** | * | * | * | * | * |
| **San Luis** | * | * | * | * | * |
| **San Nicolás** | 2 | 24 | 0 | 0 | 24 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Santa Lucía de la Cuesta (Santa Lucía)** | 6 | 49 | 0 | 0 | 49 |
| **Los Sapitos** | 0 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| **Los Sauces** | * | * | * | * | * |
| **La Soledad de Cuale** | 6 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| **Soyatán** | 25 | 59 | 0 | 0 | 59 |
| **Tajahualpa** | * | * | * | * | * |
| **Temposates** | * | * | * | * | * |
| **Tintilahua** | * | * | * | * | * |
| **Tescalama** | 15 | 55 | 2 | 0 | 53 |
| **El Tigre** | * | * | * | * | * |
| **Toledo** | 4 | 77 | 5 | 0 | 72 |
| **Trementina** | * | * | * | * | * |
| **Veladero** | * | * | * | * | * |
| **Los Zapotes** | 45 | 199 | 2 | 0 | 197 |
| **Cortapico** | 2 | 7 | 4 | 0 | 3 |
| **Potrerillos (Hacienda Jacarandas)** | * | * | * | * | * |
| **Las Mostazas** | * | * | * | * | * |
| **El Cardo** | * | * | * | * | * |
| **El Coatante** | * | * | * | * | * |
| **El Colomo** | * | * | * | * | * |
| **El Crucero** | 1 | 28 | 0 | 0 | 28 |
| **La Cumbre de Guadalupe (La Cumbre de los Arrastrados)** | 34 | 44 | 1 | 0 | 43 |
| **Los Llanitos** | * | * | * | * | * |
| **El Mapache** | * | * | * | * | * |
| **La Minita (La Mina)** | 5 | 7 | 0 | 0 | 7 |
| **Los Fresnos (El Mirador)** | * | * | * | * | * |
| **El Nacaste (La Parota)** | 0 | 49 | 8 | 0 | 33 |
| **Las Nueces** | * | * | * | * | * |
| **Palmas Viejas** | * | * | * | * | * |
| **El Peñón** | * | * | * | * | * |
| **El Refugio (El Paraje)** | 6 | 15 | 3 | 0 | 12 |
| **Los Rostros** | 0 | 16 | 0 | 0 | 15 |
| **San Pedro de la Cuesta** | * | * | * | * | * |
| **El Verde** | * | * | * | * | * |
| **La Estancita** | * | * | * | * | * |
| **Las Pilas** | * | * | * | * | * |
| **Sol de Oro** | 0 | 15 | 0 | 0 | 15 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **San Andrés** | 5 | 48 | 2 | 0 | 46 |
| **Los Cerritos** | * | * | * | * | * |
| **Santa Elena de la Cuesta (El Beneficio del Borrego)** | * | * | * | * | * |
| **Las Flores** | * | * | * | * | * |
| **El Alvarado** | * | * | * | * | * |
| **El Baño** | 7 | 65 | 0 | 3 | 62 |
| **El Capulín del Veladero** | 4 | 8 | 0 | 0 | 7 |
| **El Columpio** | * | * | * | * | * |
| **Higueras del Desmoronado** | 6 | 16 | 0 | 0 | 16 |
| **Javier** | * | * | * | * | * |
| **El Obispo** | * | * | * | * | * |
| **El Paraíso** | * | * | * | * | * |
| **Potrerón** | * | * | * | * | * |
| **El Porvenir** | * | * | * | * | * |
| **Santa Julia (Rajas Paradas)** | 4 | 25 | 0 | 0 | 25 |
| **San Juan de Quesería** | * | * | * | * | * |
| **San Miguel** | * | * | * | * | * |
| **Soledad de la Cuesta** | 3 | 10 | 0 | 0 | 10 |
| **Tecolote (Aserradero)** | * | * | * | * | * |
| **El Volantín** | * | * | * | * | * |
| **Villa Socorro** | * | * | * | * | * |
| **El Limoncillo** | 21 | 34 | 0 | 0 | 34 |
| **Arroyo de los Nogales** | * | * | * | * | * |
| **La Magdalena (Los Barrancos)** | * | * | * | * | * |
| **Boca de Monte Grande** | * | * | * | * | * |
| **El Divisadero** | * | * | * | * | * |
| **Espinos de Peña** | * | * | * | * | * |
| **Huertecillas** | * | * | * | * | * |
| **El Izote** | * | * | * | * | * |
| **Mario Chávez** | * | * | * | * | * |
| **El Molino** | * | * | * | * | * |
| **Paso de la Muerta** | * | * | * | * | * |
| **La Quinta** | * | * | * | * | * |
| **San José (La Ladera)** | * | * | * | * | * |
| **La Tauna** | * | * | * | * | * |
| **El Vergel** | 0 | 8 | 2 | 0 | 6 |
| **Acajilote** | * | * | * | * | * |

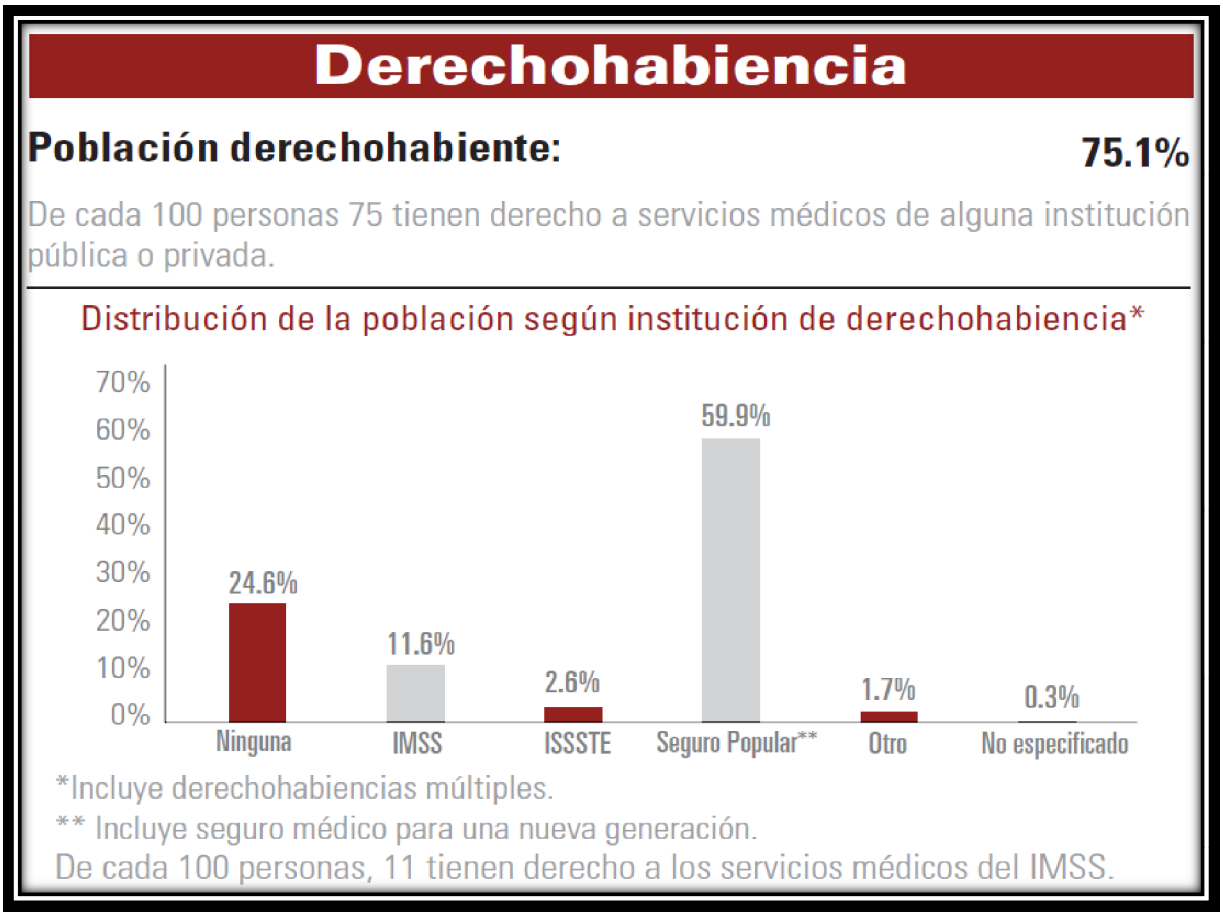
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Los Arrayanes** | * | * | * | * | * |
| **La Cañita** | * | * | * | * | * |
| **San Isidro** | * | * | * | * | * |
| **Tabernillas** | 0 | 19 | 0 | 0 | 18 |
| **El Molcajete** | * | * | * | * | * |
| **La Palma** | * | * | * | * | * |
| **Las Blazas** | * | * | * | * | * |
| **El Coyol de Celi** | * | * | * | * | * |
| **Mesa Colorada** | * | * | * | * | * |
| **Los Peña** | * | * | * | * | * |
| **La Purísima** | * | * | * | * | * |
| **La Canoa** | * | * | * | * | * |
| **La Magdalena (Potrero del Burro)** | * | * | * | * | * |
| **La Piedra Rajada** | * | * | * | * | * |
| **Localidades de una vivienda** | 58 | 183 | 13 | 5 | 165 |
| **Localidades de dos viviendas** | 76 | 203 | 2 | 5 | 184 |

## Población total según derechohabiencia a servicios de salud por sexo, 2010

| | Población total | Condición de derechohabiencia | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Derechohabiente[1] | | | | | | | | No derechohabiente | No especificado |
| | | Total | IMSS | ISSSTE | ISSSTE estatal[2] | Pemex, Defensa o Marina | Seguro popular o para una nueva generación | Institución privada | Otra institución[3] | | |
| **Hombres** | 7,215 | 5,233 | 793 | 184 | 0 | 4,184 | 4 | 86 | 39 | 1,959 | 23 |
| **Mujeres** | 7,195 | 5,590 | 882 | 187 | 0 | 4,452 | 6 | 85 | 26 | 1,591 | 14 |
| **Total** | **14,410** | **10,823** | **1,675** | **371** | **0** | **8,636** | **10** | **171** | **65** | **3,550** | **37** |

Notas:
[1]La suma de los derechohabientes en las distintas instituciones de salud puede ser mayor al total por aquella población que tiene derecho a este servicio en más de una institución de salud.
[2]Se refiere a la población derechohabiente al ISSSET, ISSSEMyM, ISSSTEZAC, ISSSPEA o ISSSTESON
[3]Incluye instituciones de salud públicas y privadas.

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010. Tabulados del cuestionario básico*




De acuerdo a los resultados obtenidos del XIII Censo en las siguientes gráficas se presenta el tipo de población que presenta alguna discapacidad.

**Población total por sexo según condición y tipo de limitación en la actividad, 2010**

| | Población total | Condición de limitación en la actividad | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Sin limitación | Con limitación[1] | | | | | | | | | No especificado |
| | | | Total | Caminar o moverse | Ver[2] | Escuchar[3] | Hablar o comunicarse | Atender el cuidado personal | Poner atención o aprender | Mental | | |
| **Hombres** | 7,215 | 6,771 | 409 | 218 | 116 | 33 | 34 | 22 | 16 | 58 | | 35 |
| **Mujeres** | 7,195 | 6,768 | 386 | 225 | 145 | 15 | 21 | 18 | 17 | 44 | | 41 |
| **Total** | **14,410** | **13,539** | **795** | **443** | **261** | **48** | **55** | **40** | **33** | **102** | | **76** |

Nota:[1] La suma de los distintos tipos de limitaciones puede ser mayor al total debido a la población que presenta más de una limitación.

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.* Tabulados básicos.

## Población total por sexo según condición de limitación en la actividad y número de limitaciones declaradas, 2010

| | Población total | Condición de limitación en la actividad | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Sin limitación | Con limitación | | | | | No especificado |
| | | | Total | 1 limitación | 2 limitaciones | 3 limitaciones | 4 o más limitaciones | |
| **Hombres** | 7,215 | 6,771 | 409 | 357 | 34 | 9 | 9 | 35 |
| **Mujeres** | 7,195 | 6,768 | 386 | 318 | 50 | 10 | 8 | 41 |
| **Total** | **14,410** | **13,539** | **795** | **675** | **84** | **19** | **17** | **76** |

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.* Tabulados básicos.

## Población de 3 años y más por sexo y nivel de escolaridad según condición y tipo de limitación en la actividad, 2010

| | Nivel de escolaridad | Condición de limitación en la actividad | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Sin limitación | Con limitación[1] | | | | | | | | No especificado |
| | | | Total | Caminar o moverse | Ver[2] | Escuchar[3] | Hablar o comunicarse | Atender el cuidado personal | Poner atención o aprender | Mental | |
| **Hombres** | Sin escolaridad | 497 | 101 | 52 | 21 | 14 | 11 | 7 | 5 | 21 | 1 |
| | Preescolar | 411 | 13 | 6 | 3 | 0 | 3 | 1 | 4 | 4 | 2 |
| | Primaria[4] | 3,041 | 237 | 135 | 77 | 13 | 11 | 6 | 5 | 23 | 12 |
| | Secundaria o equivalente[5] | 1,506 | 30 | 13 | 7 | 4 | 2 | 3 | 1 | 4 | 6 |
| | Posbásica[6] | 878 | 18 | 7 | 7 | 2 | 3 | 0 | 0 | 2 | 2 |
| | No especificado | 30 | 4 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0 | 3 | 2 |
| | **Total** | **6,363** | **403** | **214** | **115** | **33** | **31** | **18** | **15** | **57** | **25** |
| **Mujeres** | Sin escolaridad | 415 | 91 | 49 | 19 | 6 | 12 | 7 | 7 | 24 | 5 |
| | Preescolar | 402 | 12 | 4 | 3 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 4 |
| | Primaria[4] | 2,961 | 228 | 148 | 93 | 8 | 5 | 9 | 7 | 14 | 15 |
| | Secundaria o equivalente[5] | 1,575 | 29 | 12 | 16 | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | 3 |
| | Posbásica[6] | 1,001 | 20 | 7 | 14 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 |
| | No especificado | 24 | 3 | 2 | 0 | 0 | 1 | 1 | 1 | 2 | 1 |
| | **Total** | **6,378** | **383** | **222** | **145** | **15** | **20** | **17** | **16** | **44** | **30** |
| **Total** | **Sin escolarid** | **912** | **192** | **101** | **40** | **20** | **23** | **14** | **12** | **45** | **6** |

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | **ad** | | | | | | | | | | |
| | **Preescolar** | **813** | **25** | **10** | **6** | **0** | **5** | **1** | **4** | **7** | **6** |
| | **Primaria[4]** | **6,002** | **465** | **283** | **170** | **21** | **16** | **15** | **12** | **37** | **27** |
| | **Secundaria o equivalente[5]** | **3,081** | **59** | **25** | **23** | **5** | **2** | **3** | **2** | **5** | **9** |
| | **Posbásica[6]** | **1,879** | **38** | **14** | **21** | **2** | **3** | **0** | **0** | **2** | **4** |
| | **No especificado** | **54** | **7** | **3** | **0** | **0** | **2** | **2** | **1** | **5** | **3** |
| | **Total** | **12,741** | **786** | **436** | **260** | **48** | **51** | **35** | **31** | **101** | **55** |

Nota:
[1]La suma de los distintos tipos de limitaciones puede ser mayor al total debido a la población que presenta más de una limitación.
[2] Incluye a las personas que aun con anteojos tenían dificultad para ver.
[3] Incluye a las personas que aun con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar.
[4] Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en primaria.
[5] Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en secundaria o equivalente.
[6] Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada (profesional técnico), preparatoria o bachillerato, normal baacute;sica, estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada (técnico superior), profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), maestría y doctorado.

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.* Tabulados básicos.

**Población de 15 años y más por sexo y condición de alfabetismo según condición y tipo de limitación en la actividad, 2010**

| | **Condición de alfabetismo** | **Condición de limitación en la actividad** | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | **Sin limitación** | **Con limitación[1]** | | | | | | | | **No especificado** |
| | | | **Total** | **Caminar o moverse** | **Ver[2]** | **Escuchar[3]** | **Hablar o comunicarse** | **Atender el cuidado personal** | **Poner atención o aprender** | **Mental** | |
| **Hombres** | Alfabetas | 4,286 | 275 | 156 | 83 | 20 | 15 | 9 | 3 | 26 | 15 |
| | Analfabetas | 289 | 88 | 46 | 17 | 10 | 8 | 4 | 3 | 22 | 0 |
| | No especificado | 8 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| **Mujeres** | Alfabetas | 4,382 | 271 | 170 | 118 | 11 | 3 | 11 | 6 | 14 | 10 |
| | Analfabetas | 265 | 92 | 45 | 23 | 4 | 12 | 4 | 7 | 23 | 3 |
| | No especificado | 15 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| **Total** | **Alfabetas** | **8,668** | **546** | **326** | **201** | **31** | **18** | **20** | **9** | **40** | **25** |
| | **Analfabetas** | **554** | **180** | **91** | **40** | **14** | **20** | **8** | **10** | **45** | **3** |
| | **No especificado** | **23** | **2** | **0** | **0** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** | **1** |

.

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.* Tabulados básicos.

**Población total por sexo y condición de derechohabiencia según condición y tipo de limitación en la actividad, 2010**

| | Condición de derechohabiencia | Población total | Condición de limitación en la actividad | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | Sin limitación | Con limitación[1] | | | | | | | | | No especificado |
| | | | | Total | Caminar o moverse | Ver[2] | Escuchar[3] | Hablar o comunicarse | Atender el cuidado personal | Poner atención o aprender | Mental | | |
| **Hombres** | Derechohabiente | 5,233 | 4,907 | 306 | 168 | 97 | 23 | 27 | 18 | 15 | 31 | | 20 |
| | No derechohabiente | 1,959 | 1,850 | 102 | 50 | 19 | 10 | 7 | 4 | 1 | 26 | | 7 |
| | No especificado | 23 | 14 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | | 8 |
| **Mujeres** | Derechohabiente | 5,590 | 5,284 | 280 | 161 | 117 | 9 | 15 | 9 | 12 | 28 | | 26 |
| | No derechohabiente | 1,591 | 1,480 | 106 | 64 | 28 | 6 | 6 | 9 | 5 | 16 | | 5 |
| | No especificado | 14 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | | 10 |
| **Total** | **Derechohabiente** | **10,823** | **10,191** | **586** | **329** | **214** | **32** | **42** | **27** | **27** | **59** | | **46** |
| | **No derechohabiente** | **3,550** | **3,330** | **208** | **114** | **47** | **16** | **13** | **13** | **6** | **42** | | **12** |
| | **No especificado** | **37** | **18** | **1** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **0** | **1** | | **18** |

Nota:
[1]La suma de los distintos tipos de limitaciones puede ser mayor al total debido a la población que presenta más de una limitación.
[2] Incluye a las personas que aun con anteojos tenían dificultad para ver.
[3] Incluye a las personas que aun con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar.

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.* Tabulados básicos.

Nota:
[1]La suma de los distintos tipos de limitaciones puede ser mayor al total debido a la población que presenta más de una limitación.
[2] Incluye a las personas que aun con anteojos tenían dificultad para ver.
[3] Incluye a las personas que aun con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar.

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.* Tabulados básicos.

Nota:
[1]La suma de los distintos tipos de limitaciones puede ser mayor al total debido a la población que presenta más de una limitación.
[2] Incluye a las personas que aun con anteojos tenían dificultad para ver.
[3] Incluye a las personas que aun con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar

## Población de 12 años y más por sexo y condición de actividad económica según condición y tipo de limitación en la actividad, 2010

| | Condición de actividad económica | | Población de 12 años y más | Condición de limitación en la actividad | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Sin limitación | Con limitación[1] | | | | | | | | | No especificado |
| | | | | | Total | Caminar o moverse | Ver[2] | Escu-char[3] | Hablar o comunicarse | Atender el cuidado personal | Poner atención o aprender | Mental | | |
| **Hom-bres** | Población economicamente activa(PEA) | Total | **4,132** | **3,946** | **174** | **86** | **64** | **18** | **11** | **2** | **1** | **8** | **12** |
| | | PEA ocupada | 3,958 | 3,779 | 169 | *82* | *63* | *18* | *11* | *2* | *1* | *8* | 10 |
| | | PEA desocupada | 174 | 167 | 5 | *4* | *1* | *0* | *0* | *0* | *0* | *0* | 2 |
| | Población no economicamente activa | | **1,314** | **1,112** | **198** | **118** | **40** | **14** | **13** | **11** | **6** | **40** | **4** |
| | No especificado | | n/d | 38 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| | **Total** | | **5,446** | **5,096** | **373** | **204** | **104** | **32** | **24** | **13** | **7** | **49** | **16** |
| **Muje-res** | Población economicamente activa(PEA) | Total | **1,332** | **1,283** | **48** | **21** | **32** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** |
| | | PEA ocupada | 1,315 | 1,268 | 46 | *19* | *31* | *1* | *1* | *0* | *0* | *0* | 1 |
| | | PEA desocupada | 17 | 15 | 2 | *2* | *1* | *0* | *0* | *0* | *0* | *0* | 0 |
| | Población no economicamente activa | | **4,150** | **3,816** | **320** | **195** | **110** | **14** | **15** | **15** | **15** | **39** | **14** |
| | No especificado | | n/d | 21 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | **Total** | | **5,482** | **5,120** | **369** | **216** | **143** | **15** | **16** | **15** | **15** | **39** | **16** |
| **Total** | Población economicamente activa(PEA) | **Total** | **5,464** | **5,229** | **222** | **107** | **96** | **19** | **12** | **2** | **1** | **8** | **13** |
| | | PEA ocupada | 5,273 | 5,047 | 215 | *101* | *94* | *19* | *12* | *2* | *1* | *8* | 11 |
| | | PEA desocupada | 191 | 182 | 7 | *6* | *2* | *0* | *0* | *0* | *0* | *0* | 2 |
| | Población no economicamente activa | | **5,464** | **4,928** | **518** | **313** | **150** | **28** | **28** | **26** | **21** | **79** | **18** |
| | No especificado | | n/d | 59 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| | **Total** | | **10,928** | **10,216** | **742** | **420** | **247** | **47** | **40** | **28** | **22** | **88** | **32** |

## DIAGNOSTICO DE SALUD

Tiene como objetivo identificar las fortalezas y debilidades que tiene el municipio tanto en el medio rural como en el urbano, referente a infraestructura, servicio y medicamentos tan necesarios en todas las comunidades. Así como, las condiciones y riesgos existentes para programar su futura solución.

### MOTIVOS DE CONSULTA GENERAL (MORBILIDAD) 2012

| *No.* | *Padecimiento* | *Código de la lista detallada CIE10a. Revisión* | *TOTAL* | *< 1* | *1 - 4* | *5 - 9* | *10 - 14* | *15 - 19* | *20 - 24* | *25 - 44* | *45 - 49* | *50 - 59* | *60 - 64* | *65 y +* |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **Infecciones respiratorias agudas** | J00-J01, J02.8-J02.9, J03.8-J06, J20, J2 | **3,381** | 264 | 780 | 614 | 529 | 234 | 144 | 441 | 81 | 114 | 58 | 122 |
| **2** | **Intoxicación por Picadura de Alacran** | T63.2 | **328** | 1 | 9 | 34 | 45 | 38 | 29 | 81 | 24 | 21 | 9 | 37 |
| **3** | **Infecciones int. por otros organismos y las mal definidas** | A04, A08-A09 | **302** | 22 | 97 | 51 | 31 | 15 | 9 | 42 | 8 | 9 | 5 | 13 |
| **4** | **Úlceras, gastritis y duodenitis** | K25-K29 | **295** | 0 | 0 | 0 | 17 | 32 | 17 | 108 | 23 | 33 | 20 | 45 |
| **5** | **Infección de vías urinarias** | N30, N34, N39.0 | **230** | 0 | 8 | 13 | 15 | 18 | 30 | 88 | 12 | 21 | 11 | 14 |
| **6** | **Otitis media aguda** | H65.0-H65.1 | **166** | 1 | 18 | 32 | 23 | 9 | 10 | 51 | 11 | 5 | 1 | 5 |
| **7** | **Conjuntivitis** | B30, H10.0 | **56** | 5 | 5 | 5 | 5 | 7 | 2 | 12 | 2 | 9 | 0 | 4 |
| **8** | **Hipertensión arterial** | I10-I15 | **34** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 12 | 6 | 11 |
| **9** | **Diabetes mellitus, (Tipo II)** | E11-E14 | **19** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 | 1 | 7 | 3 | 2 |
| **10** | **Virus del Papiloma Humano** | S/C | **14** | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 | 4 | 1 | 0 | 0 |

### MOTIVOS DE CONSULTA PREESCOLAR (MORBILIDAD PREESCOLAR) 2012

| No. | Causas | ago | sep | oct | nov | dic | ene | feb | mar | abr | myo | jun | jul | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.** | Infecciones respiratorias agudas | 19 | 15 | 16 | 20 | 25 | 19 | 14 | 11 | 19 | 17 | 18 | 16 | 209 |
| **2.** | Enfermedades diarreicas | 6 | 0 | 1 | 2 | 3 | 1 | 0 | 1 | 2 | 2 | 3 | 3 | 24 |
| **3.** | Otitis media aguda | 13 | 12 | 17 | 16 | 17 | 25 | 15 | 14 | 12 | 16 | 15 | 12 | 184 |
| **4.** | Infección de vías urinarias | 14 | 11 | 13 | 15 | 11 | 13 | 16 | 13 | 14 | 17 | 18 | 13 | 168 |
| **5.** | Dermatosis | 17 | 16 | 20 | 19 | 15 | 21 | 20 | 19 | 25 | 25 | 28 | 22 | 247 |
| **6.** | Picaduras por alacrán | 5 | 3 | 2 | 4 | 2 | 3 | 2 | 2 | 2 | 5 | 6 | 7 | 43 |
| **7.** | Parasitosis intestinal | 11 | 13 | 14 | 17 | 12 | 11 | 10 | 12 | 13 | 12 | 10 | 13 | 148 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **8.** | Traumatismos, heridas y lesiones | 10 | 12 | 14 | 14 | 15 | 14 | 12 | 14 | 13 | 19 | 12 | 16 | 165 |
| **9.** | Sanos | 23 | 32 | 29 | 32 | 36 | 23 | 34 | 29 | 45 | 39 | 45 | 39 | 406 |
| | | | | | | | | | | | | **TOTAL** | | 1594 |

## MOTIVOS DE CONSULTA INFANTIL (MORBILIDAD INFANTIL) 2012

| No. | Causas | ago | sep | oct | nov | dic | ene | feb | mar | abr | myo | jun | jul | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.** | Infecciones respiratorias agudas | 24 | 68 | 58 | 90 | 85 | 68 | 46 | 62 | 99 | 121 | 62 | 58 | 841 |
| **2.** | Enfermedades diarreicas | 12 | 6 | 0 | 2 | 6 | 0 | 1 | 8 | 12 | 9 | 9 | 6 | 71 |
| **3.** | Otitis media aguda | 16 | 18 | 21 | 19 | 20 | 28 | 19 | 17 | 15 | 23 | 19 | 20 | 235 |
| **4.** | Infección de vías urinarias | 20 | 15 | 17 | 22 | 14 | 19 | 22 | 16 | 19 | 24 | 23 | 19 | 230 |
| **5.** | Dermatosis | 25 | 20 | 22 | 28 | 23 | 26 | 28 | 33 | 41 | 38 | 33 | 23 | 340 |
| **6.** | Picaduras por alacrán | 4 | 5 | 3 | 8 | 6 | 6 | 3 | 7 | 4 | 5 | 8 | 5 | 64 |
| **7.** | Parasitosis intestinal | 14 | 15 | 17 | 23 | 13 | 12 | 13 | 14 | 16 | 15 | 10 | 13 | 175 |
| **8.** | Traumatismos, heridas y lesiones | 10 | 17 | 22 | 17 | 16 | 21 | 18 | 20 | 23 | 28 | 14 | 23 | 229 |
| **9.** | Sanos | 37 | 33 | 62 | 64 | 49 | 35 | 55 | 50 | 66 | 67 | 92 | 61 | 671 |
| | | | | | | | | | | | | **TOTAL** | | 2856 |

## MORTALIDAD GENERAL 2012

| No. | Causas | <1 | 1-4 | 5-9 | 10-14 | 15-19 | 20-24 | 25-29 | 30-34 | 35-39 | 40-44 | 45-49 | 50-54 | 55-59 | 60-64 | ≥65 | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1.** | Infarto Agudo al Miocardio | | | | | | | | | | 1 | | 2 | | 2 | 8 | **13** |
| **2.** | Sangrado tubo digestivo | | | | | | | | | | | | | | 1 | | **1** |
| **3.** | Insuficiencia renal crónica | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | **3** |
| **4.** | Leucemia | | | | | | | | | | | | | | | 1 | **1** |
| **5.** | Herida por proyectil de arma de fuego | | | | | | | 1 | | 2 | 2 | | | | | 1 | **6** |
| **6.** | Cirrosis hepática | | | | | | | | | | | 1 | | | 1 | 1 | **3** |
| **7.** | Evento vascular cerebral | | | | | 1 | | | | | | | | | | 5 | **6** |
| **8.** | Asfixia por sumersión | | | | | | | | | 1 | | | | | | | **1** |
| **9.** | Neumonía | | | | | | 1 | | | | | | | | | 8 | **9** |
| **10.** | Prematurez neonatal | 1 | | | | | | | | | | | | | | | **1** |
| **11.** | Insuficiencia cardiaca congestiva | | | | | | | | | | | | | | | 3 | **3** |
| **12.** | Edema pulmonar por intoxicación | | | | | 1 | | | | | | | | | | | **1** |

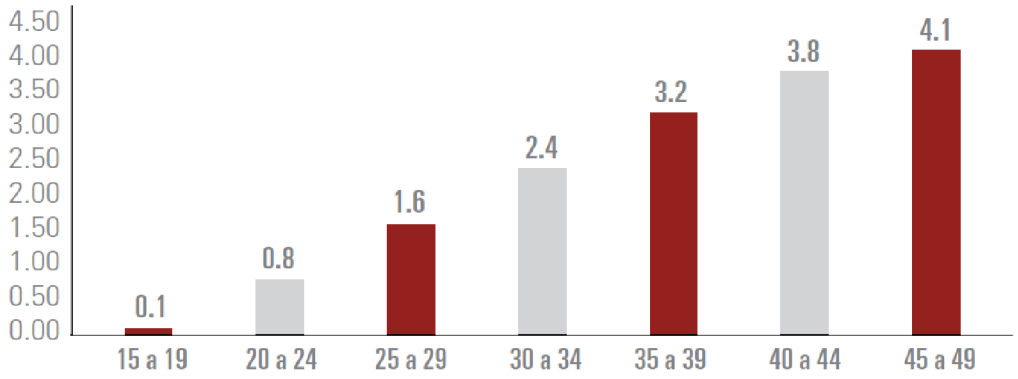
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **13.** | Tuberculosis | 1 | | 1 | **2** |
| **14.** | Cáncer de próstata | | | 1 | **1** |
| **15.** | Cáncer de mama | 1 | | | **1** |
| **16.** | Cáncer de colón | | | 1 | **1** |
| **17.** | Carcinoma hepatocelular | | | 2 | **2** |
| **18.** | Falla orgánica múltiple | | 1 | | **1** |
| **19.** | Cáncer de esófago | | | 1 | **1** |
| | ***** Fuente Registro civil** | | | Total | 57 |

## PRINCIPALES CAUSAS DE MUERTE 2012

| No. De Orden | Causa | Criterio de agrupación Códigos de la CIE-10 | Volu-men | Tasa (*) | % |
|---|---|---|---|---|---|
| **1** | **Enfermedades cardiovasculares** | I00 - I99 | **20** | 15 | 42.6 |
| | Enfermedades isquémicas del corazón | I20 - I25 | 11 | 8 | 23.4 |
| **2** | **Lesiones Intencionales** | X60 - Y09, Y35 - Y36 | **5** | 4 | 10.6 |
| | Agresiones (Homicidios) | X95 - Y09, Y87,1 | 5 | 4 | 10.6 |
| **3** | **Diabetes mellitus** | E10 - E14 | **5** | 4 | 10.6 |
| **4** | **Tumores Malignos** | C00 - C97 | **5** | 4 | 10.6 |
| | Tumor Maligno del Hígado | C22 | 2 | 1 | 4.3 |
| **5** | **Infecciones Respiratorias** | J00-J06, J10-J18, J20-J22, H65-H69 | **3** | 2 | 6.4 |
| | Infecciones respiratorias agudas bajas | J10 - J18, J20 - J22 | 3 | 2 | 6.4 |
| **6** | **Enfermedades Digestivas** | K20 - K92 | **3** | 2 | 6.4 |
| | Cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado | K70, K72.1, K73, K74, K76, | 3 | 2 | 6.4 |
| **7** | **Enfermedad infeccuisas y parasitarias** | A00-A33, A35-B99, G00-G09, N70-N76 | **2** | 1 | 4.3 |
| | Tuberculosis | A15-A19, B90 | 1 | 1 | 2.1 |
| | VIH/SIDA | B20-B24 | 1 | 1 | 2.1 |
| **8** | **Transtornos Mentales y Enfermedades del Sistema Nervioso** | F01 - F99, G10 - G99 | **2** | 1 | 4.3 |
| | Demencia y otros trastornos degenerativos y hereditarios del Sist. Nervioso Central | F01, F03, G30-G31,1, G31,8-G31,9,G91 | 1 | 1 | 2.1 |
| **9** | **Las demás causas** | | **2** | 1 | 4.3 |
| | **Total** | | **47** | **31.65** | **91.49** |
| **(*)TASA POR 10,000 HABITANTES AMBOS** | | **POBLACION TOTAL:** | **14,410** | | **HAB.** |

# Fecundidad y mortalidad

Promedio de hijos nacidos vivos por grupo de edad de la madre




A lo largo de su vida, las mujeres de entre 15 y 19 años han tenido en promedio 0.1 hijos nacidos vivos; mientras que este promedio es de 4.1 para las mujeres de entre 45 y 49 años.

| Natalidad y fecundidad | Talpa de Allende | Jalisco |
|---|---|---|
| Nacimientos, 2011 | **284** | **163,123** |
| Nacimientos hombres, 2011 | **145** | **82,438** |
| Nacimientos mujeres, 2011 | **139** | **80,685** |
| **Mortalidad** | | |
| Defunciones generales, 2011 | **90** | **40,328** |
| Defunciones generales hombres, 2011 | **51** | **22,507** |
| Defunciones generales mujeres, 2011 | **39** | **17,807** |
| Defunciones de menores de un año, 2011 | **2** | **1,927** |
| Defunciones de menores de un año hombres, 2011 | **0** | **1,055** |
| Defunciones de menores de un año mujeres, 2011 | **2** | **863** |
| **Nupcialidad** | | |
| Matrimonios, 2011 | **58** | **39,350** |
| Divorcios, 2011 | **0** | **4,392** |

**PRIORIZACIÓN**

El ejercicio de priorización permite identificar los daños a la salud que pueden ser intervenidos y modificados en su impacto a través de intervenciones de corto, mediano o largo plazo.

Existen diferentes métodos que permiten identificar problemas a intervenir, en forma sencilla se propone el siguiente.

Utilizando el cuadro de mortalidad general se identificaran las principales causas de mortalidad, posteriormente se obtendrá la magnitud considerando la tasa de mortalidad general, se calcularan los años de vida potencialmente perdidos (A.V.P.P) restándosele a la esperanza de vida al nacer (E.V.N.) la edad al momento de la muerte ( a aquellos que rebasen los 73 años no se calcularán los A.V.P.P.), para la vulnerabilidad se establece una escala del 0 al 5, adjudicando el valor menor cuando este problema no pueda ser modificado a pesar de realizarse inversiones; o adjudicando el valor mayor cuando el problema puede ser ampliamente modificado al realizársele una inversión, para la factibilidad se establece una escala del 0 al 5 y es la forma de evaluar la existencia de recursos actualmente en la institución o la posibilidad de poderse invertir para la adquisición del recurso, se adjudica 0 a la menos existencia de recurso y 5 a la mayor existencia del recurso, la decisión política va directamente relacionada con las políticas de la institución, y se puede entender como la normatividad para la existencia de recurso por nivel, actividades a realizar en forma continua o inclusive la apertura de plazas de nueva creación considerando la cobertura geográfica y/o funcional, puede entenderse como decisión política, la ideología y decisión del director de la región sanitaria, del presidente municipal o aquella autoridad de la localidad, que en su forma de actuar influye positiva o negativamente en la solución o negativamente en la solución de algún problema o causa de defunción.

Esto mismo se puede realizar con la morbilidad solo que para la trascendencia en lugar de utilizar la esperanza de vida al nacer se puede utilizar los AVISA, calculándose a partir del tiempo en que permanece enfermo cada uno de los pacientes.

Las Conclusiones generadas a partir del Diagnóstico de Salud del Municipio de Talpa de Allende 2013 son las siguientes:

La población del Municipio de Talpa es joven y cuenta con una igualdad de ambos sexos.

El 99% de localidades del municipio son rurales.

El 61.34% de la población se encuentra en la cabecera municipal.

El índice del analfabetismo en el municipio es mayor que la media nacional (7.37%).

La principal actividad económica del municipio es la agricultura con un 52.9%

 El 86.82% de las viviendas cuenta con servicios básicos.

El perfil epidemiológico de la población es transicional.

La cobertura, infraestructura y los recursos humanos para la salud en el primer nivel de atención son insuficientes.

De acuerdo a las conclusiones anteriores la Secretaria de Salud Recomienda lo siguiente:
Proponer proyectos de saneamiento ambiental como separación de desechos y el saneamiento de la vivienda.

Actualizar el diagnóstico de salud anualmente para que la toma de decisiones sea oportuna.

Dar a conocer la información del diagnóstico de salud a las autoridades municipales, de salud, educación y organismos no gubernamentales, para la toma de decisiones.

Proponer proyectos de intervención para disminuir la incidencia de intoxicación por picadura de alacrán y enfermedades infecciosas.

Proponer proyectos de intervención para disminuir los factores de riesgo de enfermedades crónico degenerativas.

El renglón de bienestar social, es atendido en sus diferentes vertientes por el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia (DIF) a través del Comité Municipal.

El Sistema DIF Jalisco propone que dentro del Plan del Desarrollo Municipal, el H. Ayuntamiento, a través de su Organismo Público Descentralizado Sistema Municipal para el Desarrollo Integral de la Familia implementará los modelos de asistencia social que desarrollará, fundamentándolo en cuatro principios básicos:

1. **PERTINENCIA**, es decir que respondan de manera armónica e integral a una problemática específica; problema de menores infractores, violencia intra-familiar focalizada; tasas de divorcio, concentración de grupos de discapacitados, alimentación a personas de la tercera edad, entre otros.
2. **FLEXIBILIDAD,** entendida como las potencialidades que revisten para ser adecuados a Situaciones de carácter regional, estatal o local.
3. **EFICACIA**, entendida como el mejoramiento positivo de los índices de inversión / beneficio
4. **ESPECIFICIDAD**, en cuando considera los factores multicausales que los determinan, no dejarse debilitar sus niveles de intervención ni de impacto esperados.

## VIVIENDA

El que la población presente la distribución que se ha descrito, ha traído como consecuencia que el Municipio de Talpa de Allende, sea un municipio en el que tanto la población, como los servicios se concentren en la cabecera municipal lo que a su vez ha impedido procesos de desarrollo más justos y equitativos, sin embargo deberá considerarse que estos esquemas son difíciles de romper dado que son consecuencia de las propias inercias socioeconómicas e históricas que han venido caracterizando a este municipio.

| Hogares | Talpa de Allende |
|---|---|
| Hogares, 2010 | **3,662** |
| Tamaño promedio de los hogares, 2010 | **3.9** |
| Hogares con jefatura masculina, 2010 | **2,840** |
| Hogares con jefatura femenina, 2010 | **822** |

| Vivienda y Urbanización | Talpa de Allende |
|---|---|
| Total de viviendas particulares habitadas, 2010 | 3,662 |
| Promedio de ocupantes en viviendas particulares habitadas, 2010 | 3.9 |
| Viviendas particulares habitadas con piso diferente de tierra, 2010 | 3,500 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de agua de la red pública en el ámbito de la vivienda, 2010 | 2,823 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de drenaje, 2010 | 3,349 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de excusado o sanitario, 2010 | 3,342 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de energía eléctrica, 2010 | 3,459 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de refrigerador, 2010 | 3,000 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de televisión, 2010 | 3,131 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de lavadora, 2010 | 2,457 |
| Viviendas particulares habitadas que disponen de computadora, 2010 | 552 |
| Inversión ejercida en programas de vivienda (Miles de pesos), 2010 | 2,390 |
| Capacidad instalada de las plantas potabilizadoras en operación (Litros por segundo), 2010 | 0 |
| Volumen suministrado anual de agua potable (Millones de metros cúbicos), 2010 | 0 |
| Parques de juegos infantiles, 2010 | No disponible |
| Tomas domiciliarias de agua entubada, 2010 | No disponible |
| Tomas instaladas de energía eléctrica, 2010 | 5,501 |

| Viviendas particulares habitadas por características en materiales de construcción, 2010 | | |
|---|---|---|
| Materiales de construcción de la vivienda | Número de viviendas particulares habitadas(1) | % |
| Piso de tierra | 160 | 4.37 |
| Piso de cemento o firme | 2,167 | 59.18 |
| Piso de madera, mosaico u otro material | 1,333 | 36.40 |
| Piso de material no especificado | 2 | 0.05 |
| Techo de material de desecho o lámina de cartón | 140 | 3.72 |
| Techo de lámina metálica, lámina de asbesto, palma, paja, madera o tejamanil | 899 | 23.92 |
| Techo de teja o terrado con viguería | 1,100 | 29.26 |
| Techo de losa de concreto o viguetas con bovedilla | 1,615 | 42.96 |
| Techo de material no especificado | 4 | 0.11 |
| Pared de material de desecho o lámina de cartón | 49 | 1.30 |
| Pared de embarro o bajareque, lámina de asbesto o metálica, carrizo, bambú o palma | 14 | 0.37 |
| Pared de madera o adobe | 1,475 | 39.24 |
| Pared de tabique, ladrillo, block, piedra, cantera, cemento o concreto | 2,215 | 58.93 |
| Pared de material no especificado | 4 | 0.11 |

**PROBLEMÁTICA**

- Déficit de vivienda Alto, porque cada vez hay más turismo que quiere radicar en este municipio.
- Tipo de tenencia, La mayor parte es privada, aunque también hay viviendas que se rentan.
- Tipo de construcción, El tipo de materiales que se utilizan para la construcción en los techos son de teja, Lámina de cartón, madera, bambú o palma, losa de concreto y bóveda de ladrillo. En los muros se utilizan materiales como: adobe, tabique, bloc y piedra.
- Estilo que se observa (característico), En su gran mayoría es rústico.

## PROMOCIÓN Y GENERACIÓN DE EMPLEO E INVERSIÓN

### EMPLEO E INGRESOS

Las principales actividades económicas del municipio son la agricultura, destacando el cultivo de maíz, frijol y las hortalizas. El cultivo de café abarca una superficie de 2 mil 277 hectáreas. En la ganadería sus principal producción es bovina, avícola, porcina, equina, caprina, ovina y la apicultura.

Se considera a este municipio como una zona minera. Cabe mencionar que en este municipio se elaboran todo tipo de figuras de Chilte, (Es la leche de un árbol de la costa, que se cuaja y se lava para después pintarla de varios colores).

Las peregrinaciones y festividades ligadas a la virgen de Talpa, generan una derrama económica importante para el municipio en comercio, alimentos y hoteles.

### EMPLEO

Trabajadores permanentes y eventuales urbanos asegurados en el IMSS

**Por grupo económico.**

En el último trienio, el municipio de Talpa de Allende ha visto un ligero crecimiento en el número de trabajadores registrados ante el IMSS, lo que se traduce en un incremento solo en algunos de sus grupos económicos. Para mayo de 2012, el IMSS reportó un total de 267 trabajadores asegurados, lo que representa 8 trabajadores más que en diciembre de 2009.

En función de los registros del IMSS el grupo económico que más empleos ha generado dentro del municipio de Talpa de Allende, es Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil, que en mayo de 2012 registró un total de 39 trabajadores permanentes y eventuales concentrando el 14.61% del total de asegurados en el municipio. Este grupo registró una disminución de 3 trabajadores de diciembre de 2009 a mayo de 2012.

El segundo grupo económico con más trabajadores asegurados es Servicios de alojamiento temporal, que para mayo de 2012 registró 34 trabajadores asegurados que representan el 12.73% del total de trabajadores asegurados a dicha fecha. De 2009 a 2012 este grupo económico disminuyó en 2 trabajadores.

**Trabajadores permanentes y eventuales urbanos.**

**Talpa de Allende, Jalisco. 2009 ï 2012/05**

| Grupos económicos | Dic 2009 | Dic 2010 | Dic 2011 | May 2012 | % Part May 2012 | Var. Abs. Dic 2009 May 2012 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Construcción de edificaciones y obras de ingeniería civil.** | 42 | 25 | 42 | 39 | 14.61% | -3 |
| **Servicios de alojamiento temporal.** | 36 | 38 | 36 | 34 | 12.73% | -2 |
| **Compraventa de alimentos, bebidas y productos del tabaco.** | 34 | 34 | 36 | 32 | 11.99% | -2 |
| **Elaboración de alimentos.** | 22 | 22 | 21 | 22 | 8.24% | 0 |
| **Agrupaciones mercantiles, profesionales, cívicas, políticas, laborales y religiosas.** | 22 | 20 | 19 | 18 | 6.74% | -4 |
| **Servicios relacionados con el transporte en general.** | 13 | 15 | 16 | 17 | 6.37% | 4 |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Elaboración de bebidas.** | 11 | 11 | 12 | 15 | 5.62% | 4 |
| **Compraventa de gases, combustibles y lubricantes.** | 11 | 11 | 12 | 11 | 4.12% | 0 |
| **Preparación y servicio de alimentos y bebidas.** | 11 | 9 | 11 | 11 | 4.12% | 0 |
| **Servicios de enseñanza, investigación científica y difusión cultural.** | 14 | 12 | 10 | 11 | 4.12% | -3 |
| **Otros** | 43 | 47 | 53 | 57 | 21.35% | 14 |
| Total | 259 | 244 | 268 | 267 | 100.00% | 8 |

**FUENTE: SEIJAL,** Sistema Estatal de Información Jalisco; en base a datos proporcionados por el IMSS

| Distribución de la población por condición de actividad económica según sexo, 2010 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Indicadores de participación económica | Total | Hombres | Mujeres | % Hombres | % Mujeres |
| Población económicamente activa (PEA)(1) | 5,464 | 4,132 | 1,332 | 75.62 | 24.38 |
| **Ocupada** | 5,273 | 3,958 | 1,315 | 75.06 | 24.94 |
| **Desocupada** | 191 | 174 | 17 | 91.10 | 8.90 |
| Población no económicamente activa(2) | **5,464** | **1,314** | **4,150** | **24.05** | **75.95** |

Notas:
(1) Personas de 12 años y más que trabajaron, tenían trabajo pero no trabajaron o buscaron trabajo en la semana de referencia.
(2) Personas de 12 años y más pensionadas o jubiladas, estudiantes, dedicadas a los quehaceres del hogar, que tenían alguna limitación física o mental permanente que le impide trabajar.

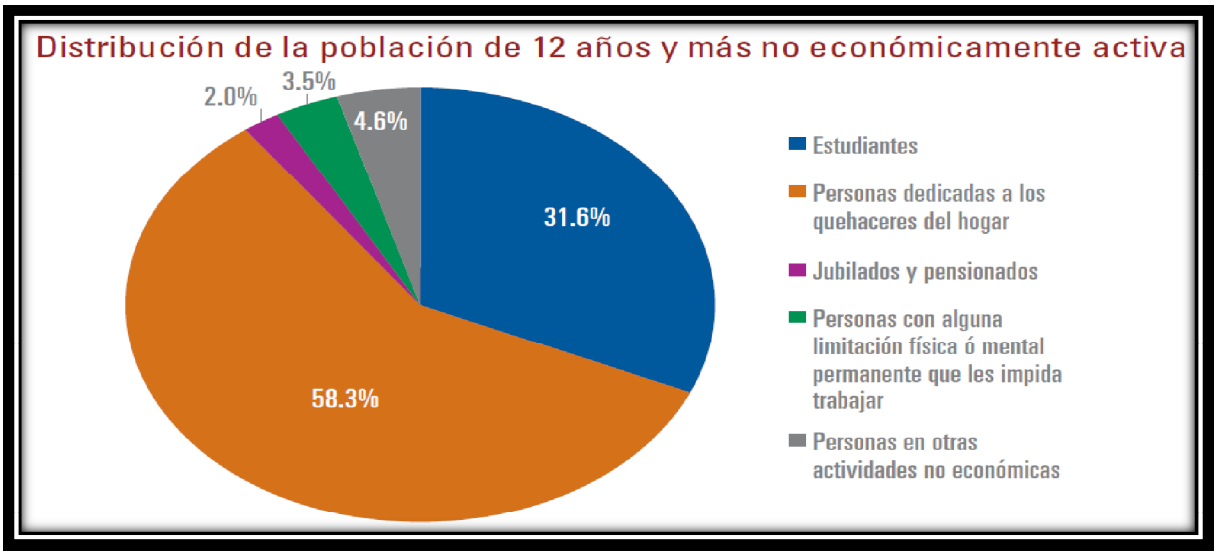
| Tasa de participación económica, 2010 | | |
|---|---|---|
| Total | **Hombres** | **Mujeres** |
| **49.72** | 75.33 | 24.20 |

| Distribución de la población ocupada por situación en el trabajo según sexo, 2000 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Situación en el trabajo | Total | Hombres | Mujeres | Representa de la población ocupada | | |
| | | | | Total | Hombres | Mujeres |
| Empleado(a) u obrero(a) | 1,777 | 1,137 | 640 | 38.09% | 24.37% | 13.72 % |
| Jornalero(a), peón o peona | 444 | 376 | 68 | 9.52% | 8.06% | 1.46% |
| Patrón o patrona | 244 | 181 | 63 | 5.23% | 3.88% | 1.35% |
| Trabajador(a) por su cuenta | 1,655 | 1,278 | 377 | 35.48% | 27.40% | 8.08% |
| Trabajador(a) familiar sin pago | 346 | 198 | 148 | 7.42% | 4.24% | 3.17% |
| No especificado | 199 | 136 | 63 | 4.27% | 2.92% | 1.35% |

De la población total del municipio de Talpa de Allende que es de 14,410 habitantes, la Población Económicamente Activa, PEA al año 2010, fue de 9,383 personas, de las cuales 4,665 el 49.72% se encontraron ocupadas, 43 el 0.46% desocupados, 4,634 el 49.39% sin realizar actividad alguna y de 41 personas el 0.44%, no se especificó su condición de actividad económica. Lo anterior refleja claramente el nivel de desempleo que existe en el municipio y la presión hacia las personas que tienen trabajo y que deben generar los ingresos suficientes para el resto de la población, tanto para la que no está en edad de trabajar como para la que no realiza actividad alguna.

De las 5,464 personas que al momento de la realizase el Censo General de Población y Vivienda 2010 realizaban alguna actividad productiva, 2,555 el 46.76% se ubicaron en el sector primario (incluye las actividades agrícolas, ganaderas, forestales, caza y pesca), 994 el 18.19%, en el sector secundario (minería, electricidad y agua, construcción e industrias manufactureras), en el sector terciario (comercio, transporte y servicios), 1,804 personas que representaron el 33.01% y el restante 2.03%, correspondió a 111 personas de las que no se especificó su actividad.

Como puede observarse, el sector de actividad más representativo en el municipio es el terciario, toda vez que la prestación de servicios que se requieren para atender al turismo religioso que año con año acude al municipio así lo demanda, principalmente de las personas que viven en la cabecera municipal; por otro lado el sector primario ha dejado de ser el más importante a nivel municipal, pero no así en las localidades rurales que sigue siendo el más representativo; finalmente en el sector secundario se agrupan el menor número de personas, aunque seguramente también un número importante de estas estarán empleadas en la fabricación de dulces y conservas de frutas y en las artesanías de chilte que son representativos del municipio y que se ofrecen a los visitantes.



| Población de 12 años y más | Total | Hombres | Mujeres |
|---|---|---|---|
| **Económicamente activa:** | 49.7 % | 75.3% | 24.2% |
| **Ocupada** | 96.5 % | 95.8 % | 98.7 % |
| **No ocupada** | 3.5 % | 4.2 % | 1.3 % |
| De cada 100 personas de 12 años y más, 49 participan en actividades económicas. | | | |
| **No económicamente activa** | 49.7 % | 24.0 % | 75.4 % |
| De cada 100 personas de 12 años y más, 49 no participan en las actividades económicas. | | | |
| **No especificada** | 0.6 % | 0.7 % | 0.4 % |

**Población de 12 años y más por sexo y condición de actividad económica según condición y tipo de limitación en la actividad, 2010**

| | Condición de actividad económica | | Población de 12 años y más | Condición de limitación en la actividad | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | Sin limitación | Con limitación[1] | | | | | | | | | No especificado |
| | | | | | Total | Caminar o moverse | Ver[2] | Escu-char[3] | Hablar o comunicarse | Atender el cuidado personal | Poner atención o aprender | Mental | | |
| **Hombres** | Población economicamente activa(PEA) | Total | **4,132** | **3,946** | **174** | **86** | **64** | **18** | **11** | **2** | **1** | **8** | **12** |
| | | PEA ocupada | 3,958 | 3,779 | 169 | *82* | *63* | *18* | *11* | *2* | *1* | *8* | 10 |
| | | PEA desocupada | 174 | 167 | 5 | *4* | *1* | *0* | *0* | *0* | *0* | *0* | 2 |
| | Población no economicamente activa | | **1,314** | **1,112** | **198** | **118** | **40** | **14** | **13** | **11** | **6** | **40** | **4** |
| | No especificado | | n/d | 38 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 |
| | **Total** | | **5,446** | **5,096** | **373** | **204** | **104** | **32** | **24** | **13** | **7** | **49** | **16** |
| **Mujeres** | Población economicamente activa(PEA) | Total | **1,332** | **1,283** | **48** | **21** | **32** | **1** | **1** | **0** | **0** | **0** | **1** |
| | | PEA ocupada | 1,315 | 1,268 | 46 | *19* | *31* | *1* | *1* | *0* | *0* | *0* | 1 |
| | | PEA desocupada | 17 | 15 | 2 | *2* | *1* | *0* | *0* | *0* | *0* | *0* | 0 |
| | Población no economicamente activa | | **4,150** | **3,816** | **320** | **195** | **110** | **14** | **15** | **15** | **15** | **39** | **14** |
| | No especificado | | n/d | 21 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| | **Total** | | **5,482** | **5,120** | **369** | **216** | **143** | **15** | **16** | **15** | **15** | **39** | **16** |
| **Total** | Población economicamente activa(PEA) | **Total** | **5,464** | **5,229** | **222** | **107** | **96** | **19** | **12** | **2** | **1** | **8** | **13** |
| | | PEA ocupada | 5,273 | 5,047 | 215 | *101* | *94* | *19* | *12* | *2* | *1* | *8* | 11 |
| | | PEA desocu | 191 | 182 | 7 | *6* | *2* | *0* | *0* | *0* | *0* | *0* | 2 |

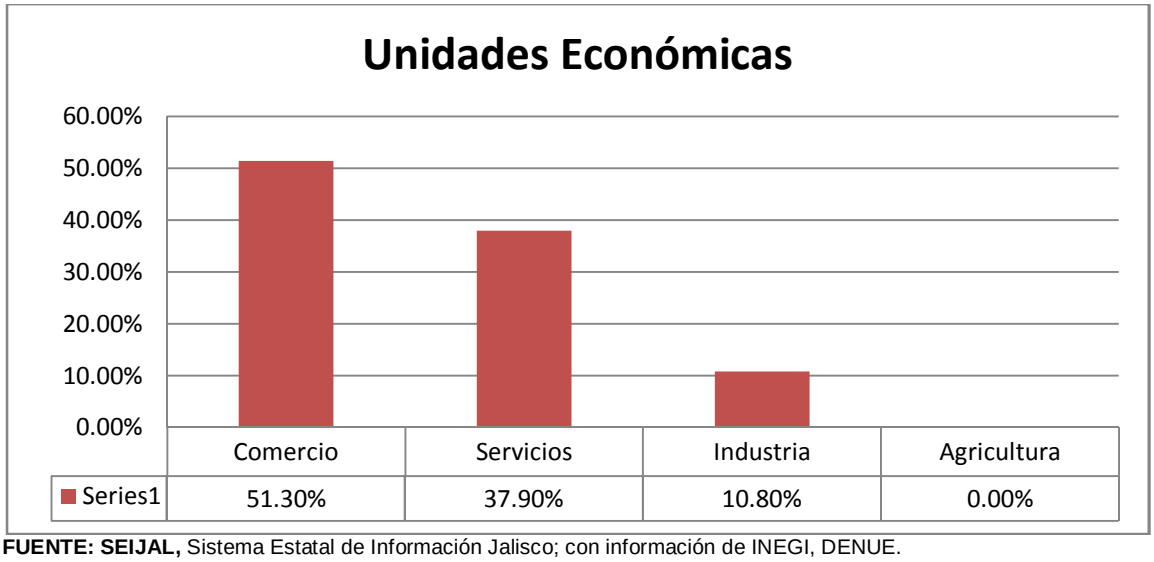
| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| pada | | | | | | | | | | | |
| Población no economicamente activa | **5,464** | **4,928** | **518** | **313** | **150** | **28** | **28** | **26** | **21** | **79** | **18** |
| No especificado | n/d | 59 | 2 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 |
| **Total** | **10,928** | **10,216** | **742** | **420** | **247** | **47** | **40** | **28** | **22** | **88** | **32** |

Nota:
[1]La suma de los distintos tipos de limitaciones puede ser mayor al total debido a la población que presenta más de una limitación.
[2] Incluye a las personas que aun con anteojos tenían dificultad para ver.
[3] Incluye a las personas que aun con aparato auditivo tenían dificultad para escuchar.

**Fuente:** INEGI. *Censo de Población y Vivienda 2010.* Tabulados básicos.

**Número de empresas**

Conforme a la información del directorio estadístico nacional de unidades económicas (DENUE) de INEGI, el municipio de Talpa de Allende cuenta con 797 unidades económicas a marzo de 2011 y su distribución por sectores revela un predominio de unidades económicas dedicadas al comercio, siendo estas el 51.3% del total de las empresas en el municipio.




**FUENTE: SEIJAL,** Sistema Estatal de Información Jalisco; con información de INEGI, DENUE.

Por otro lado, el sistema de información empresarial mexicano (SIEM), que se encarga de llevar un registro de las empresas para la identificación de oportunidades comerciales y de negocios, reportó a junio de 2012, 97 empresas en el municipio de Talpa de Allende, manifestando también un predominio de unidades económicas dedicadas al comercio, ya que se registraron 76empresas en el comercio; 18 en los servicios y 3 en la industria. Cabe señalar que este registro sólo contempla las empresas adheridas al SIEM, por lo que sólo representan una parte del total de las unidades económicas del municipio.

## PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

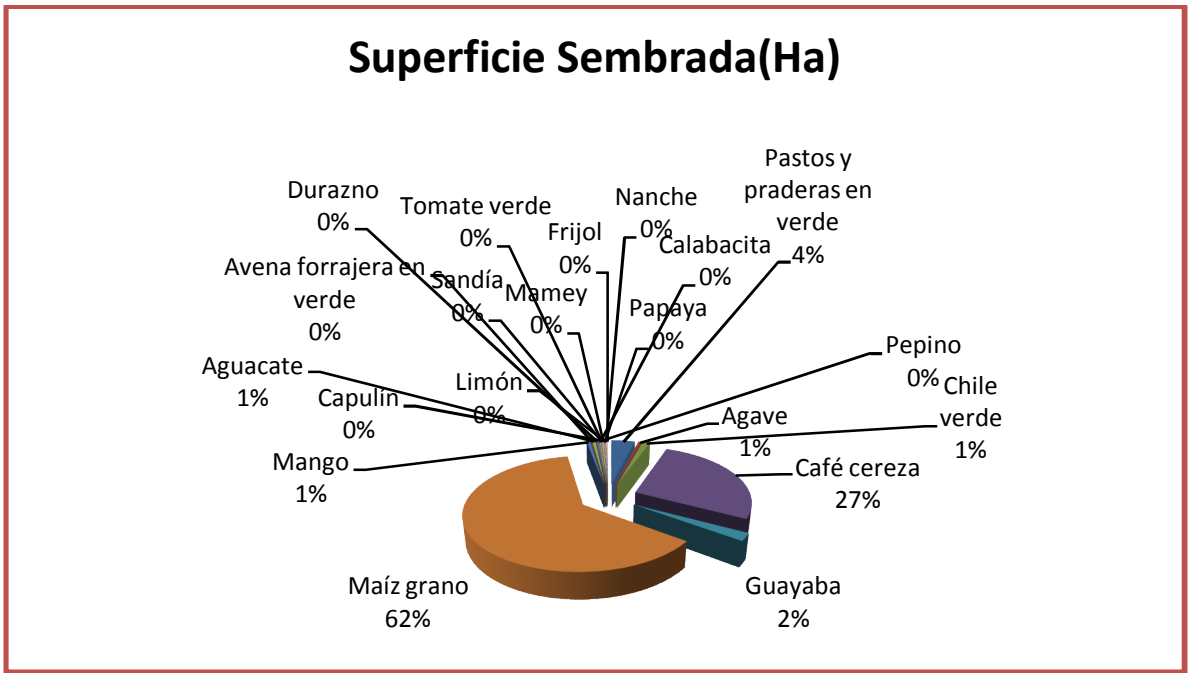
El municipio de Talpa de Allende Jalisco, tiene una extensión territorial de 227,952 hectáreas, de las cuales 12,246, el 5.37% del total del territorio municipal tienen vocación agrícola, de estas, 11,846 son de temporal y 400 hectáreas de riego; lo que nos habla de la dependencia casi total para esta actividad del temporal de lluvias y de la importancia de implementar sistemas de riego en las zonas con potencial en el municipio para incrementar la producción y la productividad.

**Información Estadística 2011**

| Variable | Municipio |
|---|---|
| Sup. Sembrada(Ha) | 8,445.50 |
| Sup. Cosechada(Ha) | 7,383.50 |
| Producción(Ton) | 56,489.60 |
| Valor Producción (Miles de Pesos) | 115,389.86 |

**Avances de información 2012 Agroalimentaria**

| Producto | Superficie Sembrada(Ha) | Superficie Cosechada(Ha) | Producción (Toneladas) |
|---|---|---|---|
| Pastos y praderas en verde | 280.00 | 280.00 | 5,320.00 |
| Agave | 36.00 | 21.00 | 1,785.00 |
| Chile verde | 88.50 | 63.00 | 1,530.00 |
| Café cereza | 1,950.00 | 1,950.00 | 1,209.00 |
| Guayaba | 160.00 | 101.00 | 808.00 |
| Maíz grano | 4,465.00 | 95.00 | 475.00 |
| Mango | 46.00 | 46.00 | 460.00 |
| Avena forrajera en verde | 9.00 | 9.00 | 225.00 |
| Aguacate | 40.00 | 15.00 | 120.00 |
| Durazno | 16.00 | 10.00 | 90.00 |
| Pepino | 15.00 | 6.00 | 90.00 |
| Calabacita | 16.00 | 6.00 | 84.00 |
| Sandía | 2.00 | 2.00 | 70.00 |
| Tomate verde | 6.00 | 6.00 | 54.00 |
| Mamey | 18.50 | 10.00 | 50.00 |
| Limón | 5.00 | 5.00 | 40.00 |
| Papaya | 8.00 | 3.00 | 18.00 |
| Nanche | 10.00 | 3.50 | 14.00 |
| Capulín | 3.00 | 3.00 | 9.60 |
| Frijol | 17.00 | 9.00 | 9.00 |




Los principales cultivos de este municipio son el maíz, pasto forrajero, café cereza, guayaba, garbanzo y alfalfa entre los más importantes; así como también se cultiva en menor superficie, avena, calabacita, chile, frijol, garbanzo, jitomate, pepino, sandía, papaya, mamey, capulín, aguacate, durazno, limón y mango. Lo anterior arroja un total de 7383.50 hectáreas cosechadas y una producción de 56,489.60 toneladas de los cultivos mencionados, esto para el año 2011. A manera de comparación, para el año de 1999 se sembraron 6,929 hectáreas donde se obtuvo una producción de 28,833 hectáreas, lo que nos habla que para el año 2000 se sembraron 483 hectáreas más que en el año 1999, por lo que se obtuvieron mejores rendimientos al cosecharse 4,790 toneladas más de productos agrícolas.

**Talpa de Allende**
**Ciclo: Cíclicos - Perennes 2011**
**Modalidad: Riego + Temporal**

| | Cultivo | Sup. Sembrada (Ha) | Sup. Cosechada (Ha) | Producción (Ton) | Valor Producción (Miles de Pesos) |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | AGAVE | 36.00 | 6.00 | 420.00 | 239.40 |
| 2 | AGUACATE | 40.00 | 15.00 | 120.00 | 2,160.00 |
| 3 | ARRAYAN | 6.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| 4 | AVENA FORRAJERA | 10.00 | 10.00 | 175.00 | 89.25 |
| 5 | CACAHUATE | 3.00 | 3.00 | 7.50 | 82.50 |
| 6 | CAFE CEREZA | 1,950.00 | 1,950.00 | 1,950.00 | 9,750.00 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **7** | CALABACITA | 14.00 | 14.00 | 188.50 | 1,166.00 |
| **8** | CAMOTE | 4.00 | 4.00 | 52.00 | 249.60 |
| **9** | CAPULIN | 3.00 | 3.00 | 9.60 | 53.28 |
| **10** | CEBOLLA | 8.00 | 8.00 | 200.00 | 2,000.00 |
| **11** | CHABACANO | 0.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |
| **12** | CHICHARO | 1.00 | 1.00 | 1.40 | 25.20 |
| **13** | CHILE VERDE | 25.00 | 25.00 | 1,089.00 | 4,852.98 |
| **14** | DURAZNO | 16.00 | 6.00 | 12.00 | 180.00 |
| **15** | ELOTE | 3.00 | 3.00 | 10.50 | 31.50 |
| **16** | FRIJOL | 13.00 | 13.00 | 13.00 | 233.50 |
| **17** | GARBANZO FORRAJERO | 25.00 | 25.00 | 37.50 | 150.00 |
| **18** | GUAYABA | 160.00 | 101.00 | 808.00 | 4,848.00 |
| **19** | HIGO | 0.50 | 0.50 | 0.50 | 3.75 |
| **20** | HORTALIZAS | 3.00 | 3.00 | 7.50 | 97.50 |
| **21** | JAMAICA | 5.00 | 5.00 | 8.00 | 322.23 |
| **22** | JICAMA | 4.00 | 4.00 | 92.00 | 460.00 |
| **23** | LIMON | 10.00 | 10.00 | 70.00 | 556.00 |
| **24** | MAIZ FORRAJERO | 600.00 | 600.00 | 31,500.00 | 14,101.54 |
| **25** | MAIZ GRANO | 5,086.00 | 4,182.50 | 13,587.50 | 66,341.73 |
| **26** | MAMEY | 18.50 | 6.00 | 30.00 | 450.00 |
| **27** | MANGO | 46.00 | 46.00 | 460.00 | 3,220.00 |
| **28** | MANZANILLA | 1.00 | 1.00 | 3.00 | 21.00 |
| **29** | NANCHE | 10.00 | 3.50 | 14.00 | 91.00 |
| **30** | PAPAYA | 8.00 | 3.00 | 18.00 | 180.00 |
| **31** | PASTOS | 284.00 | 280.00 | 5,040.00 | 1,008.00 |
| **32** | PEPINO | 13.00 | 13.00 | 257.50 | 1,427.50 |
| **33** | SANDIA | 1.00 | 1.00 | 12.00 | 24.00 |
| **34** | SORGO GRANO | 26.00 | 26.00 | 143.00 | 357.50 |
| **35** | SOYA | 2.00 | 2.00 | 2.60 | 16.90 |
| **36** | TOMATE VERDE | 10.00 | 10.00 | 150.00 | 600.00 |
| | **Resumen de cultivos** | **8,445.50** | **7,383.50** | | **115,389.86** |
| **Fuente: Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP), con información de la Delegación de la SAGARPA** | | | | | |

## PROBLEMÁTICA

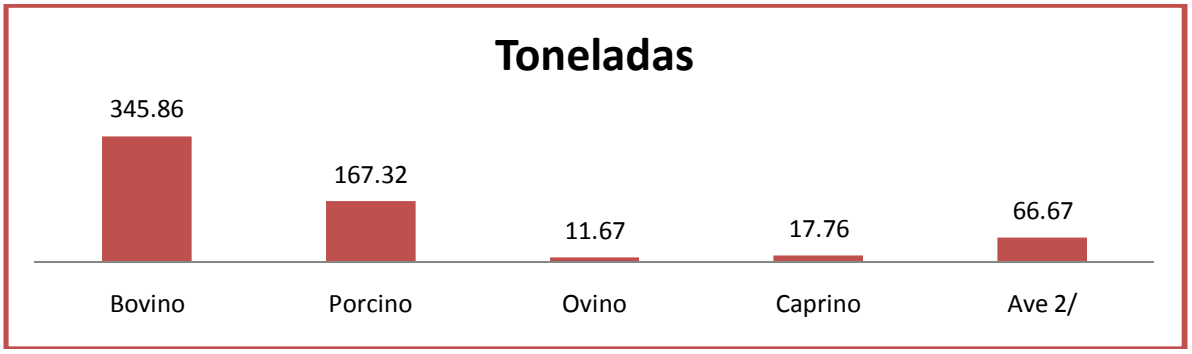
La problemática que enfrentan los productores agrícolas del municipio se deriva de la incompatibilidad entre los volúmenes de su producción con los altos costos de insumos (semillas, herbicidas y fertilizantes); la precaria calidad de sus tierras; la falta de mercado para la comercialización de sus productos y la poca oportunidad crediticia.

A esto le agregamos la descapitalización de los productores como resultado de lo referido, que limita la capacidad financiera para invertir en maquinaria y revolucionar su actividad agrícola.

## PRODUCCIÓN PECUARIA

La producción ganadera en Talpa de Allende ha mantenido una tendencia variable durante el periodo 2006-2010, siendo el ejercicio de 2010 el año en el que se ha registrado el mayor crecimiento en el valor de la producción ganadera en el municipio. En 2010, la producción ganadera de Talpa de Allende representó apenas el 0.08% del total de la producción ganadera estatal, siendo en 2006 el porcentaje de participación más alto que ha tenido el municipio.

| Leche | Miles de litros | Carne en canal | Toneladas | Otros productos | Toneladas |
|---|---|---|---|---|---|
| Bovino | 795.31 | Bovino | 345.86 | Huevo para plato | 9.70 |
| Caprino | 54.92 | Porcino | 167.32 | Miel | 0.81 |
| | | Ovino | 11.67 | Cera en greña | 0.08 |
| | | Caprino | 17.76 | | |
| | | Ave 2/ | 66.67 | | |




### Avance mensual estadístico pecuario

**VALOR DE LA PRODUCCIÓN EN CANAL (Miles de Pesos)**
**TALPA DE ALLENDE**
**AÑO 2012**

| Variable | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| LECHE DE BOVINO* | 499.10 | 527.10 | 534.10 | 544.60 | 552.72 | 559.02 | 572.60 | 571.90 | 551.53 | 654.50 | 690.90 | 565.60 |
| LECHE DE CAPRINO* | 22.50 | 29.00 | 30.50 | 29.00 | 28.00 | 25.00 | 32.00 | 27.00 | 26.60 | 25.00 | 29.50 | 29.00 |
| CARNE EN CANAL DE BOVINO | 1,259.61 | 1,385.44 | 1,183.62 | 1,017.14 | 1,397.61 | 1,444.00 | 1,353.05 | 1,391.55 | 1,363.87 | 1,313.24 | 1,402.96 | 1,567.69 |
| CARNE | 603.3 | 617.7 | 531.4 | 589.7 | 734.8 | 552.5 | 646.14 | 627.31 | 624.58 | 651.04 | 495.92 | 535. |

| | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **EN CANAL DE PORCINO** | 5 | 9 | 7 | 6 | 1 | 7 | | | | | | 61 |
| **CARNE EN CANAL DE OVINO** | 48.71 | 57.30 | 51.71 | 65.48 | 76.02 | 50.00 | 51.29 | 62.84 | 57.59 | 43.84 | 44.53 | 63.14 |
| **CARNE EN CANAL DE CAPRINO** | 79.85 | 85.05 | 76.81 | 86.04 | 97.94 | 81.94 | 77.40 | 93.48 | 84.97 | 70.86 | 63.12 | 74.93 |
| **CARNE EN CANAL DE AVE 1/** | 160.64 | 157.82 | 163.49 | 184.39 | 194.98 | 144.56 | 201.45 | 173.89 | 175.00 | 155.02 | 125.68 | 129.50 |
| **HUEVO PARA PLATO** | 17.00 | 17.28 | 17.46 | 18.00 | 20.13 | 17.64 | 13.32 | 21.60 | 25.65 | 30.00 | 26.40 | 22.56 |
| **MIEL** | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 13.68 | 15.48 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 99.90 | 179.45 |
| **CERA EN GREÑA** | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 2.10 | 3.15 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 14.70 | 29.40 |

**Fuente: SIPCAP, Delegación Estatal de la SAGARPA.**
*** Miles de Pesos por Litro**

| | |
|---|---|
| Volumen de la producción de carne en canal de bovino (Toneladas), 2010 | **416** |
| Volumen de la producción de carne en canal de porcino (Toneladas), 2010 | 201 |
| Volumen de la producción de carne en canal de ovino (Toneladas), 2010 | 16 |
| Volumen de la producción de carne en canal de caprino (Toneladas), 2010 | 23 |
| Volumen de la producción de carne en canal de gallináceas (Toneladas), 2010 | 74 |
| Volumen de la producción de carne en canal de guajolotes (Toneladas), 2010 | 0 |
| Volumen de la producción de leche de bovino (Miles de litros), 2010 | 952 |
| Volumen de la producción de leche de caprino (Miles de litros), 2010 | 130 |
| Volumen de la producción de huevo para plato (Toneladas), 2010 | 122 |
| Volumen de la producción de miel (Toneladas), 2010 | 9 |
| Volumen de la producción de cera en greña (Toneladas), 2010 | 1 |
| Volumen de la producción forestal maderable (Metros cúbicos rollo), 2010 | 5,516 |
| Volumen de la producción forestal maderable de coníferas (Metros cúbicos rollo), 2010 | 5,047 |
| Superficie sembrada de riego (Hectáreas), 2010 | 224 |

| | |
|---|---|
| Monto pagado por el PROCAMPO (Miles de pesos), 2010 | 8,262 |
| Valor de la producción agrícola total (Miles de pesos), 2010 | 104,919 |
| Valor de la producción de alfalfa verde (Miles de pesos), 2010 | 0 |
| Valor de la producción de frijol (Miles de pesos), 2010 | 173 |
| Valor de la producción de maíz grano (Miles de pesos), 2010 | 75,113 |
| Valor de la producción de pastos (Miles de pesos), 2010 | 802 |
| Valor de la producción de sorgo grano (Miles de pesos), 2010 | 504 |

En cuanto a la pesca no es muy común las principales especies que se explotan son el pescado, el bagre, el boquinete, la mojarra, lobina y langostino, pero a muy baja escala.

**PROBLEMÁTICA.-**

Los principales problemas a que se enfrentan los productores pecuarios del municipio son la falta de mercado para vender sus productos a un precio razonable que los motive a seguir produciendo mas año con año en cuanto a la administración no se cuentan con apoyos directos para ese sector.

Una limitante que impide detonar este desarrollo, son las escasas vías de comunicación terrestre (carreteras) para sacar su producción a los centros de consumo y comercialización y elevar sus beneficios.

## COMERCIO

Las actividades comerciales en el municipio, son en un 60% relacionadas con la actividad turística, agrícola y ganadera, un 25 % en desarrollo empresarial con empresas como aserraderos, la construcción y todo lo relacionado con obreros, un 10 % de la actividad son de compra venta en comercios desde Abarrotes, restaurantes, fondas, florerías, estéticas, carnicerías, tortillerías, fruterías etc. Y el 5 % restante es generado por profesionistas.

Existen registrados por el Ayuntamiento un importante número de establecimientos distribuidos por todo el municipio: 57 restaurantes, 15 loncherías, 14 fondas, 19 tortillerías, 30 hoteles y 17 casas de huéspedes; se cuenta además con 56 carnicerías y pollerías, 23 farmacias, 13 expendios de chilte, 9 ferreterías, 10 distribuidoras, 5 refaccionarias y con 154 establecimientos que venden artículos de primera necesidad incluidas 15 Diconsa; 40 fábricas de rollo, 53 puestos de reliquia, 10 huaracherías y los comercios mixtos que venden en pequeña escala artículos diversos.

## INDUSTRIA

La industria cumple un papel esencial en la economía talpense. Sin embargo esta situación no está garantizada en absoluto, pues las constantes innovaciones tecnológicas y la creciente sobrepoblación imponen nuevos retos y oportunidades para la industria.

Por otro lado, las mejoras en los medios e infraestructuras de transporte, la caída en los costos de comunicación, la eliminación de barreras al comercio y una competencia cada vez más vigorosa, han conducido a un rápido crecimiento del sector exterior de la economía talpense. Este proceso proporciona la oportunidad de abrir la producción de la industria municipal a nuevos mercados, pero al mismo tiempo la coloca en la obligación de competir con industrias de otros municipios que disponen de sus propias ventajas competitivas.

La fuente principal de la industria pertenece a las fábricas dedicadas a la elaboración de productos derivados de la guayaba y el café, pequeños talleres familares referentes al chilte. Fabricación de trabajos de herrería, puertas y cortinas, elaboración de materiales para la construcción, fabricación de Muebles de Madera, fabricación y reparación de muebles no metálicos, elaboración de diversas bebidas y preparación, envasado y empaquetado de frutas y legumbres.

La comercialización depende principalmente del turismo religioso que la mayor parte del año nos visita y está destinada la venta regional, estatal y nacional.

### FORESTAL

Para el caso de Talpa de Allende Jalisco, la superficie forestal representa 123,485 hectáreas, equivalentes al 54.17% de la superficie total del municipio, lo que nos habla del potencial existente en este sector. Las principales especies maderables son el pino, el encino y el oyamel; así como también las especies tropicales como la parota, la rosa morada, el capomo y la caoba.

### MINERA

El municipio cuenta con un gran potencial en este rubro, existió una planta de capacitación de fomento minero, una unidad denominada Cuale, dependiente de la compañía minera Zimapán S.A., Aranjuez, Desmoronado, Cuale, Concepción del Bramador, Los Encinos, El Rubí y otras de menor importancia, existiendo desde luego inmensas zonas con minerales sin clasificar y por tanto sin ser explotados. El principal mineral que se explotaba fue el oro así como plata, plomo, zinc y cobre.

**Mina de El Cuale**. Aproximadamente desde el año de 1970 se iniciaron las exploraciones y muestras, dándose cuenta del rico mineral que existía, casi de inmediato se iniciaron labores de excavación y trabajo, poco después se convirtió

en la unidad más operativa hacia 1980, después de 20-22 años de explotación por el bajo precio del mineral cerró sus instalaciones; actualmente este distrito ya no opera puesto que a partir de 1992 se comenzó a liquidar al personal que en él laboraba, haciendo después un contrato con el Sr. Martín García Alonso (Contratista en reforestación) para que en dichas instalaciones se reforestara de cabo a rabo, creándose así un bordo en tres etapas para cubrir todo el material de desecho y tóxico así como también plantación de pasto y pinos, quién hasta sigue con la labor de mantenimiento.

**Mina del Rubí**. Después de haber realizado una serie de estudios alrededor de Talpa, se pudo comprobar la existencia de diversos metales llegándose al acuerdo de iniciar su extracción; fue así como en el año de 1966 se iniciaron las excavaciones para levantar una gran mina con ayuda de la compañía Zimapán, S.A. de C.V. El trabajo realizado en la mina del Rubí duró aproximadamente 13 años, de ello sólo queda una laguna de desechos tóxicos.

**Mina de Aranjuez**. Desde 1540 se comenzaron a descubrir sus ricos yacimientos y en 1847, Domingo Segoviano, ingeniero español procedente de Aranjuez, España, trabajó en la mina siendo descubierta con anterioridad por José de Alarcón. De 1965 a 1972 fue trabajada por la compañía de Fresnillo en donde se vieron reducidas considerablemente las reservas mineras en tanto el material que extraían lo llevaban al Rubí y a La Pareja.

Actualmente se han definido para el Estado de Jalisco regiones mineras, distritos mineros, zonas mineras y el mineral existente. Específicamente para el caso de este municipio, se encuentra la Región Minera de Talpa de Allende, quedando comprendidos los distritos mineros de El Cuale y Talpa de Allende, en el distrito minero de El Cuale, la zona minera de Cuale y en el distrito minero de Talpa de Allende, la zona minera de Talpa de Allende; existen para las dos zonas mineras oro, plata, plomo y zinc.

En la región minera de Talpa de Allende, distrito minero Cuale, zona minera Cuale, se encuentran las siguientes minas: El Rubí, Aranjuez, Desmoronado, El Bramador, La Valenciana, La Esperanza, La Descubridora, La Atalaya, El Naricero, Chivos de Arriba, Chivos de Abajo, Coloradita, Grandeza y Socorredora.

En la región minera de Talpa de Allende, distrito minero de Talpa de Allende, zona minera Talpa de Allende, se encuentran las siguientes minas: Aranjuez, El Rubí y Bramador.

Entre las principales unidades mineras activas en el Estado de Jalisco, se encuentra la mina La América (que actualmente se encuentra en rehabilitación o reparación), en el municipio de Talpa de Allende con minerales de plata, plomo y zinc, a cargo de la compañía Minera Minas de Tapalpa, S.A.de C.V.

Lo anterior refleja el potencial minero que existe en el municipio y que puede representar una alternativa importante de generación de empleos y por consiguiente de recursos económicos para sus habitantes, una vez que dichos proyectos mineros resulten viables para las compañías que los realizan.

**PROBLEMÁTICA**

Talpa de Allende es por tradición una región minera, rica en diferentes minerales como oro plata, latón, etc. Desgraciadamente sufre el mismo problema de olvido que a nivel nacional, porque la inversión en este sector no está resultando costeable por lo caro de la explotación, a tal grado que los pocos empresarios en el ramo no encuentran el financiamiento necesario para emprender esta actividad económica.

## TURISMO

Talpa de Allende o ñLa Perla Escondidaò como algunos le llaman es un lugar de grandes tradiciones, durante el año se conmemoran cuatro fiestas en honor a la Virgen del Rosario de Talpa, la más importante se realiza durante el mes de Marzo, mes en el que entra la derrama económica más importante en este lugar gracias al turismo religioso.

En la cabecera municipal, se asienta la Basílica de Nuestra Señora del Rosario de Talpa, uno de los 3 destinos religiosos más relevantes del Estado de Jalisco, esto ha dado a Talpa un lugar relevante dentro de la geografía religiosa del país, pues lo ha consolidado como un gran centro religioso de gran importancia nivel regional, nacional e internacional.

El Municipio de Talpa de Allende suma al atractivo natural que presupone su arquitectura religiosa que data del siglo XVIII, en la cabecera municipal; una serie de elementos que sin duda conforman un rico filón turístico en el que lo mismo tienen cabida el montañismo, el senderismo, el turismo ecológico, la exploración, la escalada, etc. distintos nichos turísticos que pueden ser desarrollados y explotados.

A lo anterior, habría que sumar la oportunidad que representa para el municipio la propuesta de declaratoria para la declaración de Parque Estatal en la zona del bosque de arce, hecho que deberá redundar en un gran beneficio para la región.

Como hemos observado Talpa de Allende es un municipio con una amplia riqueza cultural, es el cuarto más grande de la entidad, en donde se vive la fe católica en toda su expresión, con bastantes tradiciones y costumbres, conocido no solo en todo el estado de Jalisco si no en otros países, es un lugar muy acogedor, tranquilo, lleno de religiosidad, conformado por gente trabajadora, amable y servicial, visitado al año por miles de turistas de todo el país y del extranjero, además cuenta con una gran variedad de monumentos y de obras de arte, dignas de admirar.

Cada año se celebran un gran número de fiestas principalmente en honor a la Virgen del Rosario, aunque también se festejan otros santos y las tradicionales fiestas nacionales. No solo en la cabecera municipal o en las localidades más grandes sino también en sus pintorescas zonas rurales.

Sobresale entre sus tradiciones las innumerables peregrinaciones que se realizan en honor a la virgen por miles de fieles católicos. Cuenta con varias leyendas entre la más importante la renovación de la imagen de la Virgen del Rosario que resultan una parte fundamental de su historia. También es famoso por la fabricación de una gran variedad de productos de rollo y chilte , cuyo proceso de fabricación se sigue manteniendo igual como en años pasados y en su mayoría son caseros, el cual se muestra al público en general , así como por la gran variedad de artesanías que se producen en el.

Es un municipio muy pintoresco, lleno de tradiciones muy arraigadas que a pesar del avance del tiempo se siguen manteniendo y las cuales se van transmitiendo de generación a generación. Es un lugar muy visitado por infinidad de turistas nacionales y extranjeros, el cual a pesar de los avances tecnológicos, crecimiento y desarrollos urbanos se sigue manteniendo como en épocas pasadas.

| Lugares más visitados de Talpa de Allende | |
|---|---|
| **Atractivo** | **%** |
| Basílica | 100.00 |
| Plaza | 61.07 |
| Cristo Rey | 40.94 |
| Mercado | 30.20 |
| Museo | 29.53 |
| Parroquia San José | 28.86 |
| Cascada Aranjuez | 13.42 |
| Otros Atractivos | 12.75 |
| Capilla San Miguel | 4.70 |
| Fabricas de Dulces | 4.70 |

Fuente: Dirección de Informática y Estadística de SETUJAL con la colaboración de la Dirección de Turismo del municipio de Talpa de Allende, Jalisco

El municipio de Talpa de Allende cuenta con una variedad de atractivos naturales como de tipo religioso; y siendo el segundo centro religioso del Estado es de esperar que el lugar más visitado sea la Basílica de la Virgen de Talpa, después de la plaza principal inmediata al atrio.

## INFRAESTRUCTURA HOTELERA

Talpa cuenta actualmente con 19 Hoteles con una disponibilidad de 416 habitaciones de clase económica y 11 Hoteles de una estrella que cuentan con 386 cuartos; no registrados existen una infinidad de casas habitación o de huéspedes las cuáles hacen fuerte éste sector en los tiempos de romería.

## PROBLEMÁTICA EN EL TURISMO

Este sector se enfrenta una multiplicidad de problemas que tienen que ver con la falta de infraestructura necesaria para atender a las grandes concentraciones de población que visitan a la Virgen del Rosario de Talpa.

En principio las vialidades necesitan de ampliarse para prevenir los grandes congestionamientos que se sufren por tanto vehículo particular y público que en tiempos de romerías y fines de semana invaden la cabecera municipal. Es urgente que se completen los libramientos oriente y poniente para integrarse a un anillo periférico que facilite la fluidez y solucionar el problema.

También es necesario incrementar un tercer carril en la subida de la cruz de Romero para prevenir accidentes entre los turistas que viajan rápido y los autobuses que por su lentitud avanzan despacio generando problemas vehiculares.

La atención a los turistas en servicios es insuficiente, se requiere invertir para fortalecer el abasto de agua potable, drenaje y recolección de basura. Hablar miles de visitantes que demandan lo anterior, nos causa problemas que pone en riesgo la salud de todos.

Para orientar a los visitantes es necesario un proyecto integral de señalización urbana, turística y lugares históricos que ofrezcan información rápida y fidedigna de las calles y lugares a visitar y disfrutar en su visita.

## ARTESANÍAS.

Una artesanía que indudablemente identifica a los talpenses es la que ha surgido a partir del trabajo **con el látex** extraído del árbol del Chicle **( CHILTE)**, que como ya se mencionó, pertenece a la familia Eupphorbiaceae, del género Chidoscolus, de la especie elasticus. El árbol tiene de 8 a 10 metros, protegido por pelos urticantes que causan intensa molestia.

La extracción del chilte se lleva a cabo de noviembre a marzo. Las personas que realizan esta actividad (chiltiar), son llamados chilteros.

El trabajo realizado consiste en rayar la corteza del árbol con una uña de acero, primero de arriba abajo y luego en diagonal hasta formar rombos que ordenan hacia el corte más grande, de ahí destila la goma que es recogida en recipientes de barro, con agua que se colocan en el suelo al pie de los troncos. Cuando hay una regular cantidad de esta goma dentro del agua, la están moviendo con unos trinches de madera para formar bloques de forma y tamaño de un libro. Posteriormente lo pintan de diferentes colores.

Después para trabajarlo lo hacen con agua caliente; ponen un recipiente con agua a fuego lento, después cuando el agua está a una temperatura más o menos de 150ºC, se le pone la pasta y después se está amoldando según como se quiera, en listón o hilos.

Este chilte tiene un olor y sabor muy especial, fuerte y concentrado, lo cual puede quitársele poniéndolo en baños de cloro.
Muy pocas personas que visitan Talpa regresan sin el famoso chilte. Este lo venden labrado en las más diversas formas: de flores, sombreros, corazones, fruteros, cacharros de cocina, canastas de verduras, imágenes de la Virgen, moños, etc.
Los primeros trabajos hechos con chilte fueron figuras pequeñas como la losita, y poco a poco fueron haciéndose trabajos más elaborados. El arte y la delicadeza con que infinidad de familias trabajan esta artesanía son admirables.
En la imitación que se hace de flores sería imposible distinguir, a corta distancia, si es natural o artificial.
En vísperas de las romerías, en muchas casas; las mujeres en especial se dedican especialmente a la elaboración de figuras de chilte, como la gente del pueblo lo nombra; y como resultado de todo ello, en los días de la fiesta, por todos lados el solicitado producto salta a la venta.
Anualmente se realiza un concurso de esta artesanía de donde salen los más diferentes y hermosos productos que engalanan el evento.

**MUEBLES DE MADERA Y RÚSTICOS**.- Muebles de madera de corriente y maderas tropicales, tallados en diferentes estilos coloniales.

**PIEZAS DE BARRO**.- Como ollas, cántaros, jarros, jarrones, cazuelas y comales.

**LA DISECACIÓN DE ANIMALES**.- También se hacen trabajos para disecar todo tipo de animales y aves que son cazados en la región.
**LA TALABARTERÍA**.- Productos derivados de la talabartería como son huaraches, cinturones y ajuares para montura entre otros.

## SERVICIOS DE APOYO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

Establecimientos de reparación, mantenimiento y personal diverso 31
Alquiler de bienes inmuebles 14
Transporte y servicios conexos 25
Educativos, médicos, de investigación y asistencia social 13
Fabricación de trabajos de herrería 6
Fabricación y reparación de muebles no metálicos7
De preparación y envasado de frutas y legumbres 5, así como, un número importante de industrias de dulce de guayaba (40).
Gasolinera 1

**INSTITUCIONES BANCARIAS**
Número de Instituciones 1
Cajas de ahorro 3
Casas de cambio 1
Todos los antes mencionados también abarcan giros relacionados directamente, que son quienes les aportan los insumos y servicios necesarios para llevar a cabo todos sus procesos.

**COMUNICACIONES**
**Correos**
1 oficina de administración
7 agencias
**Telégrafos**
1 oficina de administración

## INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA SOCIAL

**RED CARRETERA**
**Vías de Comunicación:** La transportación terrestre se realiza a la mayoría de las localidades, debido a su terreno montañoso. Cuenta con red de caminos revestidos, de terracería y brecha para la transportación de la cabecera municipal a las localidades algunas son:

| Camino | Longitud KM | Tipo de Terreno |
|---|---|---|
| Talpa - el Veladero - el puerto de SCT | 19.5 | Pavimentada |
| El puerto - la Cuesta - rio san Nicolás de SCT | 28.4 | Montañoso |
| Talpa - la Cañada - Cabos de SCT | 16.6 | Pavimentada |
| Soyatán - la Esperanza de SCT | 6.6 | Plano |

La mayor parte de la infraestructura carretera está integrada por caminos de terracería, 800 kilómetros aproximadamente, la falta de un mantenimiento continuo y adecuado hace intransitables algunos tramos principalmente en la época de lluvias, lo anterior propicia que la mayor parte de los habitantes de las comunidades que se ven afectadas demande constantemente a las autoridades municipales la solución a esta problemática, misma que repercute en el aspecto económico-productivo dado que hace difícil la comercialización de los productos pecuarios producidos y por lo tanto en el nivel de vida de los habitantes de estas microregiones. Por lo anterior el Ayuntamiento tendrá que tomar medidas que trasciendan para solucionar esta problemática añeja y que influye también en la dotación de servicios básicos y en la atención que seguramente demanda la población que ahí habita por parte del Ayuntamiento.

Por otra parte, los 11 kilómetros de carretera pavimentada que unen a la cabecera municipal con la carretera federal no. 90, se encuentra en buenas condiciones para transitarla.

## DISTANCIA ENTRE LAS PRINCIPALES LOCALIDADES

| No. | Localidades de Área | Distancia a la Unidad de sede | Tiempo de traslado |
|---|---|---|---|
| **1.** | Los Ocotes | 9 Km | 15 min |
| **2.** | El Pozo | 60 Km | 4 hrs 15 min |
| **3.** | Cuale | 150 Km | 4 hrs |
| **4.** | Santa Lucía | 52 Km | 2 hrs 50 min |
| **5.** | Las Hormigas | 55 Km | 4 hrs |
| **6.** | Los Zapotes | 18 Km | 25 min |
| **7.** | La Cañada | 25 Km | 35 min |
| **8.** | Cabos | 40 Km | 45 min |
| **9.** | Toledo | 20 Km | 45 min |
| **10.** | Desmoronado | 50 Km | 2 hrs |
| **11.** | San Andrés | 48 Km | 2 hrs 15 min |
| **12.** | La Cuesta | 30 Km | 2 hrs |
| **13.** | Concepción Cuesta | 38 Km | 2 hrs 20 min |
| **14.** | La Esperanza | 43 Km | 2 hrs 40 min |
| **15.** | La Cumbre | 43 Km | 2 min 10 min |
| **16.** | Concepción de Bramador | 80 km | 4 hrs |

Caminos Rurales del Municipio de Talpa de Allende, en constante rehabilitación:

# REHAB. DE CAMINO TALPA-ARANJUEZ
# REHAB. DE CAMINO ARANJUEZ-PLATANITOS
# REHAB. DE CAMINO PLATANITOS-LOS LLANOS-LOS ENCINOS-EL BAÑO
# REHAB. DE CAMINO LAS MOSTAZAS-EL POZO-EL BRAMADOR
# REHAB. DE CAMINO EL BRAMADOR-CONCEPCION DEL BRAMADOR
# REHAB. DE CAMINO CONCEPCION DEL BRAMADOR-DESMORONADO
# REHAB. DE CAMINO TALPA-DESMORONADO
# REHAB. DE CAMINO CRUCERO DESMORONADO-CUALE
# REHAB. DE CAMINO CUALE-LOS LOBOS-LAS MESAS
# REHAB. DE CAMINO TALPA-LOS OCOTES-LA CAÑADA-CABOS
# REHAB. DE CAMINO CABOS-SAN ANDRES-LAS MESAS
# REHAB. DE CAMINO TALPA-LA CUESTA

# REHAB. DE CAMINO LA CUESTA-SOYATAN-SANTA LUCIA
# REHAB. DE CAMINO SOYATAN-LA ESPERANZA-LAS GUASIMAS
# REHAB. DE CAMINO CRUCERO LA CUESTA-LA CUMBRE
# REHAB. DE CAMINO SAN ANDRES-CHACUAQUEÑA
# REHAB. DE CAMINO CONCEPCION DEL BRAMADOR-SOL DE ORO
# REHAB. DE CAMINO TALPA-POTRERILLOS
# REHAB. DE CAMINO TALPA-CHAMBUEYES
# REHAB. DE CAMINO TALPA-LAS NUECES.

**PROBLEMÁTICA**

Para integrar el municipio al suroeste y al sur, requerimos la terminación de la carretera Talpa, la Cuesta- Tomatlan, y la carretera Talpa-Desmoronado-Cajón de peñas, con el propósito de facilitar el tránsito rápido de producción y mercancías a esta parte de Jalisco y favorecer el desarrollo económico tanto del municipio como de la región.

A la vez, terminar la carretera Talpa, Cabos ï Carretera a Vallarta, con el propósito de agilizar el tránsito e intercomunicar los municipios.

## TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y TELECOMUNICACIONES

### Medios de Comunicación

Respecto a los medios de comunicación, se cuenta con los servicios de correo, telégrafo, teléfono, fax, radiotelefonía, telefonía celular, servicio de Internet (ciber) y cobertura de 2 canales de televisión abierta con Servicio Municipal y Acceso a Redes Privadas de venta de señal televisiva.

Telefonía Rural 066

| Año | N° Casetas | Empresa |
|---|---|---|
| 2010 | 9 | B. L. U. |
| | 1 | SATELITAL |
| | 12 | TELCEL |

| Año | Digitalización de servicios | Líneas Residenciales | Líneas Comerciales | Internet | Servicios Digitales | Correo de voz | Localizador de personas |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2010 | 100 | 1,237 | 198 | Sí | Sí | Si | No |
| **Aparatos Públicos** | Servicios de Emergencia 080 | Video conferencia | Enlaces Privados | Enlaces Fibra Óptica | Población con servicios automáticos | Población con servicios semiautomáticos | Población con casetas de larga distancia |
| **49** | No | No | Sí | No | 1 | 0 | 2 |
| **Cédulas municipales** | | | | | | | |

En materia de Internet rural la localidad de la cuesta cuenta con él vía satelital.

**PROBLEMÁTICA:**

La dada de baja de los códigos de teléfonos satelitales (55) ha dejado incomunicadas a todas las comunidades y sus alrededores que tenían este servicio. Requerimos dar solución rápida para aliviar en algo este ingente problema.

Es necesario también, instalar servicio de internet en todas las plazas de las comunidades y la cabecera municipal como una opción de intercomunicar rápidamente y dar servicio gratuito a los ciudadanos.

## TRANSPORTES

El municipio cuenta con servicios de transportación foránea en autobuses directos y de paso. La transportación urbana se realiza en un camión urbano en la cabecera y alquiler y particulares. La transportación rural solo en vehículos de alquiler y particulares.

**Transportes**

Líneas de autobuses foráneos 2

**Aeródromos** 1

**Corridas para trasladarse a localidades**

Talpa-Ocotes-Cabos-Cañada-Talpa

Talpa-La Cuesta-Llano Grande

Talpa-Desmoronado

Regularmente el servicio de transporte tanto de mercancías como de personas entre la cabecera municipal y las distintas localidades es prestado por particulares.

**SERVICIO DE TAXIS**

Sitio Talpa

Sitio La Central

## ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO

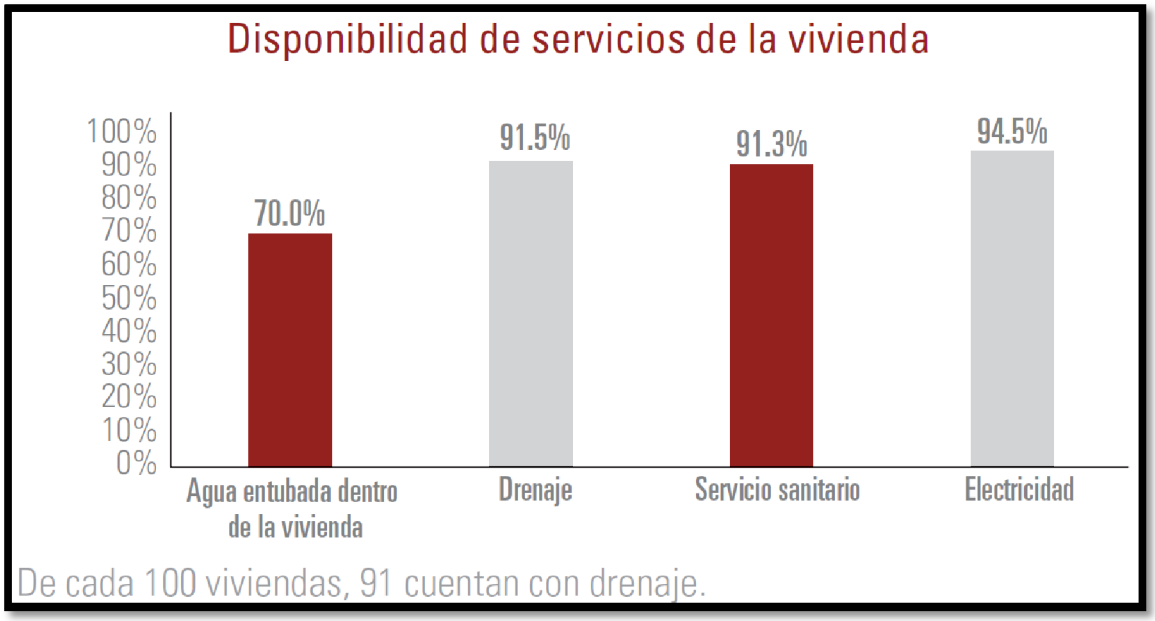
El municipio ofrece a sus habitantes los servicios de agua potable, alcantarillado, alumbrado público, mercado, rastros, estacionamientos, cementerios, vialidad, aseo público, seguridad pública, tránsito, parques, jardines y centros deportivos.

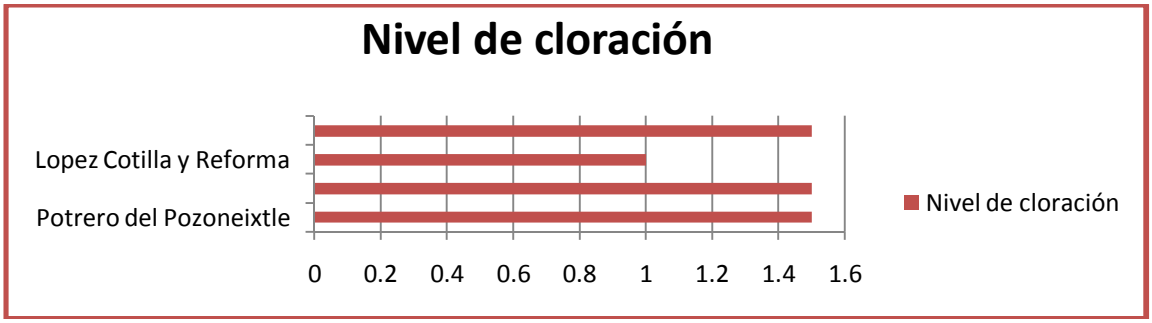
Otro factor relevante para el desarrollo de la población y las actividades económicas es la disposición de agua potable para los servicios básicos.

Para el abastecimiento de agua en la cabecera municipal se dispone de tres pozos y dos galerías filtrantes equipadas. La primera suministra agua a un tanque de almacenamiento en el orden de 45 lts/seg, dicha galería tiene un aforo de 75 lts/seg. La segunda suministra 25 lts/seg de agua a un tanque de almacenamiento, de este tanque se rebombea a un segundo tanque más elevado la cantidad de 12 lts/seg; de esta misma galería se bombea directamente a una línea de distribución

la cantidad de 10 lts/seg. Por otro lado se tiene un registro de 2,825 tomas de agua, de las cuales se restan 305 porque están duplicadas, suspendidas o canceladas, quedando efectivas **2520**. Por lo anterior será necesario que la mayor parte de las tomas tengan su registro de consumo para eficientar el cobro y garantizar también el correcto uso del vital líquido por parte de los beneficiarios. La vida útil de la red principal de distribución ya alcanzó su máximo en muchas áreas, lo que ha provocado obstrucciones e interrupciones en el suministro de agua por taponamiento o rotura de las tuberías, por lo que es necesario revisar por completo la red para evitar así el desperdicio de agua y el correcto suministro a la población.

Los servicios municipales son deficientes en la cabecera y sus localidades, en donde sólo un 70% de los habitantes cuentan con agua entubada, 91.5% cuentan con drenaje; la electricidad llega a 94.5 de cada 100 casas y el 91.3% cuenta con servicio sanitario.



| Cobertura de servicios de las principales localidades de Talpa de Allende | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **Localidad** | Clave de Localidad | Pob. Total | Cob. de Agua % | Cob. de Alcantarillado% | Cob. de Drenaje% | Cob. de Saneamiento% |
| **Cabos** | 140840028 | 402 | 99.13 | 80.37 | 91.09 | 0.0 |
| **Concepción del Bramador** | 140840053 | 298 | 65.08 | 0.0 | 60.32 | 0.0 |
| **Cuale** | 140840063 | 192 | 60.81 | 0.0 | 92.53 | 0.0 |
| **Desmoronado** | 140840077 | 277 | 41.70 | 0.0 | 93.12 | 0.0 |
| **El Bramador** | 140840026 | 170 | 32.35 | 0.0 | 41.18 | 0.0 |
| **La Cañada** | 140840033 | 440 | 99.14 | 85.75 | 91.10 | 0.0 |
| **La Concepción** | 140840054 | 100 | 95.91 | 0.0 | 83.40 | 0.0 |
| **La Cuesta** | 140840066 | 320 | 94.60 | 5.38 | 95.68 | 0.0 |
| **Las Colonias** | 140840050 | 213 | 94.77 | 0.0 | 93.04 | 0.0 |
| **Los Lobos** | 140840115 | 147 | 71.43 | 82.86 | 82.86 | 0.0 |
| **Los Ocotes** | 140840144 | 609 | 99.29 | 88.33 | 88.33 | 0.0 |
| **Los Zapotes** | 140840249 | 244 | 94.18 | 1.92 | 96.11 | 0.0 |
| **Talpa de Allende** | 140840001 | 8839 | 97.40 | 95.97 | 98.23 | 98.65 |

Fuente: CEA Jalisco.

El consumo de agua potable, genera aguas residuales. Actualmente se cuenta con una planta de tratamiento que tiene la capacidad total de tratar las aguas residuales que se generan, excepto en tiempos de romerías.

**PROBLEMÁTICA.**

Considerando el relieve irregular donde se asienta la cabecera municipal y la necesidad de ofrecer agua a todas las colonias, se necesita diseñar un proyecto integral de seccionamiento del servicio, para que el agua sea distribuida uniformemente a todos los habitantes. Actualmente, por la gravedad, el agua se va a los lugares bajos y al no poder mantenerse la presión, las partes altas sufren del problema.

La otra opción que se tiene, es la apertura de otro pozo en un lugar estratégico y su respectivo tanque, que permita alimentar solamente a .los lugares que se quedan sin el servicio.

A las comunidades, necesitamos abrirles pozos tender líneas de conducción para atender sus problemas. A las más alejadas por tener sus viviendas diseminadas, proporcionar manguera que les ayude a resolver su necesidad.

**ALCANTARILLADO Y DRENAJE**

Para la red de alcantarillado en la cabecera municipal se cuenta con un colector de 24 pulgadas de diámetro que descarga en una planta de tratamiento insuficiente para la temporada alta de turismo religioso, por lo que se necesita implementar un nuevo tanque homogeneizador y ampliar la capacidad de la red del colector principal de la cabecera municipal. En las comunidades, construir

plantas de tratamiento y redes de drenaje para prevenir la contaminación de los cuerpos de agua.
Otras opciones, para las comunidades alejadas seguir proveyendo de letrinas y construcción de sanitarios.

## TRATAMIENTO DE RESIDUOS SÓLIDOS Y RECOLECCIÓN DE BASURA

El relleno Sanitario tiene problemas actualmente por la falta de bombeo de la fosa de lixiviados y el mal manejo de los residuos sólidos por parte de los encargados del servicio, faltando la cobertura total de los residuos así como la instalación de los filtros de Biogás, actualmente se realizan acciones para la solución inmediata de dicha problemática, acciones que deberán realizarse periódicamente.

Para la recolección de basura en la cabecera municipal se cuenta con dos camiones compactadores, 1 volteo y una pick up, 10 aseadores que brindan el servicio todos los días; en tiempos de romerías (febrero, marzo y mayo), se integran 2 o 3 vehículos más dado que aumenta considerablemente la generación de basura y es necesario mantener limpia la cabecera municipal; para el caso de las comunidades de Ocotes, Cañada y Cabos el servicio se realiza un día por semana. La basura que se recolecta en estas comunidades se deposita en el vertedero cubierto controlado municipal. En las comunidades de La Cuesta y Cuale el servicio se brinda por el Agente Municipal y por personas voluntarias que con vehículos propios brindan el servicio a la comunidad, generándose con esto un problema importante al tirar la basura en lugares a cielo abierto de las mismas comunidades, pues no cuentan con espacios apropiados para ello.

Actualmente se cuenta con 1 tiradero municipal para los residuos sólidos.

**Promedio de basura en días normales**

| PROMEDIOS | | | KG. RECOLECTADOS | | |
|---|---|---|---|---|---|
| RESIDUO | Kilogramos | % | DIARIA | SEMANAL | MENSUAL |
| PDBD (Bolsa de todo tipo: supermercados, autoservicios, boutiques, congelados ) | 0.576 | 3.184 | 776.288 | 5,434.014 | 21,736.056 |
| PEAD (Envases para alimentos y bebidas: productos lácteos, yogurt, nieve, crema) | 0.269 | 1.485 | 362.072 | 2,534.506 | 10,138.025 |
| PET (Envases para alimentos y bebidas: refrescos, agua natural y saborizada, salsas) | 0.383 | 2.115 | 515.572 | 3,609.006 | 14,436.022 |
| Plasticos Diversos (Jugetes, emboltura de frituras, autopartes y productos-microondas) | 0.452 | 2.498 | 609.020 | 4,263.138 | 17,052.551 |
| Plasticos Multicolor ( Envases para detergentes, champú, enjuagues, cloro, aceites) | 0.139 | 0.769 | 187.481 | 1,312.366 | 5,249.463 |

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **Poliestileno (Platos, vasos, moldes y cubiertos desechables. unicel o hielo seco)** | 0.121 | 0.669 | 163.167 | 1,142.168 | 4,568.673 |
| **Aluminio (Latas de aluminio)** | 0.024 | 0.133 | 32.516 | 227.613 | 910.454 |
| **Chatarra (Acero, cobre, embases de comida enlatada)** | 0.167 | 0.924 | 225.270 | 1,576.889 | 6,307.557 |
| **Sanitario (Papel y toallas sanitarias, Pañales desechables, Algodones de curación, Rastrillos, Preservativos, Utensilios de curación.)** | 2.653 | 14.663 | 3,575.025 | 25,025.172 | 100,100.689 |
| **Vidrio (botellas de bebidas color ambar, berdes y trasparentes, patos y basos)** | 0.735 | 4.060 | 989.840 | 6,928.880 | 27,715.522 |
| **Organico (Restos de comida, cascaras de frutas, pasto, y hojas)** | 10.083 | 55.726 | 13,586.500 | 95,105.498 | 380,421.990 |
| **Papel (bon, rebistas, periodico, cajas de carton con mucha superficie impresa)** | 0.396 | 2.190 | 534.027 | 3,738.192 | 14,952.766 |
| **Ropa (Todo tipo de ropa y fibras tejidas)** | 0.189 | 1.044 | 254.564 | 1,781.946 | 7,127.786 |
| **Carton (Cajas de gran tamaño como la de huevo, labadoras y refrigeradores)** | 0.787 | 4.349 | 1,060.438 | 7,423.068 | 29,692.273 |
| **Biologico infeccioso (Medicinas, geringas, navajas, cateter)** | 0.015 | 0.081 | 19.627 | 137.388 | 549.553 |
| **Basura en general (Residuos de dificil clasificacion y trasas de los mismos)** | 1.105 | 6.110 | 1,489.594 | 10,427.155 | 41,708.621 |
| **Total** | **18.093** | **100.000** | **24,381.000** | **170,667.000** | **682,668.000** |

## PROBLEMÁTICA

El problema de la basura, es un problema recurrente que por nuestra circunstancia turística, parece no tener solución. El hecho de tener un vertedero sin contar con el equipo necesario, menos esperanzas existen de solucionar el problema. Necesitamos primero contar con un terreno propio, el actual es rentado y en poco tiempo debemos de entregarlo.

Para su recolección y separación necesitamos aumentar el número de camiones recolectores para atender el servicio y realizar campañas de sensibilización para involucrar a la sociedad.

## PRINCIPALES ACTIVIDADES ECONOMICAS DEL MUNICIPIO DE ACUERDO A LA POBLACION OCUPADA

En el municipio podemos establecer que las cadenas productivas que se debe buscar consolidar por su considerable potencial a nivel local y regional son las de:

**Sector Primario:**

Agricultura, ganadería y Silvicultura

**Sector Secundario (industria):**

Hotelera, manufacturera, forestal, minera, construcción, electricidad y agua.

**Sector Terciario (servicio):**

Turismo y Comercio, transporte y comunicaciones, administración pública, otros.

Los servicios financieros en el municipio son escasos, ya que se cuenta con 1 banco comercial (HSBC), 1 casa de cambio, y 3 cajas de ahorro. En general podemos mencionar que los anteriores organismos financieros facilitan el acceso a créditos que impulsen la inversión productiva a nivel local y regional.

## BUEN GOBIERNO

En términos de la gestión gubernamental municipal en apoyo a las actividades productivas, la participación de la administración municipal ha sido muy, limitada debido a los escasos recursos, existentes, siendo sobre todo en el impulso a la creación y mantenimiento de infraestructura para el desarrollo donde se ha podido incidir de mejor manera.

**RECURSOS TECNOLOGICOS**

MODERNIZACION INFORMATICA.

Él H. Ayuntamiento de Talpa de Allende, fue el primer Ayuntamiento de la región sierra occidental en conectarse a la **red global digital** y obtener los beneficios de los servicios proporcionados por la dirección general de informática del gobierno del estado de Jalisco.

Para lograrlo, se creó un espacio para el **departamento de informática** en el que se instaló un centro de operaciones para la red local y la red de área extensa del ayuntamiento, la cual está conformada por cableado estructurado, equipo de red activo: concentrador y ruteador, servidor y estaciones de trabajo.

**MISIÓN DEL DEPARTAMENTO DE INFORMÁTICA:**

Proveer tecnologías de información para disponer de trámites y servicios ágiles a favor de los ciudadanos y también les permita acceder a la información pública mediante opciones electrónicas.

El departamento de informática tiene por objetivo mantener los sistemas informáticos del ayuntamiento y de los equipos computacionales y colaborar a la optimización de los procedimientos administrativos, con el apoyo del hardware y/o software que sea necesario.

El departamento de informática tiene a su cargo las siguientes funciones:

- Apoyar computacionalmente las actividades de todas las direcciones, departamentos y otras unidades del ayuntamiento, preocupándose del desarrollo de programas como de la actualización de todo su equipo.Mantener y administrar las redes, sistemas y equipos computacionales del ayuntamiento.
- Prestar soporte a usuarios en todo lo relativo a la plataforma computacional del ayuntamiento.
- Supervisar todo proyecto informático que fuere contratado a terceros y ser la contraparte técnica de los sistemas computacionales arrendados.

- Controlar las concesiones que le correspondan de acuerdo a su participación en la elaboración de las especificaciones técnicas y que le sean atingentes a la naturaleza de sus funciones.
- Velar por la integridad de la información almacenada en equipos computacionales de propiedad municipal, además de elaborar y ejecutar los planes de contingencia necesarios en caso de pérdida de dicha información.
- Preparar, ayudar a interpretar y entregar la información estadística a las unidades municipales que lo requieran.
- Recopilar, actualizar y mantener datos e información estadística comunal y regional, necesaria para la municipalidad, con la finalidad de que ésta sea útil en la toma de decisiones.
- Crear y administrar las bases de datos que sean relevantes para la toma de decisión y para el conocimiento de la comunidad.
- Coordinar el accionar de las distintas dependencias municipales de manera de ir integrando y correlacionando información y bases de datos.
- Cumplir otras tareas que el presidente municipal le encomiende, de acuerdo a la naturaleza de sus funciones y del marco legal.

Toda esta inversión genera múltiples servicios para el ayuntamiento y nuestro municipio, por ejemplo:

## BENEFICIOS DE LA RED LOCAL

Compartir recursos, alta fiabilidad, ahorro económico, comunicaciones entre usuarios, servicios de archivos, sistema de tolerancia a fallas, sistema de control de transacciones, acceso remoto, trabajo en común, copia de seguridad de los datos, ventajas en el control de los datos, etc. a partir de esta plataforma los departamentos de ingresos, catastro y obras públicas comparten un software del instituto de información territorial del estado de Jalisco llamado **Sistema Integral de Información Geográfica Municipal** (SIIGEM). El objetivo principal es la integración de información territorial del municipio permitiendo que la administración municipal logre una mejor gestión y brinde mejores servicios a sus habitantes en:

**CATASTRO:** permitiendo la administración de la gestión catastral, cobro de impuestos, actualización e integración de cartografía, valuación masiva y automatizada, entre muchas otras funciones.

**PLANEACION URBANA Y OBRAS PÚBLICAS:** administrando y organizando las solicitudes de dictámenes de usos del suelo, automatizando su

emisión, registrando la ubicación de las solicitudes, administrando y controlando la emisión de licencias de construcción y mucho más.

**GIROS Y LICENCIAS COMERCIALES E INGRESOS GENERALES:** Administrando y registrando el padrón de giros comerciales, clasificándoles y ubicándolos geográficamente, eficientando la recaudación y controlando los ingresos generados.

Todo esto permite que se incrementen los recursos del Ayuntamiento y en consecuencia nuestro municipio reciba una mayor aportación en participaciones del gobierno para incrementar la obra pública y los servicios públicos a la población.

**BENEFICIOS DE LA RED DE ÁREA EXTENSA**

Reducción de pagos en llamadas de largas distancias al aprovechar la infraestructura instalada.

Reducción de pagos por mensajería al mantener la posibilidad de comunicación por la cobertura estatal.

Facilita la comunicación, colaboración y trabajo en equipo con el gobierno del estado para la implementación de los múltiples programas de gobierno tendientes a mejorar la calidad de vida de nuestros habitantes.

A partir de esta base tecnológica el departamento de registro civil de este H. Ayuntamiento de Talpa es el primero de la región sierra occidental en **digitalizar** todo su acervo de actas y conectarse al servidor de la dirección general de registro civil del estado mejorando con ello el servicio de búsqueda y expedición de actas certificadas primero en nuestro municipio, después a nivel estatal y después a nivel nacional. Además de agilizarse el registro de nacimientos, matrimonios y defunciones con el software de levantamiento de actos de registro civil.

Éstos constituyen solo algunos ejemplos de los frutos obtenidos con esta inversión, a favor de la población de talpa de allende.

A fin de lograr una mejor atención a la ciudadanía, el H. Ayuntamiento de Talpa de Allende, en su momento, estableció en palacio municipal un sistema telefónico digital en base fundamentalmente a dos propósitos: el mejoramiento de la comunicación y la disminución de los costos por servicio telefónico; el

conmutador está instalado en el departamento de informática y permite una comunicación eficiente entre 28 extensiones distribuidas estratégicamente.

| | |
|---|---|
| COMUSIDA | 115 |
| PRESIDENTE | 104 |
| SEC. PRESIDENTE | 101 |
| SINDÍCO | 105 |
| SEC. SINDÍCO | 106 |
| SECRETARIO GENERAL | 123 |
| SEC. SECRETARIO GENERAL | 121 |
| DIR. OBRAS PUBLICAS | 107 |
| SEC. OBRAS PUBLICAS | 118 |
| COMUNICACIÓN SOCIAL | 128 |
| SECRETARIO PARTICULAR | 127 |
| CE MUJER | 125 |
| CONMUTADOR | 122 |
| DIR. SERVICOS PUBLICOS | 129 |
| PROTECCIÓN CIVIL | 119 |
| DIR. DESARROLLO HUMANO | 130 |
| SEC. DESARROLLO HUMANO | 117 |
| DIR. REGISTRO CIVIL | 111 |
| DIR. INGRESOS | 126 |
| DIR. TURISMO | 114 |
| DIR. SIAPAS | 113 |
| PROMOTORÍA DEPORTIVA | 124 |
| DIR. CATASTRO | 110 |
| SEC. CATASTRO | 120 |
| TESORERIA | 132 |
| SEC. TESORERIA Ó EGRESOS | 109 |
| CONTRALORÍA | 116 |
| INFORMÁTICA | 108 |

Con 6 líneas disponibles, lo que significa que pueden comunicarse 6 personas a la vez sin que marque ocupado. Además se dejó una séptima línea independiente para **emergencias que utiliza seguridad pública**. La ciudadanía puede marcar cualquiera de los siguientes números:

**385-01-04** Presidencia conmutador

**385-02-87** Presidencia conmutador

**385-00-65** Presidencia conmutador

**385-00-47** Internet

**385-12-77** Registro Civil

**385-11-90** SIAPAS-TALPA

**385-01-54** Presidencia conmutador

**385-09-15** Presidencia conmutador

**385-01-59 Seguridad pública** o solo marcar el

**385-00-09** Presidencia conmutador y una persona le contestara y le podrá comunicar a cualquiera de las 28 extensiones antes mencionadas.

Además se incluyen los teléfonos:

**385-02-75** DIF

**385-15-18** Casa de la Cultura.

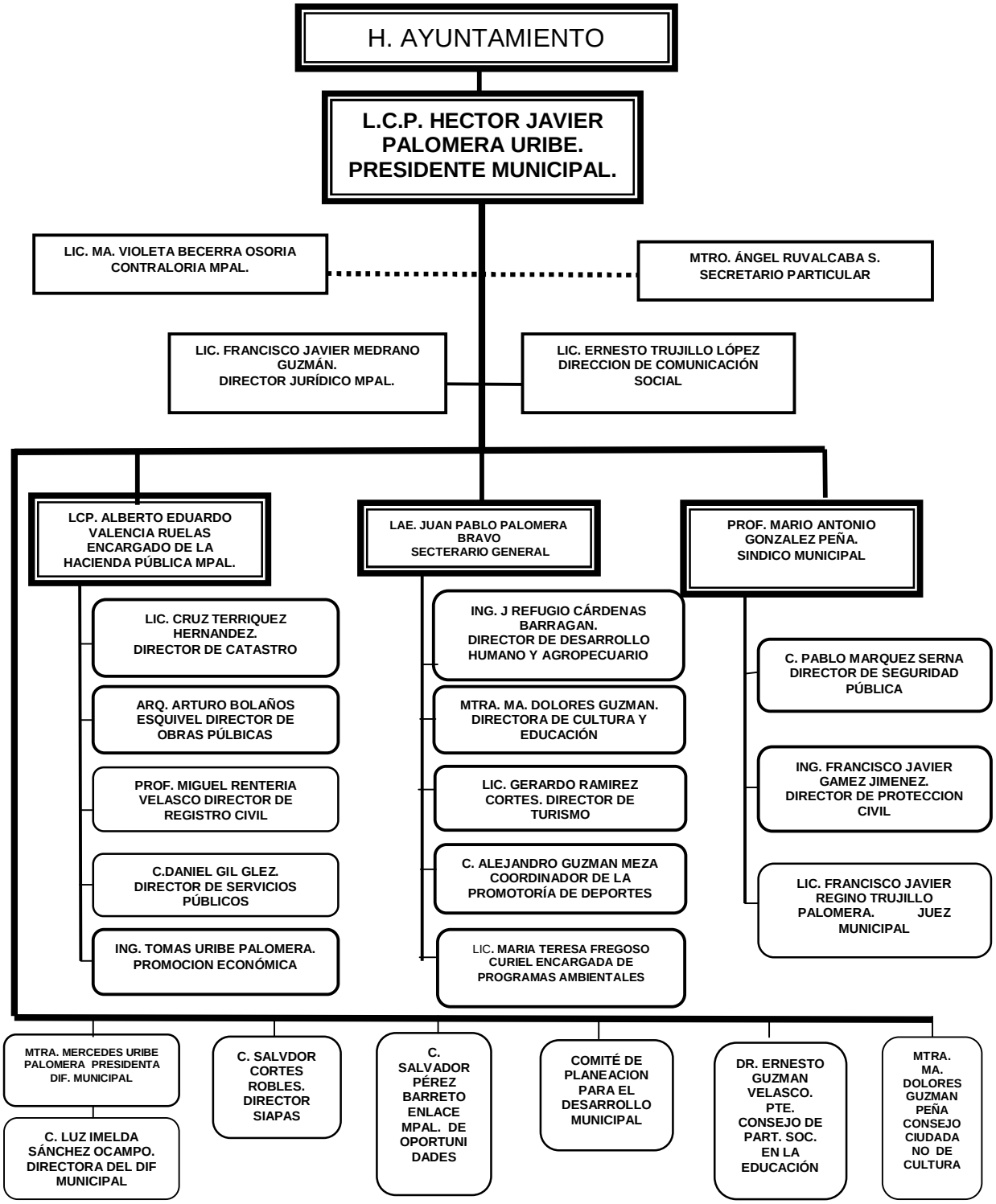
## ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA

Podemos calificarla de adecuada y funcional, ya que permite atender de manera oportuna y adecuada las demandas de la población, obteniendo resultados óptimos. No obstante, para ofrecer respuestas pertinentes a los procesos de cambio económico, político y sociocultural que ocurren en el ámbito regional, estatal, nacional y mundial, permitiendo por tanto una mejor inserción del municipio y sus habitantes en estos procesos globales, complejos y dinámicos, se requieren ajustes y mejoras continuas.

Hoy en día por las mismas exigencias a las que se ven sometidas las organizaciones públicas y por sus mismos desempeños se vuelve necesario que estás adecuen sus procesos gubernamentales, esto implica formular sistemas de manuales y procedimientos en cada una de sus áreas en que se componen; para responder a los objetivos y brindar así mejores resultados en sus funciones básicas.

En relación a lo anterior el municipio de Talpa, no cuenta con manuales de organización que definan y delimiten las funciones específicas de cada uno de sus departamentos, esto ha conllevado a que exista un desconocimiento ó certidumbre sobre cuáles son los trabajos específicos que se deben realizar en los departamentos existentes, por lo que es común muy encontrar una duplicidad en dichas funciones.

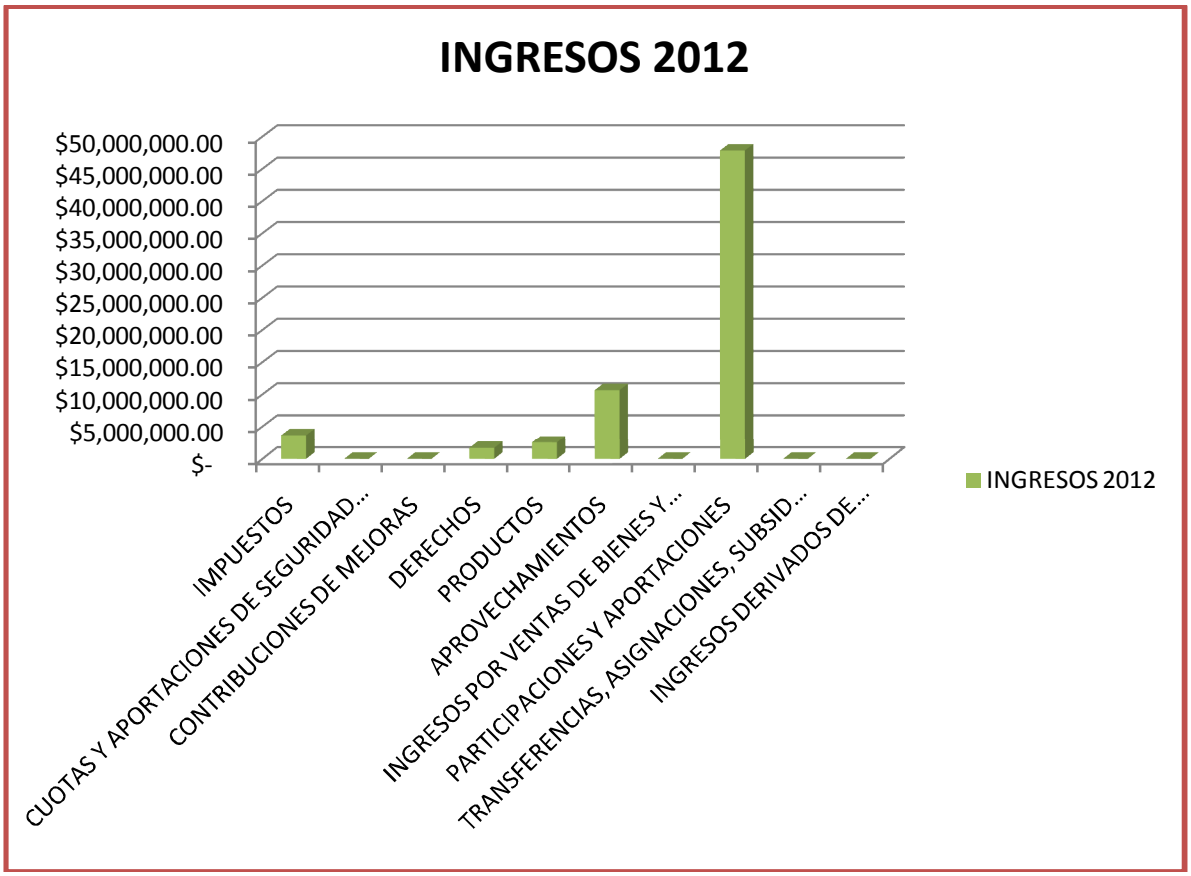
Para un lograr un óptimo funcionamiento de la administración municipal también es necesario que la autoridad municipal genere las señales convenientes a la ciudadanía a partir de una sólida reglamentación en torno a los ámbitos de competencia y responsabilidad correspondientes


H. AYUNTAMIENTO
L.C.P. HECTOR JAVIER PALOMERA URIBE. PRESIDENTE MUNICIPAL.
LIC. MA. VIOLETA BECERRA OSORIA CONTRALORIA MPAL.
MTRO. ÁNGEL RUVALCABA S. SECRETARIO PARTICULAR
LIC. FRANCISCO JAVIER MEDRANO GUZMÁN. DIRECTOR JURÍDICO MPAL.
LIC. ERNESTO TRUJILLO LÓPEZ DIRECCION DE COMUNICACIÓN SOCIAL
LCP. ALBERTO EDUARDO VALENCIA RUELAS ENCARGADO DE LA HACIENDA PÚBLICA MPAL.
LAE. JUAN PABLO PALOMERA BRAVO SECTERARIO GENERAL
PROF. MARIO ANTONIO GONZALEZ PEÑA. SINDICO MUNICIPAL
LIC. CRUZ TERRIQUEZ HERNANDEZ. DIRECTOR DE CATASTRO
ARQ. ARTURO BOLAÑOS ESQUIVEL DIRECTOR DE OBRAS PÚLBICAS
PROF. MIGUEL RENTERIA VELASCO DIRECTOR DE REGISTRO CIVIL
C.DANIEL GIL GLEZ. DIRECTOR DE SERVICIOS PÚBLICOS
ING. TOMAS URIBE PALOMERA. PROMOCION ECONÓMICA
ING. J REFUGIO CÁRDENAS BARRAGAN. DIRECTOR DE DESARROLLO HUMANO Y AGROPECUARIO
MTRA. MA. DOLORES GUZMAN. DIRECTORA DE CULTURA Y EDUCACIÓN
LIC. GERARDO RAMIREZ CORTES. DIRECTOR DE TURISMO
C. ALEJANDRO GUZMAN MEZA COORDINADOR DE LA PROMOTORÍA DE DEPORTES
LIC. MARIA TERESA FREGOSO CURIEL ENCARGADA DE PROGRAMAS AMBIENTALES
C. PABLO MARQUEZ SERNA DIRECTOR DE SEGURIDAD PÚBLICA
ING. FRANCISCO JAVIER GAMEZ JIMENEZ. DIRECTOR DE PROTECCION CIVIL
LIC. FRANCISCO JAVIER REGINO TRUJILLO PALOMERA. JUEZ MUNICIPAL
MTRA. MERCEDES URIBE PALOMERA PRESIDENTA DIF. MUNICIPAL
C. LUZ IMELDA SÁNCHEZ OCAMPO. DIRECTORA DEL DIF MUNICIPAL
C. SALVDOR CORTES ROBLES. DIRECTOR SIAPAS
C. SALVADOR PÉREZ BARRETO ENLACE MPAL. DE OPORTUNI DADES
COMITÉ DE PLANEACION PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL
DR. ERNESTO GUZMAN VELASCO. PTE. CONSEJO DE PART. SOC. EN LA EDUCACIÓN
MTRA. MA. DOLORES GUZMAN PEÑA CONSEJO CIUDADA NO DE CULTURA

# INGRESOS

| INGRESOS 2012 | |
|---|---|
| IMPUESTOS | $ 3,652,542.00 |
| CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL | $ - |
| CONTRIBUCIONES DE MEJORAS | $ - |
| DERECHOS | $ 1,653,550.00 |
| PRODUCTOS | $ 2,491,631.00 |
| APROVECHAMIENTOS | $ 10,682,815.00 |
| INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS | $ - |
| PARTICIPACIONES Y APORTACIONES | $ 47,866,099.00 |
| TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS | $ - |
| INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO | $ - |
| TOTAL DE INGRESOS | **$ 66,346,637.00** |

| CONCEPTOS | EJERCICIO 2011 | PRESUPUESTO 2012 | VARIACIÓN 2011 - 2012 |
|---|---|---|---|
| **I N G R E S O S** | | | |
| ***R E M A N E N T E*** | | | |
| IMPUESTOS | 2,067,043 | 3,652,542 | **76.70%** |
| CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL | 0 | 0 | **#¡DIV/0!** |
| CONTRIBUCIONES DE MEJORAS | 0 | 0 | **#¡DIV/0!** |
| DERECHOS | 1,047,555 | 1,653,550 | **57.85%** |
| PRODUCTOS | 2,292,497 | 2,491,631 | **8.69%** |
| APROVECHAMIENTOS | 914,737 | 10,682,815 | **1067.86%** |
| INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS | 0 | 0 | **#¡DIV/0!** |
| PARTICIPACIONES Y APORTACIONES | 43,280,000 | 47,866,099 | **10.60%** |
| TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS | 0 | 0 | **#¡DIV/0!** |
| INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO | 0 | 0 | **#¡DIV/0!** |
| ***TOTAL DE INGRESOS*** | ***49,601,832*** | ***66,346,637*** | ***33.76%*** |



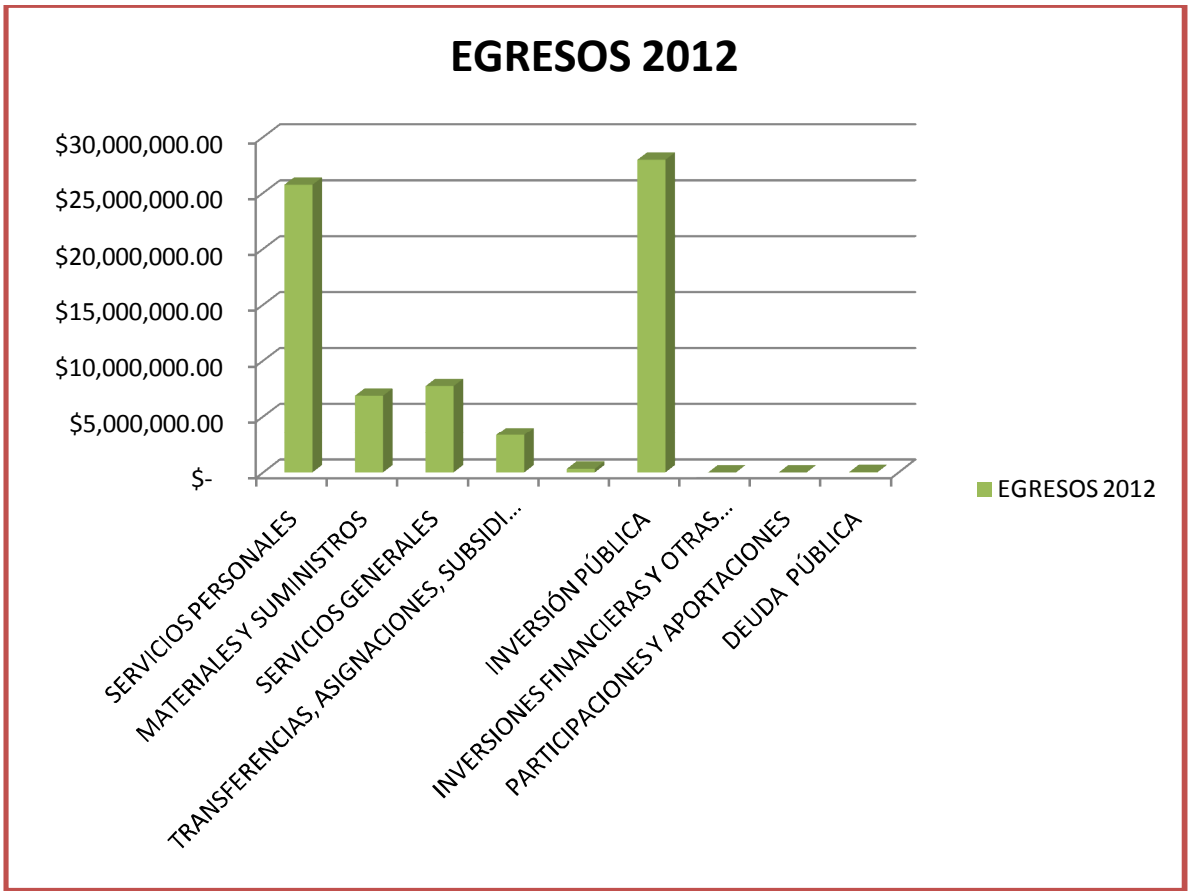

## EGRESOS

| EGRESOS 2012 | |
|---|---|
| **SERVICIOS PERSONALES** | $ 25,745,630.00 |
| **MATERIALES Y SUMINISTROS** | $ 6,876,155.00 |
| **SERVICIOS GENERALES** | $ 7,742,323.00 |
| **TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS** | $ 3,311,338.00 |
| **BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES** | $ 326,814.00 |
| **INVERSIÓN PÚBLICA** | $ 27,981,811.00 |
| **INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES** | $ - |
| **PARTICIPACIONES Y APORTACIONES** | $ - |
| **DEUDA PÚBLICA** | $ 39,848.00 |
| **TOTAL DE EGRESOS** | **$ 72,023,919.00** |

| CONCEPTOS | EJERCICIO 2011 | PRESUPUESTO 2012 | VARIACIÓN 2011 - 2012 |
|---|---|---|---|

# EGRESOS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **SERVICIOS PERSONALES** | 21,198,817 | 25,745,630 | **21.45%** |
| **MATERIALES Y SUMINISTROS** | 5,317,000 | 6,876,155 | **29.32%** |
| **SERVICIOS GENERALES** | 5,700,782 | 7,742,323 | **35.81%** |
| **TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS** | 3,150,000 | 3,311,338 | **5.12%** |
| **BIENES MUEBLES, INMUEBLES E INTANGIBLES** | 2,116,314 | 326,814 | **-84.56%** |
| **INVERSIÓN PÚBLICA** | 9,118,918 | 27,981,811 | **206.85%** |
| **INVERSIONES FINANCIERAS Y OTRAS PROVISIONES** | 250,000 | 0 | **-100.00%** |
| **PARTICIPACIONES Y APORTACIONES** | | 0 | **#¡DIV/0!** |
| **DEUDA PÚBLICA** | 2,750,000 | 39,848 | **-98.55%** |
| ***TOTAL DE EGRESOS*** | ***49,601,831*** | ***72,023,919*** | ***45.20%*** |



## LA PARTICIPACIÓN SOCIAL EN EL MUNICIPIO

La participación de la sociedad a nivel local se realiza a través de consejos y organismos de participación ciudadana que operan bajo una diversidad de objetivos de carácter económico, social y político. Las principales organizaciones sociales que operan a nivel municipal son: Comité de Planeación para el desarrollo Municipal, Consejo Municipal de Desarrollo Rural, Consejo Ciudadanos del Programa Mariana Trinitaria, Consejo Municipal de Participación Social en la Educación, Consejo Ciudadano de Cultura, Comité Municipal de Salud, Comité de Fiestas Patrias y Consejo de Ciudadano de Seguridad Pública. En los últimos años la mayoría de estas organizaciones han sido tomadas en cuenta, en el quehacer público por parte de las autoridades municipales.

En la actualidad, existen los siguientes mecanismos de participación ciudadana promovidos por la autoridad municipal foros de análisis, talleres interactivos, reuniones de opinión y debate.

Talpa de Allende al igual que una parte importante de los municipios de Jalisco enfrenta el reto de fortalecer la participación de la sociedad en el desarrollo municipal, En la actualidad la participación social juega un papel importante en el desarrollo municipal. Por ello será necesario articular e integrar los esfuerzos que realizan las diferentes instituciones públicas y privadas del municipio en aras de mejorar las condiciones de vida de la población.

## JUSTICIA PARA TODOS Y DEMOCRACIA EFECTIVA

Para brindar este servicio, el Ayuntamiento cuenta con 29 elementos con un turno laboral de 24 horas de trabajo por 24 horas de descanso.

Se trabaja con 14 elementos por turno, más un elemento comisionado y tres elementos con 12 horas de trabajo. Se cuenta con 5 vehículos pickup; este servicio se proporciona continuamente en la cabecera municipal, pero no así en las localidades del municipio para las cuales se programan visitas o cuando así se requiere por las autoridades locales se brinda apoyo. De lo anterior se deduce la problemática existente en la calidad y eficiencia del servicio que se brinda a la comunidad dado que es insuficiente el equipo y material de trabajo con que se cuenta, al igual que el número de elementos que no garantiza el cubrimiento de todo el municipio como lo demanda la población; por lo que el Ayuntamiento deberá poner atención y tomar medidas tendientes a fortalecer el actuar de ésta importante área de servicio y apoyo a la ciudadanía.

El municipio de Talpa de Allende dispone de 1 Agencia del ministerio público atendida por 1 agente del ministerio público del fuero común y cuenta además con un Juzgado Municipal atendido por el Juez Municipal en turno. Los delitos más frecuentes se relacionan con robos a casa habitación, negocios y vehículos; narcotráfico y adulterio; en los últimos 9 años la suma de estos delitos han representado cerca del 70% del total de las denuncias presentadas. Estos delitos en el mismo periodo han tenido el siguiente comportamiento han crecido.

Talpa de Allende dispone de una cárcel con capacidad para 14 personas, éste inmueble se encuentra ubicado sobre él camino a la Cuesta Km. 0 en condiciones favorables para su óptimo desempeño.

Se cuenta también con una oficina de Protección Civil cuyo objetivo principal es, implementar actividades preventivas para reducir o eliminar los riesgos en el municipio de Talpa de Allende, así como establecer los mecanismos de coordinación u operación, durante la etapa de auxilio, con la finalidad de salvaguardar la vida de las personas, sus bienes y su entorno los cuales están al pendiente para cualquier emergencia de salud o accidente de los habitantes del municipio y sus alrededores, haciendo traslados a hospitales. En este aspecto, requerimos fortalecer el cuerpo de elementos existentes con el fin de estar prevenidos contra cualquier contingencia, aumentando el número.

Se tiene cobertura en materia de radiocomunicación a través de sitios que permiten el enlace con otras corporaciones de seguridad municipales y autoridades estatales, permitiendo con ello una mayor capacidad de respuesta y mejor coordinación operativa.

**INCIDENCIA DELICTIVA**

Los delitos con mayor incidencia son los relacionados tanto con el fuero común como con el fuero federal, entre los más comunes con incidencia no muy alta encontramos detenidos por violencia intrafamiliar, robos a casa habitación y negocios y en lo federal algunos detenidos por posesión de enervantes. Estos delitos en los últimos años han tenido un comportamiento esporádico. Según reportes se manejan de tres a cuatro casos por mes por violencia intrafamiliar y uno o dos casos por mes por robos a casa habitación.

En el caso de homicidios dolosos éstos son fortuitos.

En lo que respecta a la prevención integral del delito en el municipio y en coordinación con las instancias estatales y federales, se ha podido implementar un programa piloto de prevención del delito dirigido a la comunidad y a las escuelas. En las colonias de alto riesgo se han atendido a más de 200 personas adultas y dirigido a las escuelas a 432 niños y jóvenes entre 12 y 14 años con el fin de promover los valores cívicos sociales y por ende disminuir la incidencia de delitos.

## ANÁLISIS DE LA PROBLEMÁTICA MUNICIPAL

PRINCIPALES PROBLEMAS IDENTIFICADOS

Las necesidades sentidas que a continuación se relacionan, son el producto de un trabajo cuidadoso de investigación y consulta en tres ámbitos: primero consultamos los referidos en el Plan de Municipal de Desarrollo existente, luego, en un trabajo de análisis y debate realizado en mesas de trabajo integrada por la ciudadanía ante la convocatoria para integrar El Comité de Planeación Municipal, por último, recurrimos a las fuentes de INEGI, INAFED SIEG, CONAPO, COEPO , de lo anterior se desprenden las siguientes necesidades:

1. Rezago educativo.
2. Falta de personal docente.
3. Falta de espacios educativos.
4. Mínima recaudación fiscal.
5. Escasa cultura en la contribución del gasto público.
6. Tarifas mal equilibradas.
7. Escasez de recursos municipales para inversión.
8. Falta de tratamiento de aguas residuales.
9. Mal uso de los programas ambientales.
10. Incidencia frecuente de incendios.
11. Bajos niveles de cultura y educación.
12. Falta de equipo para el manejo del relleno sanitario.
13. Falta de infraestructura deportiva.
14. Falta de capacitación, material, equipamiento y planeación deportiva.
15. Falta de promoción en cultura deportiva.
16. Insuficiente infraestructura de salud rural.
17. Deficiente regulación sanitaria.
18. Fecalismo al aire libre
19. Insuficiente abastecimiento de agua potable
20. No se respetan los lugares asignados por los comerciantes
21. Insuficiente infraestructura turística
22. Altos costos de alimentos y hospedaje
23. Funcionamiento deficiente de planta de tratamiento de aguas residuales
24. Congestionamiento de vialidad
25. Caminos rurales en mal estado
26. Contaminación del rio talpa
27. Insuficiente infraestructura de comunicaciones
28. Insuficiente personal de seguridad publica
29. Escasa preparación del personal de seguridad publica

30. Proliferación de venta y consumo de drogas
31. Modulo de maquinaria en mal estado
32. Faltan canales de comercialización
33. Escasa tecnificación de la producción local
34. Drenajes en mal estado
35. Escasez de agua y red en mal estado
36. Crecimiento desordenado de la población
37. Calles en mal estado
38. Índices elevados de enfermedades gastrointestinales
39. Enfermedades de conjuntivitis
40. Plagas en la producción del mango, café y madera
41. Falta de reglamentos
42. Baja calidad de vida
43. Alta demanda en servicios públicos no atendidos
44. Insuficientes medicamentos y atención medica en zonas rurales y urbana
45. No existen manuales administrativos
46. Se carece de tecnología para eficientar las labores administrativas del ayuntamiento
47. Alta dispersión poblacional
48. Índices importantes de migración
49. Escasa inversión publica
50. Escasa cultura asociativa
51. Limitado acceso a crédito productivo
52. Apatía de la sociedad para participar con el gobierno municipal
53. Escasa recaudación municipal derivada del alto porcentaje de propiedad ejidal
54. Degradación ambiental
55. Lento desarrollo municipal
56. Altos costos de insumos
57. Falta de apoyos para la comercialización
58. Falta de apoyos a capital de trabajo
59. Carencia de control de calidad
60. Poca calidad de servicio en hoteles, restaurantes, transportes, servicios sanitarios, y servicios públicos
61. Falta de promoción de actividades al turista
62. Faltan espacios para el comercio semifijo
63. Falta de viviendas
64. Escases de agua potable
65. Deforestación alta
66. Carencia de fuentes de financiamiento a la minería
67. Más promoción al turismo religioso

68. Escases de medicamentos en el medio rural y urbano
69. Deficiente servicio de urgencias
70. Deficiente regulación sanitaria en la comunidad
71. Carencia de medicamentos de especialidad
72. Rezago educativo
73. Edificios escolares en malas condiciones
74. Bajos niveles de cultura y educación
75. Ausencia de valores morales
76. Drogadicción y conductas antisociales
77. Falta de infraestructura deportiva
78. Disciplinas deportivas tradicionales
79. Falta de capacitación, equipamiento y planeación deportiva
80. Falta de trabajadores de asistencia social
81. Falta de cultura sobre participación ciudadana organizada
82. Ausencia de representatividad legal en el municipio
83. Precios bajos en el maíz
84. Altos costos de insumos agrícolas
85. Plagas en la fruticultura
86. Erosión de suelos
87. Información tardía sobre programas gubernamentales y trámites burocráticos complicados.
88. Ausencia de señalización en los diferentes atractivos turísticos para su mejor localización, difusión y aprovechamiento.
89. Conservación del patrimonio arquitectónico y fisonomía urbana
90. Falta de mantenimiento a los caminos rurales y carreteras
91. Falta de telefonía y telecomunicaciones rurales
92. Insuficiencia de servicios públicos
93. Crecimiento urbano desordenado.
94. Mínima recaudación fiscal
95. Escases de maquinaria semipesada
96. Reglamentos obsoletos
97. Falta de publicación de algunos reglamentos
98. Poca difusión a la ciudadanía de los reglamentos
99. Escasa participación ciudadana
100. Desconocimiento de los números de emergencia local y estatal
101. Poca aplicación del reglamento del buen gobierno
102. Falta de capacitación y equipamiento de los elementos de seguridad pública
103. Escasa difusión sobre la prevención del delito.
104. Escaso equipamiento vehicular y equipo
105. Poco personal de protección civil
106. Problemas de readaptación social

107. Problemas viales
108. Ampliación de vialidades urbanas y suburbanas
109. Horarios de atención vial
110. Transparencia y honestidad de los agentes viales
111. Carencia de cultura vial ciudadana
112. Actualizar, publicar y difundir los reglamentos municipales
113. Insuficiente separación de la basura
114. Falta de conciencia de los recolectores de basura para acatar ellos mismos los lineamientos de recolección
115. Inexistencia de control de ingreso al relleno sanitario
116. Carencia de valores ambientales
117. No aprovechamos adecuadamente los recursos naturales
118. Insuficiente capacidad del colector de drenaje (23 de junio)
119. Carencia de drenajes y plantas de tratamiento en las comunidades
120. Falta de vigilancia en el bosque del maple
121. Carencia de contenedores de basura en el bosque del maple
122. Falta de señalización en el bosque del maple
123. Poca promoción, difusión, señalización, y resguardo de los petroglifos
124. Contaminación del río y arroyos
125. Lentitud para atender las demandas ciudadanas
126. Planta de tratamiento insuficiente en la cabecera municipal.
127. Se carece de terreno propio para el vertedero.
128. Regularizar la situación jurídica del patrimonio municipal.
129. Violencia contra mujeres y hombres.

Continuando el proceso de análisis, se procede a clasificar los problemas de acuerdo a su tipo y al impacto como causa y consecuencia.

| No. | PROBLEMÁTICA | TIPO | CAUSA | CONSECUENCIA |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Rezago educativo. | **EDUCACIÓN** | | **X** |
| 2 | Falta de personal docente. | EDUCACIÓN | X | |
| 3 | Falta de espacios educativos. | EDUCACION | X | |
| 4 | Mínima recaudación fiscal. | FINANCIERO | | X |
| 5 | Escasa cultura en la contribución del gasto público. | FINANCIERO | X | |
| 6 | Tarifas mal equilibradas. | FINANCIERO | X | |
| 7 | Escasez de recursos municipales para inversión. | FINANCIERO | | X |
| 8 | Falta de tratamiento de aguas residuales. | MEDIO AMBIENTE | | x |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 9 | Mal uso de los programas ambientales. | MEDIO AMBIENTE | x | |
| 10 | Incidencia frecuente de incendios. | MEDIO AMBIENTE | | x |
| 11 | Bajos niveles de cultura y educación. | EDUCATIVO | | x |
| 12 | Falta de equipo para el manejo del relleno sanitario. | MEDIO AMBIENTE | x | |
| 13 | Falta de infraestructura deportiva. | DEPORTE | x | |
| 14 | Falta de capacitación, material, equipamiento y planeación deportiva. | DEPORTE | | x |
| 15 | Falta de promoción en cultura deportiva. | DEPORTE | | x |
| 16 | Insuficiente infraestructura de salud rural. | SALUD | x | |
| 17 | Deficiente regulación sanitaria. | SALUD | | x |
| 18 | Fecalismo al aire libre | MEDIO AMBIENTE | | x |
| 19 | Insuficiente abastecimiento de agua potable | INFRAESTRUC. | | x |
| 20 | No se respetan los lugares asignados por los comerciantes | EMPLEO | | x |
| 21 | Insuficiente infraestructura turística | TURISMO | x | |
| 22 | Altos costos de alimentos y hospedaje | TURISMO | | x |
| 23 | Funcionamiento deficiente de planta de tratamiento de aguas residuales | MEDIO AMBIENTE | | x |
| 24 | Congestionamiento de vialidad | INFRAESTRUC. | | x |
| 25 | Caminos rurales en mal estado | INFRAESTRUC. | | x |
| 26 | Contaminación del rio talpa | MEDIO AMBIENTE | | x |
| 27 | Insuficiente infraestructura de comunicaciones | INFRAESTRUC. | x | |
| 28 | Insuficiente personal de seguridad publica | SEGURIDAD | X | |
| 29 | Escasa preparación del personal de seguridad publica | SEG PUUBLICA | | X |
| 30 | Proliferación de venta y consumo de drogas | SALUD/DEPORTE | | X |
| 31 | Modulo de maquinaria en mal estado | INFRAESTRUC. | X | |
| 32 | Faltan canales de comercialización | ECONOMIA | | X |
| 33 | Escasa tecnificación de la producción local | ECONOMIA | | X |
| 34 | Drenajes en mal estado | SERVICOS PUB. | X | |
| 35 | Escases de agua potable | INFRAESTRUC. | | X |
| 36 | Red de distribución de agua potable en mal estado | INFRAESTRUC. | x | |
| 37 | Crecimiento desordenado de la población | Pobreza y marginación | | X |
| 38 | Calles en mal estado | INFRAESTRUC. | | X |
| 39 | Índices elevados de enfermedades gastrointestinales | SALUD | | X |
| 40 | Enfermedades de conjuntivitis | SALUD | | X |
| 41 | Plagas en la producción del mango, café y madera | AGROPECUARIO | | X |
| 42 | Falta de reglamentos | PROC. DE JUSTICIA | X | |
| 43 | Baja calidad de vida | POB/MARG | | X |
| 44 | Alta demanda en servicios públicos no atendidos | SER PUB | | X |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 45 | Insuficientes medicamentos y atención medica en zonas rurales y urbana | SALUD | | X |
| 46 | No existen manuales administrativos | SEGURIDAD | X | |
| 47 | Se carece de tecnología para eficientar las labores administrativas del ayuntamiento | BUEN GOBIERNO | | |
| 48 | Alta dispersión poblacional | INFRAESTRUC. | | X |
| 49 | Índices importantes de migración | Pobreza y marginación | | X |
| 50 | Escasa inversión publica | FINANCIERA | X | |
| 51 | Escasa cultura asociativa | PARTIC/CIUDADANA | | X |
| 52 | Limitado acceso a crédito productivo | ECONOMÍA | | X |
| 53 | Apatía de la sociedad para participar con el gobierno municipal | PARTIC/CIUDADANA | | X |
| 54 | Escasa recaudación municipal derivada del alto porcentaje de propiedad ejidal | FINANCIERA | | X |
| 55 | Degradación ambiental | MEDIO AMBIENTE | | X |
| 56 | Lento desarrollo municipal | ECONOMIA | | X |
| 57 | Altos costos de insumos | AGROPECUARIO | X | |
| 58 | Falta de apoyos para la comercialización | AGROPECUARIO | | X |
| 59 | Falta de apoyos a capital de trabajo | ECONOMIA | X | |
| 60 | Carencia de control de calidad | ECONOMIA | | X |
| 61 | Poca calidad de servicio en hoteles, restaurantes, Transportes, servicios sanitarios, y servicios públicos | TURISMO | | X |
| 62 | Falta de promoción de actividades al turista | TURISMO | X | |
| 63 | Faltan espacios para el comercio semifijo | ECONOMIA | X | |
| 64 | Falta de viviendas | SOCIAL | | X |
| 65 | Escases de agua potable | INFRAESTRUC. | | X |
| 66 | Deforestación alta | AMBIENTAL | | X |
| 67 | Carencia de fuentes de financiamiento a la minería | ECONOMÍA | X | |
| 68 | Más promoción al turismo religioso | TURISMO | X | |
| 69 | Escases de medicamentos en el medio rural y urbano | SALUD | | X |
| 70 | Deficiente servicio de urgencias | SALUD | | X |
| 71 | Deficiente regulación sanitaria en la comunidad | SALUD | X | |
| 72 | Carencia de medicamentos de especialidad | SALUD | | X |
| 73 | Rezago educativo | EDUCACIÓN | | X |
| 74 | Edificios escolares en malas condiciones | EDUCACION | X | |
| 75 | Bajos niveles de cultura y educación | EDUCACION | | X |
| 76 | Ausencia de valores morales | EDUCACION | | X |
| 77 | Drogadicción y conductas antisociales | EDUCACIÓN | | X |
| 78 | Falta de infraestructura deportiva | DEPORTE | X | |
| 79 | Disciplinas deportivas tradicionales | DEPORTE | | X |
| 80 | Falta de capacitación, equipamiento y planeación | DEPORTE | | X |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | deportiva | | | |
| 81 | Falta de trabajadores de asistencia social | SALUD | | X |
| 82 | Falta de cultura de participan ciudadana organizada | BUEN GOBIERNO | X | |
| 83 | Ausencia de representatividad legal en el municipio | JURIDICA | X | |
| 84 | Precios bajos en el maíz | AGROPECUARIO | X | |
| 85 | Altos costos de insumos agrícolas | AGROPECUARIO | X | |
| 86 | Plagas en la fruticultura | AGROPECUARIO | X | |
| 87 | Erosión de suelos | AMBIENTAL | | X |
| 88 | Información tardía sobre programas gubernamentales y trámites burocráticos complicados. | BUEN GOBIERNO | X | |
| 89 | Ausencia de señalización en los diferentes atractivos turísticos para su mejor localización, difusión y aprovechamiento. | TURISMO | X | |
| 90 | Conservación del patrimonio arquitectónico y fisonomía urbana | INFRAESTRUC. | | X |
| 91 | Falta de mantenimiento a los caminos rurales y carreteras | INFRAESTRUC. | | X |
| 92 | Falta de telefonía y telecomunicaciones rurales | INFRAESTRUC. | X | |
| 93 | Insuficiencia de servicios públicos | SER PUB | | X |
| 94 | Crecimiento urbano desordenado. | INFRAESTRUC. | | X |
| 95 | Mínima recaudación fiscal | FINANCIERA | | X |
| 96 | Escases de maquinaria semipesada | INFRAESTRUC. | | X |
| 97 | Reglamentos obsoletos | BUEN GOBIERNO | | X |
| 98 | Falta de publicación de algunos reglamentos | BUEN GOBIERNO | | X |
| 99 | Poca difusión a la ciudadanía de los reglamentos | BUEN GOBIERNO | | X |
| 100 | Escasa participación ciudadana | BUEN GOBIERNO | | X |
| 101 | Desconocimiento de los números de emergencia local y estatal | TURISMO | | X |
| 102 | Poca aplicación del reglamento del buen gobierno | BUEN GOBIERNO | | X |
| 103 | Falta de capacitación y equipamiento de los elementos de seguridad pública | SEGURIDAD | X | |
| 104 | Escasa difusión sobre la prevención del delito. | SEGURIDAD | | X |
| 105 | Escaso equipamiento vehicular y equipo de protección civil | SEGURIDAD | X | |
| 106 | Poco personal de protección civil | SEGURIDAD | X | |
| 107 | Problemas de readaptación social | SEGURIDAD | | X |
| 108 | Problemas viales | INFRAESTRUC. | | X |
| 109 | Ampliación de vialidades urbanas y suburbanas | INFRAESTRUC. | X | |
| 110 | Horarios de atención vial | INFRAESTRUC. | | X |
| 111 | Carencia de cultura vial ciudadana | EDUCACIÓN | | X |
| 112 | Insuficiente separación de la basura | REC/BASURA | | X |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 113 | Falta de conciencia de los recolectores de basura para acatar ellos mismos los lineamientos de recolección | REC/BASURA | | X |
| 114 | Inexistencia de control de ingreso al relleno sanitario | REC/BASURA | X | |
| 115 | Carencia de valores ambientales | EDUCACION | | X |
| 116 | No aprovechamos adecuadamente los recursos naturales | AMBIENTAL | | X |
| 117 | Insuficiente capacidad del colector de drenaje (23 de junio) | INFRAESTRUC. | X | |
| 118 | Falta de vigilancia en el bosque del maple | AMBIENTAL | X | |
| 119 | Carencia de contenedores de basura en el bosque del maple | SERVICIOS PUBLICOS | X | |
| 120 | Falta de señalización en el bosque del maple | TURISMO | X | |
| 121 | Poca promoción, difusión, señalización, y resguardo de los petroglifos | TURISMO | | X |
| 122 | Contaminación del río y arroyos | AMBIENTAL | | X |
| 123 | Lentitud para atender las demandas ciudadanas | BUEN GOBIERNO | | X |
| 124 | Planta de tratamiento insuficiente en la cabecera municipal | INFRAESTRUC. | X | |
| 125 | Carencia de terreno para vertedero | M. AMBIENTE | X | |
| 126 | Viviendas en malas condiciones para vivir | POBREZA Y MARGINACIÓN | | X |
| 127 | Porcentaje alto de viviendas sin agua entubada | INFRAESTRUC. | | X |
| 128 | Alto porcentaje de adultos sin primaria terminada | EDUCACION | | X |
| 129 | Violencia contra las mujeres y hombres | POBREZA Y MARG. | | x |

Terminada esta clasificación y continuando con el análisis, procedemos a encuadrar cada sector con sus problemas causa y problemas consecuencia. Con el propósito de realizar un proceso de triangulación de efecto, causa y manifestación para reducir el número de problemas e integrarlos en problemas central

| TIPO DE PROBLEMA | CAUSA | CONSECUENCIA |
|---|---|---|
| EDUCATIVO | • Falta de espacios educativos<br>• Edificios escolares en malas condiciones<br>• Falta de personal docente | • Bajos niveles de cultura y educación<br>• Rezago educativo<br>• Ausencia de valores morales<br>• Drogadicción y conductas antisociales<br>• Bajos niveles de cultura y educación<br>• Alto porcentaje de adultos sin primaria terminada |
| FINANCIERO | • Mínima recaudación fiscal<br>• Tarifas mal equilibradas<br>• Escases de recursos municipales para inversión<br>• Escasa cultura asociativa | • Escasa cultura en la contribución del gasto público<br>• Escases de maquinaria semipesada<br>• Lento desarrollo económico |
| MEDIO AMBIENTE | • Incidencia frecuente de incendios<br>• carencia de valores ambientales<br>• falta de vigilancia del bosque maple<br>• Carencia de contenedores de basura en el bosque del maple<br>• Falta de equipo para el relleno sanitario<br>• Fecalismo al aire libre.<br>• Carencia de terreno propio para vertedero. | • Falta de tratamiento de aguas residuales<br>• Mal uso de los programas ambientales<br>• Bajos de niveles de cultura y educación<br>• Degradación ambiental<br>• Alta deforestación<br>• Información tardía sobre programas gubernamentales<br>• contaminación del rio y arroyos<br>• Contaminación del aire y del suelo<br>• Erosión de suelos<br>• Enfermedades de conjuntivitis, respiratorias y gastrointestinales |

| | | |
|---|---|---|
| DESARROLLO INFRAESTRUCTURA | • Falta de equipo para el relleno sanitario<br>• Falta de espacios deportivos<br>• Insuficiente infraestructura en salud rural<br>• Insuficiente comunicación rural<br>• Red de distribución de agua potable en mal estado<br>• Crecimiento desordenado de la población<br>• Insuficiencia de servicios públicos<br>• Pocas vialidades en la cabecera municipal<br>• Planta de tratamiento insuficiente en la cabecera municipal<br>• Falta de espacios educativos<br>• Carencia de casas de salud equipadas<br>• Insuficiente capacidad de redes de conducción y distribución de agua potable<br>• Carencia de plantas de tratamiento en las comunidades rurales | • Insuficiente infraestructura en salud rural<br>• Funcionamiento deficiente de planta de tratamiento de aguas residuales<br>• Congestionamiento de vialidad<br>• Caminos rurales en mal estado<br>• Contaminación del rio talpa<br>• Escases de agua potable<br>• Deterioro del patrimonio arquitectónico y fisonomía urbana<br>• falta de mantenimiento a los caminos rurales y carreteras<br>• Problemas viales<br>• Marginación de comunidades<br>• Las aguas de lluvia en las casas se canalizan al drenaje<br>• Pérdida de la imagen urbana<br>• Falta de aplicación del reglamento de construcción<br>• Modulo de maquinaria en mal estado<br>• rezago escolar<br>• Desatención de la salud rural<br>• Desconocimiento de lugares turísticos y teléfonos de emergencia |
| DESARROLLO E INFRAESTRUCTURA | • Escasa inversión publica<br>• Falta de camiones recolectores de basura<br>• Crecimiento urbano desordenado<br>• Faltan módulos de atención turística<br>• Insuficiente capital de inversión municipal. | malestar de la población por problemas de servicio de basura<br>• Drenajes en mal estado<br>• Insuficiente abasto de agua potable en comunidades rurales<br>• Módulo de maquinaria en mal estado |

| | | |
|---|---|---|
| | • Insuficiente infraestructura en salud rural y urbana<br>• Falta de espacios deportivo. | |
| SEGURIDAD PUBLICA Y PROTECCIÓN CIVIL | • Escasa preparación del personal de seguridad pública<br>• Escasa difusión sobre la prevención del delito<br>• Escaso equipamiento vehicular<br>• de protección civil<br>• Poco personal de protección civil<br>• Amenazas naturales de inundación | • Proliferación y venta de drogas<br>• problemas con detenciones<br>• problemas de readaptación social<br>• Problemas viales<br>• Inseguridad en el personal de protección civil |
| SALUD Y DEPORTE | • Insuficientes medicamentos y atención médica en zonas rurales y urbanas<br>• Insuficiente infraestructura en salud rural y urbana<br>• Falta de espacios deportivos<br>• Falta de trabajadores de asistencia social<br>• Faltan plazas de doctores en el medio rural<br>• Fecalismo al aire libre<br>• Falta de capacitación, material equipamiento y planeación deportiva.<br>• Faltan espacios deportivos | • Enfermedades de conjuntivitis<br>• Enfermedades gastrointestinales<br>• Enfermedades respiratorias<br>• Carencia de medicamentos de especialidad<br>• Deficiente servicio de urgencias<br>• Deficiente regulación sanitaria<br>•<br>• Falta de promoción en cultura deportiva<br>• Disciplinas deportivas tradicionales<br>• Drogadicción y conductas antisociales |

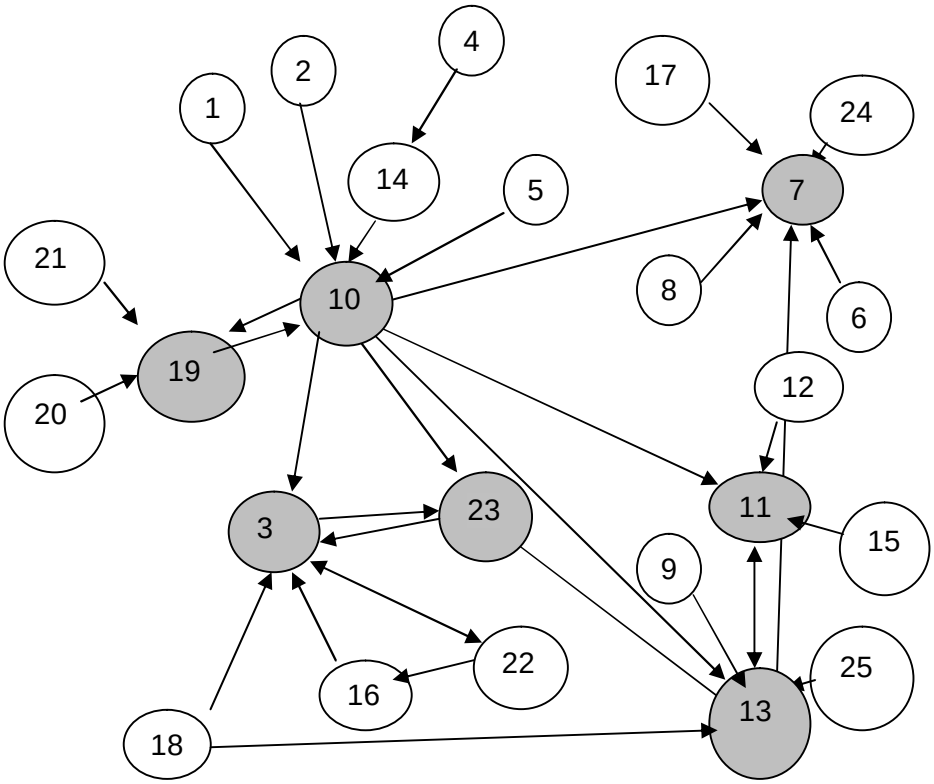
| | | |
|---|---|---|
| ECONOMIA Y EMPLEO | • Escasa inversión publica<br>• Limitado desarrollo económico Mpal.<br>• Altos costos de insumos<br>• Carencia de control de calidad<br>• Limitado acceso al crédito productivo<br>• Pobreza y marginación<br>• Carencia de fuentes de financiamiento en la minería<br>• Más promoción al turismo religioso<br>• Promoción del turismo alternativo.<br>• Faltan espacios para el comercio semifijo | • Escasa tecnificación de la producción local<br>• Apatía de la sociedad para participar con el gobierno municipal.<br>• Falta de cultura de participación ciudadana organizada<br>• Bajos ingresos económicos y desempleo<br>• Falta de vivienda<br>• Información tardía sobre programas gubernamentales<br>• Poca calidad de servicio en hoteles, restaurantes, transportes , servicios sanitarios y servicios públicos<br>• No se respetan los lugares asignados a los comerciantes<br>• Insuficiente infraestructura turística |
| TURISMO | • Altos costos de alimentos y hospedaje<br>• Insuficiente infraestructura vial.<br>• Promoción del turismo alternativo.<br>• Más promoción al turismo religioso<br>• Poca promoción, difusión y señalización Urbana, en petroglifos y Bosque del Maple | • El turismo se va pronto de la población<br>• Falta de promoción de actividades al turismo.<br>• Deterioro del patrimonio arquitectónico y fisonomía urbana<br>• Altas concentraciones de población<br>• Desconocimiento de lugares turísticos y teléfonos de emergencia |
| AGROPE CUARIO | • Falta de apoyos para la comercialización<br>• Plagas en la fruticultura y madera<br>• Altos costos de insumos agrícolas | • Falta de apoyos a capital trabajo<br>• Pobreza del campo<br>• Bajo precio de los productos agrícolas |

| | | |
|---|---|---|
| | • Información tardía sobre programas de apoyo al campo | • Poca producción agrícola |
| POBREZA Y MARGINACIÓN | • Falta de empleos<br>• Falta de viviendas<br>• Pobreza y marginación<br>• Crecimiento desordenado de la población.<br>• Escases de alimentos<br>• Caminos de terracería | • Porcentaje alto de viviendas sin agua entubada<br>• Viviendas en malas condiciones para vivir<br>• índices importantes de migración<br>• Alta demanda en servicios públicos no atendidos<br>• Alta dispersión poblacional<br>• Viviendas con piso de tierra y techos de cartón, plástico u otros materiales<br>• Baja calidad de vida |
| SERVICIOS PUBLICOS | • Red de distribución de agua potable en mal estado<br>• Drenajes en mal estado<br>• Crecimiento urbano desordenado<br>• Inexistencia de control en el relleno sanitario<br>• Falta de conciencia en la separación y recolección de basura<br>• Escasez de camiones recolectores de basura | • Escases de agua potable<br>• Alta demanda de servicios públicos<br>• Desorden en el vertedero municipal<br>• Insuficiente separación de basura<br>• Malestar de la población por problemas de servicio de basura<br>• Alto porcentaje de viviendas sin agua entubada<br>• Viviendas sin drenaje |
| BUEN GOBIERNO Y PROCURACION DE JUSTICIA | • Ausencia de representación legal en el municipio<br>• Actualización, difusión y aplicación de reglamentos municipales<br>• No existen manuales administrativos | • Transparencia y honestidad de los agentes viales.<br>• Reglamentos obsoletos<br>• Poca aplicación de los reglamentos<br>• Escasa difusión sobre la prevención del delito |

El análisis de triangulación de datos como causa, efecto y manifestación nos deja al descubierto los siguientes problemas, que los llamaremos para su identificación como problemas centrales.

1. Escasa inversión municipal.
2. Acceso limitado al crédito productivo.
3. Insuficiente infraestructura básica
4. Alta concentración comercial semifija.
5. Grandes concentraciones de población,
6. Insuficientes e inadecuados espacios educativos.
7. Rezago educativo
8. Bajos niveles de preparación académica.
9. Viviendas con insuficientes servicios básicos.
10. Limitado desarrollo municipal.
11. Insuficiente cobertura de servicios de salud.
12. Carencia de servicio médico de especialidades.
13. Pobreza y marginación.
14. Insuficiente atención al turismo
15. Carencia de medios de transporte para urgencias en el medio rural.
16. Insuficientes servicios públicos.
17. Insuficientes redes de comunicación terrestre.
18. Ampliaciones de redes eléctricas en el medio rural
19. Inseguridad social
20. Carencia de mecanismo de control interno en seguridad pública.
21. Insuficiente preparación y equipamiento ante contingencias naturales.
22. Contaminación ambiental.
23. Insuficientes redes de comunicación terrestre
24. Discriminación y desorientación juvenil.
25. Violencia contra las mujeres y hombres.

Siguiendo la sugerencia de Adolfo Sánchez Fuentes, con el propósito de establecer relaciones entre los problemas relacionados y para determinar problemas aun más centralizados se construye una red gráfica y manejando flechas, identificaremos que problemas son afines para insertarlos en campos más amplios, cuya visión de conjunto facilite atender varias necesidades a partir de ciertas acciones.




Las flechas que llegan a cada número problema, son problemas que se derivan de los otros y las que salen de los problemas sombreados, los interpretamos como una manifestación

Esta visión gráfica, nos proporciona un enfoque más preciso de los problemas estratégicos que debemos atender para enfrentar la mayor parte de la problemática que lastima a los talpenses y que por las características en que se desenvuelve nuestro municipio, demanda ser realistas sobre los recursos que manejamos y la dirección en que debemos administrarlos. Los problemas estratégicos develados son:

Pobreza campesina.

Insuficiente infraestructura básica.

Rezago educativo.

Limitado crecimiento económico municipal.

Insuficiente cobertura de servicios de salud

Pobreza y marginación.

Insuficiente infraestructura deportiva.

Inseguridad social.

Contaminación ambiental.

Inequidad de género.

Limitantes económicas y geográficas para difundir la cultura.

## PROBLEMAS ESTRATÉGICOS POR SECTOR.

Desglosando los problemas anteriores de acuerdo a su origen, identificamos los siguientes problemas centrales y estratégicos.

### *Desarrollo agropecuario*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 1. Baja rentabilidad del cultivo de maíz | Descapitalización de los productores del campo. |
| 2. Falta de mercados para la comercialización de productos agrícolas | |
| 3. Insuficiencia de maquinaria agrícola | |

### *Desarrollo de infraestructura*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 4. Insuficientes servicios públicos | Insuficiente infraestructura básica. |
| 5. Insuficientes redes de comunicación terrestre | |
| 6. Insuficientes redes eléctricas | |

### *Economía y empleo*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 7. Escasa inversión municipal | Limitado desarrollo económico |
| 8. Acceso limitado al crédito | |

| | |
|---|---|
| productivo | |
| 9. Escasa cultura asociativa | |

## *Turismo y servicios*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 10. Desatención al turismo | Escasos recursos turísticos |
| 11. Alta concentración comercial semifija | |
| 12. Grandes concentraciones de población flotante | |

## *Educación ciencia y tecnología*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 13. Insuficientes e inadecuados espacios educativos | Rezago educativo |
| 14. Falta de personal docente | |
| 15. bajos niveles de preparación académica | |

## *Salud y deporte*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 16. Carencia de servicio médico de especialidades | Insuficiente cobertura de servicios de salud |
| 17. Insuficiente infraestructura y equipo en el sector salud. | |
| 18. Escasa promoción del deporte en pro de la salud. | |

**Pobreza y Marginación**

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 19. Viviendas con insuficientes servicios básicos | Pobreza y Marginación |
| 20. Insuficientes fuentes de trabajo | |
| 21. Insuficiente cobertura de servicios de salud. | |

## *Medio ambiente*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 22. Contaminación de los cuerpos de agua. | Contaminación ambiental |
| 23. Carencia de valores ambientales | |
| 24. Manejo de la basura de mano. | |

## *Seguridad y protección civil*

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 25. Insuficientes estrategias para disminuir la inseguridad social | Inseguridad social |
| 26. Insuficientes instrumentos de control interno | |
| 27. Insuficiente preparación ante contingencias naturales y sociales. | |

**Jóvenes y Mujeres**

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 1. Discriminación y desorientación juvenil | Falta de equidad de género |
| 2. Falta de empleo para jóvenes y mujeres | |
| 3. Violencia contra las mujeres y hombres. | |

**Cultura**

| PROBLEMAS CENTRALES | PROBLEMA ESTRATEGICO |
|---|---|
| 1. Carencia de insumos para la realización propias de cultura | Limitantes económicas y geográficas para realizar la función propia de la dirección. |
| 2. Limitantes geográficas para la difusión de la cultura | |
| 3. Falta de capacitación y actualización de instructores | |

## POTENCIALIDADES

### EL TURISMO

Talpa de Allende es uno de los tres centros turísticos más importantes en Jalisco y del occidente de México, el turismo, es una de las potencialidades más importantes que debemos de cuidar y atender para que los beneficios que derrama, le abonen al desarrollo económico no solo del municipio, sino de esta región.

En los últimos años ha tenido cambios extraordinarios, gracias a la comunicación terrestre que nos ha unido al desarrollo económico regional y aumentado la visita anual de turistas, que por su fe religiosa visitan el santuario de la Virgen del Rosario.

Durante los meses de Febrero, Marzo, Abril y Mayo, el aforo de visitantes se eleva considerablemente, se hacen estimaciones sobre un promedio de más de 3 millones de peregrinos que generan al municipio importantes ingresos.

### EL COMERCIO

La segunda actividad que como potencia no se ha desarrollado de manera ordenada, es el comerció y los servicios que en los meses mencionados, generan dividendos y promueven el crecimiento de la micro y pequeña empresa junto con las artesanías tan conocidas y apreciadas fuera del municipio.

### LOS RECURSOS FORESTALES

La superficie forestal representa el 54,17 % del territorio municipal, en el que se extienden 123,485 ha. De bosque con una gran variedad de recursos maderables en potencia.

### LA GANADERIA

Es actividad muy importante, se cría ganado bovino, porcino, ovino, equino y caprino. Somos uno de los municipios importantes en la producción de carne de bovino.

### LA AGRICULTUTRA

Aunque el más alto porcentaje de la población se dedica a las actividades primarias (agricultura y ganadería) no son actividades potenciales, primero por la geografía del municipio, en la que a pesar de ser el quinto municipio más grande

de Jalisco, solo aprovecha 12 246 ha. De las cuales 11 846 son de temporal y el resto (400 ha.) de riego.

## VISIÓN O IMAGEN OBJETO.

**¿A dónde queremos llegar** en TALPA DE ALLENDE?

Toda administración municipal que se precie de contar con una iniciativa de planeación, debe primeramente fijar un lineamiento general que le permita visualizar su municipio a determinado tiempo y establecer de forma concreta que misión tiene para lograrla, a la par de los valores que regirán el comportamiento y las relaciones de los agentes y protagonistas que intervendrán en el ejercicio de gobierno.

Con la conciencia de que la vida administrativa y pública de un municipio no nace ni termina al termino o inicio de las administraciones que se renuevan cada tres años, Los municipios son organismos jurídicos y sociales que tienen vida propia, pero que les es necesario la organización de su desarrollo dentro de un Plan de Gobierno que señale el camino y de rumbo a las gestiones y acciones que promuevan su progreso.

Con esta conciencia hemos imaginado y enmarcado a nuestro municipio dentro de la siguiente visión de futuro, Lograr que nuestras acciones de gobierno proyectadas al año 2030 donde:

Talpa de Allende sea un lugar de oportunidades para todos, donde el binomio de sociedad y gobierno se fortalezca con la participación colectiva y la toma de decisiones, de la mano de un gobierno amable, emprendedor, incluyente y responsable, alcancemos un desarrollo armónico y sustentable que prodigue bienestar social para todos.

Ser un municipio que a nivel regional destaque con alto desarrollo económico en el que sus habitantes encuentren satisfacción a sus necesidades familiares y de desarrollo personal en el marco de la democracia y de la justicia social.

Ser un municipio donde la impartición de justicia sea una realidad, el combate a la delincuencia un compromiso y el fortalecimiento de la paz social sea una resultante de un gobierno comprometido con la ciudadanía.

Ser un municipio comunicado, autosuficiente donde el derecho a ser, vivir y trascender sean la constante que haga de sus ciudadanos hombres libres y felices de sus instituciones.

Ser un municipio con recursos suficientes para ofrecer a sus habitantes una mejor calidad de vida, disfrutando de servicios de calidad en cuanto a salud, alimentación, educación y bienestar general que les permita desarrollarse de manera integral, tanto en lo familiar como en lo individual.

Ser un municipio responsable del gobierno municipal, es enfocado a generar un desarrollo sostenible y sustentable a través de una administración eficiente de los recursos económicos, naturales y humanos. Proyecte su acción al logro de los propósitos prioritarios de atención a las zonas vulnerables y atender con justicia y equidad a todos los ciudadanos, y, de la mano de un cuadro de valores, transformarnos en un gobierno siempre amable y atento a la solución de los problemas que permean por todo el territorio municipal.

## VALORES Y PRINCIPIOS COMPARTIDOS

Los principios y valores que regirán el actuar de la administración 2012-2015 se centrarán en atender a la ciudadanía bajo los principios de la equidad de género, la pertinencia de acciones, la eficiencia en el servicio y la eficacia en el logro de resultados.

Al hablar de equidad de género, es practicar los valores de justicia y responsabilidad para ofrecer oportunidades en la misma medida y circunstancias a la ciudadanía sin menoscabo de los principios constitucionales que protegen a la persona.

Mencionar la pertinencia nos referimos al principio de temporalidad que debe de ofrecerse en servicios y atención a la ciudadanía bajo los valores de democracia y apertura para que todos disfruten en igualdad de condiciones los beneficios del desarrollo colectivo.

Los principios de eficiencia se fundamentan en los valores del compromiso personal, la honestidad, la responsabilidad, la veracidad, etc. para realizar nuestras tareas administrativas en apego a las funciones que nos corresponden,

ofreciendo calidad y resultados. El reto de la administración es: Servir con amabilidad y ofrecer resultados que se traduzcan en beneficios para todos.

## OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.

A continuación, hacemos el planteamiento de objetivos estratégicos que direccionarán las acciones hacia la solución de la problemática que afecta a los diferentes sectores económicos.

| Sectores | Objetivo estratégico |
|---|---|
| 1. Desarrollo agropecuario | • Mejorar las condiciones económicas de los productores talpenses. |
| 2. Desarrollo de infraestructura. | • Modernizar la infraestructura básica |
| 3. Economía y empleo | • Alentar las actividades económicas para detonar el desarrollo municipal. |
| 4. Turismo y servicios. | • Ampliar la cobertura turística |
| 5. Educación ciencia y tecnología. | • Abatir el rezago educativo |
| 6. Salud y deporte | • Mejorar la salud de las personas. |
| 7. Cultura | • Ayudar y contribuir a la conservación de las tradiciones, fomentar el gusto por el arte y ayudar al descubrimiento de vocaciones artísticas, ofreciendo alternativas culturales y de oficio para el desarrollo del individuo. |
| 8. Pobreza y marginación | • Disminuir la pobreza y marginación |
| 9. Medio ambiente | • Disminuir la contaminación ambiental |
| 10. Seguridad y protección civil | • Disminuir la inseguridad social. |

## ESTRATEGIAS

Continuando con el proceso, una planeación contempla ñel cómo lo vamos hacerò, la estrategia que aterrice de una intención (Objetivo particular) en una acción. A continuación se desglosa el portafolio de estrategias.

**DESARROLLO AGROPECUARIO**

1.-OBJETIVO ESTRATÉGICO: **Mejorar las condiciones económicas de los productores talpenses.**

1.1. Integración de comités locales de participación ciudadana
1.2. Gestionar insumos a bajo costo a través de las donatarias nacionales e internacionales
1.3. Mejoramiento de suelos, para disminuir las dosis de fertilizante por ha.
1.4. Establecer la agricultura por contrato con la industria
1.5. Siembra de variedades de maíz de acuerdo a la demanda industrial
1.6. Establecer el seguro para el cultivo del maíz.
1.7. Organizar una central de maquinaria agrícola
1.8. Constituir una sociedad civil para su administración
1.9. Gestión de créditos y subsidios.

**DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA**

2.- OBJETIVO ESTRATÉGICO: **Modernizar la infraestructura en sectores prioritarios.**

2.1. Incrementar el abasto de agua potable.
2.2. Ampliar la cobertura de tratamiento de las aguas residuales.
2.3. Mejorar el servicio de recolección y separación de la basura.
2.4. Construcción de dos ejes carreteros interestatales.
2.5. Construcción y rehabilitación de caminos rurales.
2.6. Renovación del equipo de maquinaria.
2.7. Planeación de prioridades.
2.8. Electrificación de zonas de media y alta marginación.

2.9. Rehabilitación y mantenimiento del alumbrado público municipal.

2.10. Construir espacios en las diferentes disciplinas deportivas.

2.11. Mantener y rehabilitar los espacios existentes.

**ECONOMÍA Y EMPLEO.**

3.- OBJETIVO ESTRATÉGICO**: Alentar las actividades económicas para detonar el desarrollo económico municipal.**

3.1. Diagnosticar del estado de predios.

3.2. Proyectar un estudio con base en los valores anteriores.

3.3. Implementar campañas motivacionales para elevar la contribución fiscal

3.4. Promover asesorías para el fortalecimiento productivo y comercial

3.5. Gestionar apoyos directos y créditos

3.6. Divulgar programas gubernamentales de apoyo al sector

3.7. Divulgar los beneficios de las sociedades cooperativas

3.8. Organizar sociedades cooperativas

3.9. Establecer reglas de operación de las sociedades cooperativas

**TURISMO Y SERVICIOS**

4. OBJETIVO ESTRATÉGICO**: Ampliar la cobertura turística.**

4.1. Promover el turismo alternativo

4.2. Incrementar la señalización de atractivos turísticos

4.3. Promover campañas de sensibilización de atención al turista

4.4. Implementar mecanismos de organización y control

4.5. Reubicación de zonas comerciales

**4.6.** Ampliar la cobertura de infraestructura comercial.

**4.7.** Ampliación de la infraestructura vial

**4.8.** Reorganización de vialidades.

**EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGÍA**

5.- OBJETIVO ESTRATEGICO: **Abatir el rezago educativo**

5.1. Ampliar la infraestructura educativa municipal
5.2. Rehabilitación de espacios escolares
5.3. Gestionar equipamiento de espacios escolares
5.4. Promover la apertura del servicio CONAFE
5.5. Gestionar la contratación de personal ante la SE.
5.6. Promover el arraigo de docentes en las comunidades
5.7. Ampliar la cobertura de apoyo a las familias vulnerables
5.8. Ampliar la cobertura asistencial
5.9. Incrementar el número de familias en los programas sociales.
5.10. Instalar internet en todas las plazas públicas.

**SALUD Y DEPORTE**

6. OBJETIVO ESTRATÉGICO: **Mejorar la infraestructura de servicios de salud.**

6.1. Gestionar la construcción de un hospital de especialidades
6.2. Carencia de medicamentos especializados
6.3. Gestión de Brigadas itinerantes de médicos especialistas
6.4. Promover la construcción de casas de salud en zonas marginadas
6.5. Ampliar la cobertura de medicamentos
6.6. Mejorar la imagen de las casas de salud.
6.7. Implementar un módulo de atención rápida al medio rural.
6.8. Ubicar centros estratégicos de apoyo.
6.9. Rehabilitar espacios deportivos.
6.10. Abrir espacios de esparcimiento en pro de la salud.

**POBREZA Y MARGINACIÓN**

7.- OBJETIVO ESTRATÉGICO: **Disminuir la pobreza y la marginación**

7.1. Incrementar el número de familias en el programa de mejoramiento de vivienda
7.2. Integrar a las comunidades al desarrollo municipal
7.3. Ampliar la cobertura de servicios alimentarios
7.4. Capacitar a la población rural para el trabajo
7.5. Promover expo ferias
7.6. Gestionar empleo temporal en SEMARNAT, SCT Y SEDESOL
7.7. Organizar 5 grupos de autoempleo en las comunidades.
7.8. Iniciar campañas de afiliación al seguro popular.
7.9. Equipar las casas de salud rural.
7.10. Implementar el modulo móvil de salud rural.

**EJE 5: PROTECCIÓN AMBIENTAL**

8.-OBJETIVO ESTRATÉGICO**: Disminuir la contaminación ambiental.**

8.1. Saneamiento de arroyos en la cabecera municipal.
8.2. Construir plantas de tratamiento en las comunidades.
8.3. Controlar el manejo de la basura en el vertedero o tiradero municipal.
8.4. Involucrar a la sociedad en campañas de concientización sobre el medio ambiente.
8.5. Promover concursos de ñCuidando nuestro ambienteò en los centros escolares.
8.6. Imprimir carteles con nuestras bellezas naturales y mensajes sobre el cuidado del medio ambiente.
8.7. Ubicar cestos o botes de basura de mano en el bosque del maple.
8.8. Instalar cestos artísticos para basura de mano en callejones y lugares turísticos.

**SEGURIDAD Y BUEN GOBIERNO**

OBJETIVO ESTRATEGICO**. Disminuir la inseguridad social**

9.1. Profesionalizar el cuerpo de seguridad.

9.2. Establecer mecanismos de mando en línea directa.
9.3. Crear programas estratégicos de seguimiento adaptados al contorno socio geográfico.
9.4. Evaluación del cuerpo de seguridad.
9.5. Establecer mecanismos de mando en línea directa.
9.6. Gestión y administración eficiente de recursos materiales y equipo.
9.7. Planear campañas preventivas para prevenir riesgos.
9.8. Implementar estrategias de comunicación para prevenir, alertar y evacuar a la población.
9.9. Equipar con lo necesario a la unidad de protección civil.

**JOVENES Y MUJERES**

OBJETIVO ESTRATÉGICO**: Defender la equidad de género.**

10.1. Integrar a los jóvenes a su medio social
10.2. Orientar a los jóvenes sobre la importancia de la vida en sociedad
10.3. Informar a los jóvenes sobre los peligros que se corren ante decisiones equivocadas
10.4. Abrir espacios socioculturales para los jóvenes
10.5. gestionar empleos demedio tiempo para estudiantes
10.6. integrar la instancia CE mujer
10.7. Atender las necesidades y solicitudes de apoyo de las mujeres
10.8. Gestionar apoyos económicos para mujeres emprendedoras.

**CULTURA**

OBJETIVO ESTRATÉGICO**: Ayudar y contribuir a la conservación de las tradiciones, fomentar el gusto por el arte y ayudar al descubrimiento de vocaciones artísticas, ofreciendo alternativas culturales y de oficio para el desarrollo del individuo.**

11.1. Integrar el consejo ciudadano de cultura.

11.2. Involucrar a instituciones y particulares a apoyar los proyectos de cultura.

11.3. Proponer proyectos ante la Sec. De Cultura para bajar recursos económicos.

11.4. Gestionar apoyos de transporte.

11.5. Formar talleres en las comunidades.

11.6. Programar eventos itinerantes por el municipio.

**11.7.** Implementar talleres de actualización y capacitación.

## LÍNEAS DE ACCIÓN

### DESARROLLO AGROPECUARIO

1.1. Integración de comités locales de participación ciudadana

1.1.1. Reuniones de productores en las comunidades

1.2. Gestionar insumos a bajo costo a través de las donatarias nacionales e internacionales

1.1.2. Los comités solicitan y compran insumos para beneficio de los asociados

1.3. Mejoramiento de suelos, para disminuir las dosis de fertilizante por ha.

1.1.3. Encalado de suelos agrícolas

1.4. Establecer la agricultura por contrato con la industria

1.1.4 Establecer negociaciones directas entre productores e industriales

1.5. Siembra de variedades de maíz de acuerdo a la demanda industrial

1.1.5. Establecer negociaciones directas entre productores e industriales

1.6. Establecer el seguro para el cultivo del maíz.

1.1.6 Negociaciones con las aseguradoras para obtener el mejor precio

1.7. Organizar una central de maquinaria agrícola

1.1.7. Reuniones de los productores a través del consejo municipal de desarrollo rural

1.8. Constituir una sociedad civil para su administración

1.1.8 Reuniones de los productores a través del consejo municipal de desarrollo rural.

1.9. Gestión de créditos y subsidios

1.1.9. Solicitar en Grupo

## DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

2.1.- ESTRATEGIA**: Incrementar el abasto de agua potable.**

2.1.1. Sectorización de la cabecera municipal.

2.1.2. Red de distribución de agua potable en la cuesta.

2.1.3. Red de distribución de agua potable en Cabos.

2.1.4. Red de distribución de agua potable en Cañada.

2.1.5. Red de distribución de agua potable en Ocotes.

2.1.6. Red distribución de agua potable en Zapotes.

2.1.7. Integrar el catalogo de tomas domiciliarias reales.

2.1.8. Programa de regularización de tomas de agua potable.

2.1.9. Suministro de manguera, hidráulica a las comunidades .

2.2. ESTRATEGIA**: Ampliar la cobertura de tratamiento de las aguas residuales.**

2.2.1. Construcción de redes de drenaje y plantas de tratamiento.

2.2.2. Construcción de Tanque homogeneizador en planta de tratamiento.

2.2.3. Ampliar el diámetro del colector principal en la cabecera municipal

2.3. ESTRATEGIA**: Implementar un programa de equipamiento, sensibilización, recolección y separación de la basura.**

2.3.1. Ampliar el equipo vehicular.

2.3.2. Equipo personal de servicios públicos.

2.3.3. Campaña permanente de separación de basura.

**2.3.4.** Campaña de separación de residuos electrónicos.

**2.3.5.** Adquirir terreno para vertedero.

2.4. ESTRATEGIA**: Gestionar la construcción de ejes carreteros interestatales.**

2.4.1. Construcción del eje carretero Talpa, La Cuesta-Llano Grande-Tomatlan.

2.4.2. Construcción del eje carretero Talpa-Desmoronado-Cajón de peñas.

2.4.3. Terminación del tramo carretero Talpa, Cabos- Entronque con la carretera a Vallarta.

2.5. ESTRATEGIA**: Renovar el módulo de maquinaria**

**2.5.1.** Proyecto de financiamiento a tres años para modernizar el equipo existente.

2.6. ESTRATEGIA**: Construcción y rehabilitación de caminos rurales**

2.6.1. Construcción de camino empedrado ahogado en concreto ecológico desde el desmoronado a la Concepción del Bramador.

2.6.2. Construcción de camino empedrado ahogado en concreto ecológico desde la cabecera municipal hasta Murguía.

2.6.3. Construcción de camino empedrado ahogado en concreto ecológico desde la cabecera municipal a Cuale.

2.6.4. Construcción de camino empedrado ahogado en concreto ecológico desde la cabecera municipal a Cuale.

2.6.5. Construcción de varios puentes en diversas comunidades.

## ECONOMÍA Y EMPLEO.

3.1. ESTRATEGIA**: Regularización de predios rústicos**

3,1.1. Programa de ñprotege tu patrimonioòmanifiesta tu propiedad.

3,1.2. Programa de manifestación de construcción.

3.2. ESTRATEGIA**: Retabular las tablas de valores catastrales**

3.1.2. Hacer un estudio de valores reales y hacer nueva propuesta.

3.3. ESTRATEGIA**: Implementar campañas motivacionales para elevar la contribución fiscal**

3,3.1. Descuentos por pronto pago en predial y agua potable.

3,3.2. Sorteo de electrodomésticos a personas por pronto pago.

3,3.3. Descuentos por jubilaciones y viudez.

3.4. ESTRATEGIA**: Promover asesorías para el fortalecimiento productivo y comercial Promover asesorías para el fortalecimiento productivo y comercial.**

3,4.1. Reuniones de información y capacitación de manera grupal e individual.

3.5. ESTRATEGIA**: Gestionar apoyos directos y créditos**

3,5.1. Asesorar y alentar toda solicitud. que comerciantes, empresarios y productores hagan en busca de apoyos directos y créditos.

3.6. ESTRATEGIA**: Divulgar programas gubernamentales de apoyo al sector**

3,6.1. Realización de reuniones de información con productores, comerciantes y microempresas.

## TURISMO Y SERVICIOS

4.1. ESTRATEGIA**: Promover el turismo alternativo.**

4,1.1. Visitas guiadas al bosque del Maple y Petroglifos.

4,1.2. Visitas guiadas a las zonas de bosques.

4.2. ESTRATEGIA**: Incrementar la señalización de atractivos turísticos.**

4,2.1. Señalización en carreteras.

4,2.2. Señalización de lugares y atractivos turísticos.

4,2.3. Señalización de calles.

4.3. ESTRATEGIA**: Promover campañas de sensibilización de atención al turista.**

4,3.1. Proyecto ñPromoturòEl turista primero.

4,3.2. Capacitación del personal de turismo.

4,3.3. Ubicación de módulos de información turística.

4.4. ESTRATEGIA**: Implementar mecanismos de organización y control.**

4,4.1. Organizar un padrón de comerciantes semifijos por calle.

4.5. ESTRATEGIA**: Reubicación de zonas comerciales .**

4,5.1. Apertura de un tianguis cultural de artesanías.

4.6. ESTRATEGIA**: Ampliar la cobertura de infraestructura comercial.**

4,6.1. Construcción del mercado de las artesanías.

4.7. ESTRATEGIA**: Ampliación de la infraestructura vial.**

4,7.1. Urbanización de las calles Danubio, Simón Bolívar y 5 de Febrero.

4,7.2. Urbanización de la Colonia Pozos zarcos.

4,7.3. Tercera etapa ñProyecto MalecónòCalle paseo del sol.

4,7.4. Continuar con la construcción de la tercera etapa de los callejones turísticos.

4,7.5. Complementar la terminación de los libramientos oriente y poniente.

ESTRATEGIA**: Reorganización de vialidades.**

4,8.1. Proyecto de ordenamiento vial en la cabecera municipal.

4,8.2. Instalación de parquímetros.

ESTRATEGIA**: Impulsar campañas para fomentar la cultura vial.**

4,9.1. Campaña grafica permanente.

## EDUCACION, CIENCIA Y TECNOLOGÍA

5.1. ESTRATEGIA: **Ampliar la infraestructura educativa municipal.**

5.1.1. Apoyar aula de telesecundaria en el Bramador.

5.2. ESTRATEGIA: **Rehabilitación de espacios escolares.**

5.3.1. Mejorar la imagen de los espacios escolares.

5.3. ESTRATEGIA: **Equipamiento de espacios escolares.**

5.3.2. Dotar de equipo y mueble a las escuelas.

5.4. ESTRATEGIA: **Promover la apertura del servicio CONAFE**.

5.4.1. Cubrir necesidades con docentes de CONAFE.

5.5. ESTRATEGIA: **Gestionar la contratación de personal ante la SE.**

5.5.1. Solicitar docentes a la secretaria de educación.

5.6 ESTRATEGIA: **Promover el arraigo de docentes en las comunidades.**

5.6.1. Programa de incentivos magisteriales. Día del maestro.

5.7. ESTRATEGIA: **Ampliar la cobertura de apoyo a las familias vulnerables.**

5.7.1. Proyecto a la ñEscuela Todosò

5.7.2. Apoyo de uniformes y útiles escolares.

5.8. ESTRATEGIA**: Ampliar la cobertura asistencial.**

5.8.1. Apoyar con despensas alimentarias a familias de comunidades rurales.

5.9 ESTRATEGIA**: Incrementar el número de familias en los programas sociales.**

5.9.1. Se aumentará de manera porcentual el ingreso de familias, adultos. Mayores y jóvenes a los programas sociales, conforme a la normativa vigente.

## SALUD Y DEPORTE

6.1 ESTRATEGIA: **Gestionar la construcción de un hospital de especialidades.**

6.1.1. Construir un hospital de primer contacto.

6.1.2. Integrar un servicio de urgencias.

6.2 ESTRATEGIA: **Carencia de medicamentos especializados.**

6.2.1. Implementar un servicio de medicamentos de especialidades de apoyo interno.

6.3 ESTRATEGIA: **Gestión de Brigadas itinerantes de médicos especialistas.**

6.3.1. Invitar fundaciones en este ramo.

6.4 ESTRATEGIA**: Promover la construcción de casas de salud en zonas marginadas.**

6.4.1. Construcción casa de salud santa Lucia.

6.4.2. Construcción casa de salud santa Lucia.

6.4.3. Construcción casa de salud santa Lucia.

6.4.4. Construcción casa de salud santa Lucia.

6.5 ESTRATEGIA: **Ampliar la cobertura de medicamentos.**

6.5.1. Dotar de un cuadro básico de medicamentos a casas de salud.

6.6 ESTRATEGIA**: Mejorar la imagen de las casas de salud.**

6.6.1. Pintar y rehabilitar las casas de salud.

6.7 ESTRATEGIA**: Implementar un módulo de atención rápida al medio rural.**

6.7.1. Organizar un servicio de 3 ambulancias de atención el medio rural.

6.8 ESTRATEGIA**: Ubicar centros estratégicos de apoyo.**

6.8.1. Establecer a La Cuesta, Desmoronado, El Bramador como centros estratégicos.

6.9 ESTRATEGIA**: Instrumentar una central de comunicación en la cabecera municipal**

6.9.1. Establecer un servicio de radio o teléfono de comunicación destinado a urgencias médicas.

6.10 ESTRATEGIA: Abrir espacios de esparcimiento en pro de la salud.

6.10.1 Construir áreas de esparcimiento infantil

610.2 Instalar gimnasios al aire libre.

## POBREZA Y MARGINACIÓN

7.1 ESTRATEGIA**: Incrementar el número de familias en el programa de mejoramiento de vivienda.**

7.1.1. Diagnosticar, planear y promover a más familias en el programa de mejora tu casa**.**

7.2 ESTRATEGIA**: Integrar a las comunidades al desarrollo municipal.**

7.2.1. Ampliar la cobertura de servicios de telefonía rural.

7.2.2. Implementar red de internet en todas las plazas públicas del municipio.

7.3 ESTRATEGIA**: Ampliar la cobertura de servicios alimentarios.**

7.3.1. Promover dos tiendas DICONSA en el Pozo y el Baño.

7.4 ESTRATEGIA**: Capacitar a la población rural para el trabajo.**

7.4.1. Organizar grupos en las comunidades para capacitarlos en diferentes áreas de trabajo.

7.5 ESTRATEGIA**: Promover expo ferias.**

7.5.1. Organizar mini tianguis quincenales de ventas de artesanías.

7.6 ESTRATEGIA**: Gestionar empleo temporal en SEMARNAT, SCT Y SEDESOL.**

7.6.1. Formar grupos de trabajadores para solicitar apoyos de empleo a las instancias federales en localidades.

7.7 ESTRATEGIA**: Promover la creación de 5 grupos de autoempleo.**

7.7.1. Aprovechar el programa de autoempleo e integrar cinco grupos en diferentes comunidades para integrarlos a los programas.

7.8 ESTRATEGIA**: Promover campañas de afiliación al seguro popular.**

7.8.1. Integrar a personas de la tercera a esta prestación.

7.9 ESTRATEGIA**: Dotar de medicamentos a las casas de salud rural.**

7.9.1. Organizar stock de medicamentos para las casas de salud.

7.10 ESTRATEGIA**: Implementar el modulo móvil de salud rural.**

7.10.1. Organizar un modulo itinerante de salud para ofrecer servicio médico y medicamentos a las familias del medio rural.

7.10.2. Solicitar estudiantes de medicina para que hagan su servicio social en el municipio.

7.11 ESTRATEGIA**: Promover campañas sanitarias itinerantes.**

7.11.1. Con el modulo de salud rural itinerante, organizar grupos de atención a la prevención de la salud.

## CONTAMINACIÓN AMBIENTAL.

8.1 ESTRATEGIA***:* Sanear de arroyos en la cabecera municipal.**

8.1.1. Encausamiento de los arroyos la Zarza y la Berenjena para encausar las aguas residuales.

8.2 ESTRATEGIA***:* Construcción de plantas de tratamiento en las comunidades.**

8.2.1. Proteger los cuerpos de agua de las comunidades más grandes, construyendo plantas de tratamiento ecológicas.

8.3 ESTRATEGIA**: Controlar al manejo de la basura en el vertedero o tiradero municipal.**

8.3.1. Seguiremos con el programa vertedero para canalizar los fluidos naturales.

8.3.2. Adquirir terreno para vertedero

8.4 ESTRATEGIA***:* Involucrar a la sociedad en campañas de concientización sobre el medio ambiente.**

8.4.1. A través de campañas motivacionales despertaremos los valores en la ciudadanía.

8.5 ESTRATEGIA**: Promover concursos de ñCuidando nuestro ambienteò en los centros escolares.**

8.5.1. Involucraremos al personal docente para mover a la niñez en este sentido.

8.6 ESTRATEGIA**: Imprimir carteles con nuestras bellezas naturales y mensajes sobre el cuidado del medio ambiente.**

8.6.1. Recurriendo a nuestras bellezas naturales, manejaremos el programa sobre el cuidado del medio ambiente.

8.7 ESTRATEGIA**: Ubicar cestos o botes de basura de mano en el bosque del maple.**

8.7.1. Buscar financiamiento para adquirir recipientes para basura de mano,

8.8 ESTRATEGIA***:*** **Instalar cestos artísticos para basura de mano en callejones y lugares turísticos.**

8.8.1. programa ñYo, cuido mi casaò Colocando botes en zonas turísticas conforme a un modelo.

## SEGURIDAD Y BUEN GOBIERNO

9.1 ESTRATEGIA**: Profesionalizar el cuerpo de seguridad.**

9.1.1. Capacitar al personal de seguridad publica en el area de estrategias

9.2 ESTRATEGIA**: Establecer mecanismos de mando en línea directa.**

9.2.1. Apertura para atender y resolver la problemática que se presente de forma dinámica

9.3 ESTRATEGIA**: Crear programas estratégicos de seguimiento adaptados al contorno socio geográfico.**

9.3.1. Patrullajes continuos a las zonas rurales

9.3.2. Recorridos pie tierra en la zona urbana

9.3.3. Instalar cámaras de servicio cerrado de televisión en lugares estratégicos.

9.4 ESTRATEGIA**: Evaluación del cuerpo de seguridad.**

9.4.1. Exámenes de control de confianza

9.4.2. Creación del consejo ciudadano de seguridad pública

9.5 ESTRATEGIA**: Establecer mecanismos de mando en línea directa.**

9.5.1. Subdividir en zonas de riesgo la cabecera municipal.

9.5.2. Subdividir en regiones socio gráficas el municipio.

9.6 ESTRATEGIA**: Gestión y administración eficiente de recursos materiales y equipo.**

9.7.1. Aumentar a 38 el número de elementos operativos.

9.7.2. Ampliar el parque vehicular.

9.7.3. Adquirir más armamento y municiones.

9.7.4. Planear campañas preventivas contra para prevenir riesgos.

9.7.5. Capacitación continúa a voluntarios.

9.7.6. Cursos de información a escuelas.

9.7.7. Cursos de primeros auxilios.

9.7.8. Capacitación a personal de base.

9.7.9. Campaña municipal de prevención de riesgos.

9.7.10. Aumentar el número de elementos.

9.7 ESTRATEGIA: **Implementar estrategias de comunicación para prevenir, alertar y evacuar a la población.**

9.8.1. Sectorización de zonas de riesgo.

9.8.2. Adquirir equipo de perifoneo comunicar rápidamente a la población. Contra contingencias.

9.8.3. Identificar y señalizar las zonas de riesgo.

9.8 ESTRATEGIA: **Equipar con lo necesario a la unidad de protección civil.**

9.9.1. Dotar de vehículo al cuerpo de protección civil.

9.9.2. Dotar de uniformes al personal de protección civil.

9.9.3. Aumentar el número de elementos de protección civil.

## JOVENES Y MUJERES

OBJETIVO ESTRATEGICO: **Defender la equidad de género**.

ESTRATEGIA**: Integrar a los jóvenes a su medio social.**

10.1.1. Promover la colaboración familia-escuela- comunidad en la educación para la igualdad de niños y niñas.

10.2 ESTRATEGIA**: Orientar a los jóvenes sobre la importancia de la vida en sociedad.**

10.2.1. Realizar concursos y promover conferencias en las escuelas. Atender el (booling y la discriminación, etc)

10.3 ESTRATEGIA: **Informar a los jóvenes sobre los peligros que se corren ante decisiones equivocadas.**

10.3.1. Organizar reuniones de jóvenes con personas capacitadas (Doctores, Abogados, Personas que hayan vivido el problema, etc) (Embarazos no esperado, adicciones, etc.)

10.4 ESTRATEGIA**: Abrir espacios socioculturales para los jóvenes**

10.4.1. Integrar talleres culturales y sociales para jóvenes Formar talleres culturales y sociales para jóvenes

10.5 ESTRATEGIA: **Gestionar empleos de medio tiempo para estudiantes.**

10.5.1. Proponer a los productores y comerciantes la creación de fuentes de empleo para jóvenes

10.6 ESTRATEGIA**: Integrar la instancia CE mujer.**

10.6.1. Defender los derechos de equidad de las mujeres

10.7 ESTRATEGIA: **Atender las necesidades y solicitudes de apoyo de las mujeres.**

10.7.1. Canalizar a ala mujeres con problemas a las instancias municipales y estatales

10.8 ESTRATEGIA**: Gestionar apoyos económicos para mujeres emprendedoras.**

10.8.1. Asesorar a las mujeres para solicitar créditos para emprender un negocio.

**CULTURA**

11.1. ESTRATEGIA: **Integrar el consejo ciudadano de cultura.**

11.1.1. Integrar el consejo ciudadano de cultura

11.2. ESTRATEGIA: **Involucrar a instituciones y particulares a apoyar los proyectos de cultura.**

11.2.1. Involucrar a instituciones y particulares a apoyar los proyectos de cultura

11.3. ESTRATEGIA: **Proponer proyectos ante la Sec. De Cultura para bajar recursos económicos.**

11.3.1. Diseñar proyectos culturales

11.4. ESTRATEGIA: **Gestionar apoyos de transporte.**

11.4.1. Solicitar medios de transporte para llegar a todo el municipio

11.5. ESTRATEGIA: **Formar talleres en las comunidades.**

11.5.1. Visitar las comunidades y proponer la formación de talleres con instructores del lugar.

11.6. ESTRATEGIA: **Programar eventos itinerantes por el municipio.**

11.6.1. Calendarizar eventos culturales.

11.7. ESTRATEGIA**: Implementar talleres de actualización y capacitación.**

11.7.1. Solicitar instructores para capacitar al personal.

11.7.2. Asistir a la capacitación estatal de acuerdo a su programación.

11.7.3. Organizar talleres interactivos de capacitación de instructores en la casa de cultura con personal capacitado.

## CARTERA DE PROYECTOS

| No. | PRIORIDAD | FINANCIAMIENTO | | *NOMBRE OFICIAL* | *DESCRIPCION* | *LOCALIDAD* | PROYECCION PRESUPUESTAL | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | *INSTITUCION* | *PROGRAMA* | | | | *MONTO A EJERCER (PDTE.)* | *PPTO. ESTABLECIDO (OBRAS P.)* |
| 1 | B | SEDESOL | 3 X 1 FEDERAL (2012) | RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO 1ra. ETAPA | INSTALACION DE RED DE DRENAJE Y CONSTRUCCION DE ATARJEAS COMO SISTEMA DE ALCANTARILLADO MUNICIPAL | LOS OCOTES | $1,302,500.00 | |
| 2 | B | | | RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO 1ra. ETAPA | INSTALACION DE RED DE DRENAJE Y CONSTRUCCION DE ATARJEAS COMO SISTEMA DE ALCANTARILLADO MUNICIPAL | LA CAÑADA | $1,210,000.00 | |
| 3 | B | | | RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO 1ra. ETAPA | INSTALACION DE RED DE DRENAJE Y CONSTRUCCION DE ATARJEAS COMO SISTEMA DE ALCANTARILLADO MUNICIPAL | ZAPOTES | $1,355,000.00 | |
| 4 | B | | | RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO 1ra. ETAPA | INSTALACION DE RED DE DRENAJE Y CONSTRUCCION DE ATARJEAS COMO SISTEMA DE ALCANTARILLADO MUNICIPAL | CABOS | $1,275,000.00 | |
| 5 | B | | | RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO 1ra. ETAPA | INSTALACION DE RED DE DRENAJE Y CONSTRUCCION DE ATARJEAS COMO SISTEMA DE ALCANTARILLADO MUNICIPAL | LA CUESTA | $1,360,000.00 | |
| 6 | B | | PET | EMPEDRADO EN COBAEJ Y SANTA ELENA. | CONSTRUCCION DE EMPEDRADO EN LA CALLE COBAEJ Y STA. ELENA. CONSTRUCCIÓN DE PARADA DE AUTOBUS EN LA COMUNIDAD DE LA CUESTA. | | $550,000.00 | |
| 7 | B | | PET-CMT | SANEAMIENTO DEL ARROYO LA BERENJENA. | CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN EN PIEDRA BRAZA Y PISO DE CONCRETO. SUSTITUCIÓN DE RED DE DRENAJE Y TARGEAS EN LA CABECERA MUNICIPAL. | TALPA | $2,050,000.00 | |
| 8 | B | | PDZP | ELECTRIFICACIÓN (1RA. ETAPA) EN LA CORDILLERA MURGUIA – LOS ENCINOS. | CONSTRUCCIÓN DE 40 KM LINEA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA ELÉCTRICA DE 25 COMUNIDADES DEL MUNICIPIO. | MURGUIA | $6,066,666.67 | |
| 9 | B | | | ELECTRIFICACIÓN EN LA COMUNIDAD DE “CHANBUEYES”. | CONSTRUCCIÓN DE 3.5 KM LINEA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA ELÉCTRICA EN LA COMUNIDAD DE | CHAMBUEYES | $1,200,000.00 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | CHANBUEYES. | | | |
| 10 | B | | | ELECTRIFICACION Y ALUMBRADO PUBLICO DE LAS COLONIAS COBAEJ, SANTA ELENA Y BAJADA BLANCA. | ELECTRIFICACION Y ALUMBRADO PUBLICO DE LAS COLONIAS COBAEJ, SANTA ELENA Y BAJADA BLANCA, EN LA COMUNIDAD DE LA CUESTA. | LA CUESTA | $1,620,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$17,989,166.67** | |
| 11 | A | SEDER | FISE (2011) | URBANIZACIÓN DE LA COLONIA POZOS ZARCOS. | SUMINISTRO DE ENERGIA ÉLECTRICA Y ALUMBRADO PUBLICO, SUMINISTRO DE RED DE AGUA POTABLE Y RED DE DRENAJE; CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS Y EMPEDRADOS AHOGADOS EN CEMENTO. | TALPA | $9,200,000.00 | |
| 12 | A | | | ELECTRIFICACIÓN DE COMUNIDAD | CONSTRUCCIÓN DE 7.5 KM LINEA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA ELÉCTRICA EN LA COMUNIDADES: EL MAPACHE, LOS ESPINOS DE PEÑA, STA. QUITERA Y EL PEÑON. | EL MAPACHE | $2,980,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$12,180,000.00** | |
| 13 | A | CONADE | POLIDEPORTIVOS | REHABILITACION DE PARQUE Y UNIDAD DEPORTIVA LA ALAMEDA. | CONSTRUCCIÓN DE GIMNASIO TECHADO (TAEKWONDO Y BOX), RECUPERACIÓN Y APLIACIÓN DE FORO AL AIRE LIBRE. RESCATE DE ÁREAS VERDES Y RECREATIVAS. | TALPA | $4,700,000.00 | |
| 14 | A | | INFRAESTRUCTURA DEPORTIVA | REHABILITACION DE UNIDAD DEPORTIVA EN CABOS. | REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ESPACIOS DEPORTIVOS (FUTBOL Y BEISBOL); CREACIÓN DE ESPACIOS RECREATIVOS INFANTILES Y SUMINISTRO DE ALUMBRADO Y ENMALLADO PERIMETRAL. | CABOS | $3,250,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$7,950,000.00** | |
| 15 | A | SEPLAN | FONDEREG (2012) | 3ERA. ETAPA DE MALECON RIO TALPA. | CONSTRUCCIÓN DE MALECON DE 1 KM. DE LONGITUD, CON BANQUETAS EN CONCRETO, EMPEDRADO AHOGADO EN CEMENTO, ALUMBRADO PÚBLICO Y ÁREAS VERDES. | TALPA | $6,200,000.00 | |
| 16 | | | FONDEREG | CONSTRUCCIÓN DE GLORIETA 23 DE JUNIO DE 1913. | CONSTRUCCIÓN DE HITO URBANO EN CONMEMORACION DEL CENTENARIO DE LA BATALLA DEL 23 DE JUNIO DE 1913, REHABILITACIÓN DE FACHADAS, BANQUETAS Y EMPEDRADOS. | TALPA | $4,750,000.00 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 17 | | | SUBSIDIO A MUNICIPIOS | SUSTITUCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO POR LUMINARIAS TIPO LED, EN LAS PRINCIPALES CALLES DE LA CABECERA MUNICIPAL. | SUSTITUCIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO POR LUMINARIAS TIPO LED, EN LAS CALLES INDEPENDENCIA, 5 DE MAYO, 23 DE JUNIO, BENITO JUAREZ, ANAHUAC, LOPEZ COTILLA, REFORMA, DANUBIO Y SIMON BOLIVAR. | TALPA | $4,780,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$15,730,000.00** | |
| 18 | B | SDH | 3 X 1 ESTATAL (2012) | SANEAMIENTO DEL ARROYO LA ZARZA. | CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN EN PIEDRA BRAZA Y PISO DE CONCRETO. SUSTITUCIÓN DE RED DE DRENAJE Y TARGEAS EN LA CABECERA MUNICIPAL. | TALPA | $2,960,000.00 | |
| 19 | B | | | POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y RED DE AGUA POTABLE LOS OCOTES. | CONSTRUCCIÓN DE POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO, RED DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE LOS OCOTES. | LOS OCOTES | $2,840,000.00 | |
| 20 | | | PALOMA | ELECTRIFICACIÓN DE LA POLVORERA. | CONSTRUCCIÓN DE 3.5 KM DE ELECTRIFICACIÓN EN MEDIA Y BAJA TENSIÓN, PARA EL SERVICIO EN EL RANCHO CONOCIDO COMO LA POLVORERA. | LA POLVORERA | $1,570,000.00 | |
| 21 | | | | ELECTRIFICACIÓN DE CABOS – SAN ANDRES. | CONSTRUCCIÓN DE 21 KM LINEA DE MEDIA Y BAJA TENSIÓN PARA EL SUMINISTRO DE ENERGIA ELÉCTRICA EN LA COMUNIDADES DE CABOS – SAN ANDRES. | SAN ANDRES | $7,530,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$14,900,000.00** | |
| 22 | B | GOBERNADOR | | POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y RED DE AGUA POTABLE EN LA CAÑADA. | CONSTRUCCIÓN DE POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO, RED DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE LA CAÑADA. | LA CAÑADA | $3,250,000.00 | |
| 23 | | | | POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y RED DE AGUA POTABLE EN CABOS. | CONSTRUCCIÓN DE POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO, RED DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD EN CABOS. | CABOS | $3,100,000.00 | |
| 24 | | | | POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y RED DE AGUA POTABLE EN LA CUESTA. | CONSTRUCCIÓN DE POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO, RED DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD EN LA CUESTA. | LA CUESTA | $3,835,000.00 | |
| 25 | | | | POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO Y RED DE AGUA POTABLE EN ZAPOTES. | CONSTRUCCIÓN DE POZO, TANQUE DE ALMACENAMIENTO, RED DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA | ZAPOTES | $3,300,000.00 | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | COMUNIDAD EN ZAPOTES. | | | |
| | | | | | | TOTALES | **$13,485,000.00** | |
| 26 | | AYTO. | CMT | URBANIZACIÓN DE LAS CALLES DANUBIO Y SIMON BOLIVAR. | SUMINISTRO DE RED DE AGUA POTABLE Y RED DE DRENAJE; CONSTRUCCIÓN DE BANQUETAS Y EMPEDRADOS AHOGADOS EN CEMENTO. ELECTRIFICACIÓN Y SERVICIO DE ALUMBRADO PÚBLICO EN LA CABECERA MUNICIPAL. | TALPA | $2,680,000.00 | |
| 27 | B | | | ALUMBRADO PUBLICO EN SANTA LUCIA. | SUMINISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA COMUNIDAD DE SANTA LUCIA. | STA. LUCIA | $1,115,000.00 | |
| 28 | B | | | ALUMBRADO PUBLICO LOS OCOTES. | SUMINISTRO DE ALUMBRADO PUBLICO EN LA COMUNIDAD DE LOS OCOTES. | LOS OCOTES | $1,250,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$5,045,000.00** | |
| 29 | A | SHCP | | 2DA. ETAPA DE ANDADORES TURISTICOS A CRISTO REY. | CONTINUIDAD A LOS TRABAJOS DE SUSTITUCIÓN DE LA RED DE AGUA POTABLE Y RED DE DRENAJE; ELECTRIFICACIÓN SUBTERRANEA ASI COMO LA REHABILITACIÓN DE FACHADAS. CONSTRUCCIÓN DE ANDADORES, ESCALINATAS Y RAMPAS PARA EL FACIL ACCESO AL SITIO TURISTICO. | TALPA | $3,620,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$3,620,000.00** | |
| 30 | N | | FONDO PAVIMENTACION, ESPACIOS DEPORTIVOS, ALUMBRADO PUBLICO Y REHABILITACIÓN DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA P/MPIOS. | REHABILITACIÓN UNIDAD DEPORTIVA "LA MESA". | REHABILITACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE NUEVOS ESPACIOS DEPORTIVOS (FUTBOL, BALONCESTO, TENIS, FUTBOL RAPIDO Y FRONTENIS; CREACIÓN DE ESPACIOS RECREATIVOS INFANTILES Y SUMINISTRO DE ALUMBRADO Y ENMALLADO PERIMETRAL. | TALPA | $12,875,000.00 | |
| 31 | | | | CONSTUCCION DE CUBIERTA EN CANCHA DE USOS MULTIPLES. | CONSTRUCCIÓN DE CUBIERTA METALICA LIGERA, EN CANCHA DE USOS MULTIPLES EN LA COMUNIDAD DE CUALE. | CUALE | $975,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$13,850,000.00** | |

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 32 | B | CEJ | ETIQUETADO (POA 2010) | REHABILITACIÓN DEL INGRESO PRINCIPAL EN LA CALLE INDEPENDENCIA. | SUSTITUCIÓN DE INSTALACIONES EN LA RED DE CONDUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE Y RED DE DRENAJE. ELECTRIFICACIÓN SUBTERRANEA Y CONSTRUCCIÓN DE EMPEDRADOS AHOGADOS EN CEMENTO. | TALPA | $9,680,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$9,680,000.00** | |
| 33 | N | SCT | | CONSTRUCCIÓN DE CARRETERA CABOS – ENTRONQUE CARRETERA MASCOTA – PUERTO VALLARTA. | CONSTRUCCIÓN DE 14.5 KM. DE CARRETERA TIPO C, TRAMO CABOS – ENTRONQUE CARRETERA MASCOTA – PUERTO VALLARTA. | CABOS | $25,375,000.00 | |
| 34 | B | | | PUENTE EN EL PASO DE LOS CABALLOS. | CONSTRUCCIÓN DE PUENTE VEHICULAR EN EL CAMINO CONOCIDO COMO EL PASO DE LOS CABALLOS. | BRAMADOR | $12,400,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$37,775,000.00** | |
| 35 | N | CEA | PROSSAPYS 2013 (CEA) | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | LOS OCOTES | $1,302,500.00 | |
| 36 | B | | | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | LA CAÑADA | $1,210,000.00 | |
| 37 | | | | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | ZAPOTES | $1,355,000.00 | |
| 38 | | | | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | CABOS | $1,275,000.00 | |
| 39 | | | | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES | LA CUESTA | $1,360,000.00 | |
| | | | | | | TOTALES | **$6,502,500.00** | |
| GRAN TOTAL | | | | | | | **$158,706,666.67** | |

Talpa de Allende, Jal.

2012-2015

# PLAN GENERAL DE AYUNTAMIENTO

Talpa de Allende
Un Gobierno Amable
H. Ayuntamiento 2012 - 2015

# 1. ANTECEDENTES

Como instrumento administrativo para llevar a buen término la gestión pública de todo ayuntamiento, el plan general cubre las fronteras entre el inicio y final de una administración.

En el plan, se traza un mapa de organización, administración y ejecución, que señala los pasos para alcanzar la visión que nos forjamos del municipio. Esta visión, tan ligada a la misión que de manera consciente tenemos de la función pública, tiene como propósito convertir los proyectos en acciones, las acciones en resultados y los resultados en soluciones.

Entre sus líneas, direcciona y articula la vinculación entre todas las áreas de acción y órganos de decisión para conjugar los esfuerzos y compartir los compromisos. El objetivo es hacer participar a las personas en la valoración de las cosas que hacemos mejor, ayudándonos a identificar los problemas factibles de solución.

La planeación propia del ayuntamiento, aclara las ideas y fija objetivos**,** muchas veces, las cuestiones cotidianas, el día a día de nuestra función, nos absorben tanto que no nos dejan ver más allá de mañana. Este proceso nos va a obligar a hacer una pausa necesaria para que nos examinemos como organización y si verdaderamente tenemos un futuro que construir. Finalmente, un intento por satisfacer las necesidades y cumplir los compromisos contraídos con la ciudadanía, la Administración 2012-2015, propone este Plan General, derivado del Plan de Municipal de Desarrollo 2030.

**PLAN GENERAL DE AYUNTAMIENTO.**

1.1.1. Fundamentación jurídica. De la Planeación Municipal.

Artículo 38.- Deberán llevarse a cabo como un medio para el eficaz desempeño de la responsabilidad de los municipios con la finalidad de coadyuvar al desarrollo económico y social de sus habitantes.

Artículo 39.- Los Municipios deberán contar con un plan municipal el cual será aprobado por los respectivos ayuntamientos, los programas derivados del Plan

Municipal deberán contar con la aprobación de los ayuntamientos donde se contemple su aplicación.

Artículo 40.- El plan municipal precisará los objetivos generales, estrategias y líneas de acción del desarrollo integral del municipio: refiere al conjunto de actividades y programas a realizar con el fin de orientar la actividad económica y social.

Artículo 41.- Los COPLADEMUN son organismos auxiliares de los municipios en la planeación y programación de su desarrollo, aprobados por los ayuntamientos, tienen a su cargo el ejercicio de las funciones y el despacho de los asuntos que en la materia les confiere la presente ley.

Artículo 42.- Los COPLADEMUN serán integrados por:

a) El presidente municipal quien lo preside.
b) Los regidores con funciones edilicias que presidan las comisiones edilicias con funciones de planeación.
c) Las dependencias de la administración pública municipal con funciones de planeación.
d) La representación de las dependencias estatales y federales con funciones de planeación y que operen en los municipios.
e) Representantes de los organismos del sector privado en el municipio.
f) Representantes de los consejeros o juntas que promuevan la participación social y que por ordenamiento legal existan en el municipio y de las organizaciones del sector social.

Artículo 46.- El comité de planeación para el desarrollo municipal será la instancia encargada de presentar al presidente municipal la propuesta del plan municipal.

Artículo 47.- La aprobación o en su caso la actualización o sustitución del plan municipal se hará dentro de los sesenta días naturales siguientes a la presentación ante ayuntamiento.

Artículo 48.- El plan municipal y los programas que de éste deriven serán obligatorios para toda la administración pública municipal, en el ámbito de sus respectivas competencias.

Artículo 50.- El Plan Municipal de desarrollo tendrá en principio una vigencia indefinida, con proyección a corto, mediano y largo plazo, debiendo ser evaluado y en su caso actualizado o sustituido conforme a lo siguiente:

a) Dentro de los primeros seis meses del inicio del período constitucional de la administración municipal correspondiente
b) En el último semestre del tercer año de gobierno de la administración.

5.- LEY DE GOBIERNO Y ADMINISTRACIÓN PÚBLICA MUNICIPAL.

El Título Séptimo, Capítulo Único en su artículo 120 dice:

ñEs de orden e interés público, el funcionamiento de personas jurídicas que organicen y representen a los vecinos de las colonias, barrios, zonas, centros de población y comunidades indígenas, mediante los reglamentos que aprueben los ayuntamientos con el fin de asegurar la participación ciudadana y vecinal en la vida y actividades del municipioò

Asimismo el artículo 123 de la misma Ley en su Fracción IV habla de la importancia de proporcionar a las personas jurídicas con funciones de representación ciudadana y vecinal la información municipal que requieran para el desarrollo de sus actividades.

Además, la misma Ley de Gobierno y Administración Pública Municipal en su artículo 94 vuelve a mencionar los servicios públicos municipales que se deben de prestar, en alusión a los que también menciona la Fracción III del Artículo 115 Constitucional.

Conforme a este marco normativo de la planeación, el Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado presenta, para facilitar a las autoridades municipales y sociedad misma, las bases para la integración de los Comités de Planeación para el Desarrollo Municipal.

1.1.2 Vinculación con el PMD, PDR y PED Jalisco 2030

La vinculación que existe entre los tres planes es de carácter jurídico, como un mandato superior que obliga a las personas responsables de dirigir la administración pública, a diseñar un plan cuya visión, propósitos y estrategias tengan como misión satisfacer los anhelos y las esperanzas de una ciudadanía, para que unidos sumemos esfuerzos para acceder a niveles superiores de bienestar.

### 1.1.3 Alcance.

El alcance de cada uno de los planes, es diferente, el Plan Estatal de Desarrollo, cuya visión, propósitos y estrategias son más generales y de mayor aplicación territorial y temporal, su alcance llega a los 125 municipios del estado y en concurrencia con los planes regionales, deriva acciones a partir de estos, para que en zonas menos extensas, dichos propósitos se cumplan llevando el bienestar para los jaliscienses. El plan municipal mas especifico, se circunscribe a la extensión territorial de un municipio, sin descuidar las directrices estatales y regionales. El logro de los propósitos del plan municipal, abonan a los propósitos regionales y por ende al Plan estatal de desarrollo, unidos los tres niveles para llevar el bienestar a todos.

### 1.1.4 Objetivos.

- Planear para definir con precisión los objetivos que den sentido a la visión de municipio que queremos.
- Organizar la administración 2012-2015, de la mano con el Plan Nacional de Desarrollo y El plan Estatal de Desarrollo del estado de Jalisco.
- Planear para definir con precisión los objetivos que den sentido a la visión de municipio que queremos.
- Partir de un diagnóstico que nos facilite vislumbrar la problemática en que vivimos, diseñar estrategias, proponer líneas de acción y administrar para el beneficio de todos.

- Establecer tiempos, que nos ayuden a cumplirle a los talpenses y dejarles un municipio cada día mejor.

Retos

Uno de los retos que enfrentamos, primeramente es el poco dominio que se tiene para llevar a cabo una planeación que nos facilite conjuntar en un documento, intenciones, estrategias y acciones a partir de un diagnóstico, que puede ser corto o segmentado debido a la carencia de recursos para mandar hacer estudios científicos de la realidad en que se vive.

Un reto mayor, es vivir en un municipio con una extensión 2 685 Km2, en el que viven 158 comunidades, de las cuales siete de ellas tienen una población entre doscientos y quinientos habitantes, sin contar a la cabecera municipal. Las otras 150 comunidades se pierden entre el relieve montañoso que cubre cerca del 80% de su territorio y caminos de terracería que en tiempos de lluvias aíslan el municipio.

La marginación y pobreza en que viven dichas comunidades, demandan atención asistencial, servicios de salud, y por su lejanía muchas de las veces no les llegan a tiempo. Somos un municipio con muchos recursos en potencia, pero poca recaudación fiscal se obtiene, todo concurre en este problema, desde las promesas políticas hasta la pobreza en que se vive y la poca cultura de contribución al gasto público. Las comunidades exigen servicios, pero son poco o nada lo que aportan. Eso hace que el presupuesto de bandazos para cubrir en poco lo mucho que se necesita.

## 1.2. ADMINISTRACIÓN PÚBLICA 2012-2015

Nuestra misión como municipio responsable del gobierno, se enfocará a generar un desarrollo sostenible y sustentable a través de una administración eficiente de los recursos económicos, naturales y humanos. Proyectar nuestra acción al logro de los propósitos prioritarios de atención a las zonas vulnerables y atender con justicia y equidad a todos los ciudadanos, y, de la mano de un cuadro

de valores, transformarnos en un gobierno siempre amable y atento a la solución de los problemas que permean por todo el territorio municipal.

El Ayuntamiento, su integración, funciones y su organización.

De la Integración de los Ayuntamientos

**Artículo 10**. Los Ayuntamientos de cada Municipio del Estado se integran por un Presidente Municipal, un Síndico y el número de regidores de mayoría relativa y de representación proporcional que se determinan en la ley estatal en materia electoral, quienes serán electos popular y directamente mediante planillas; y permanecen en sus cargos tres años y se renuevan en su totalidad al final de cada período. Los integrantes del Ayuntamiento tienen los derechos y obligaciones que señala la presente Ley, Las funciones de cada se encuentran dentro de la ley de Gobierno de la Administración Pública municipal.

Funciones especificas de los regidores.

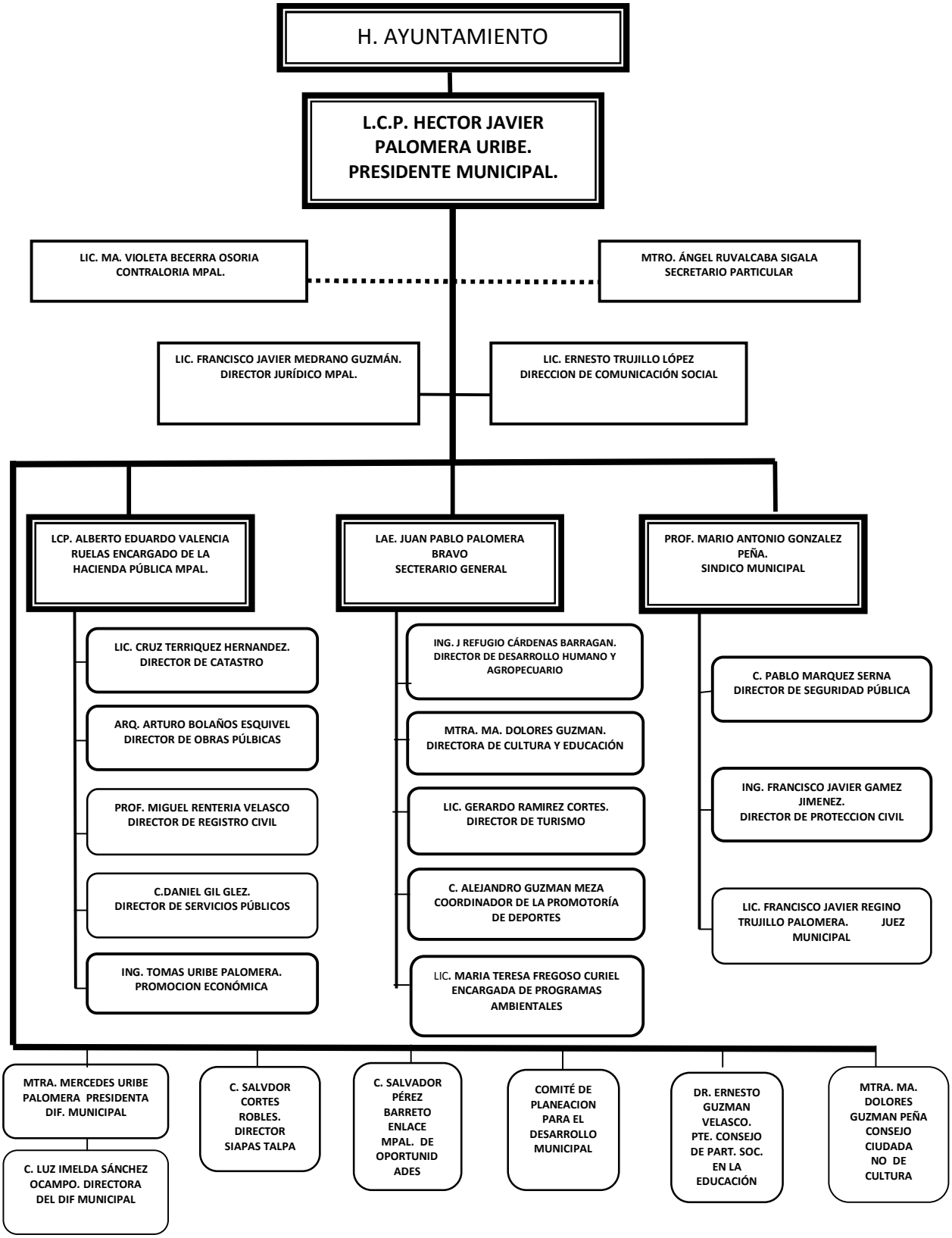
Para velar porque las cosas marchen de forma armónica, entre los regidores a partir de las funciones y responsabilidades que le confiere la ley antes mencionada, se le asignan una serie de comisiones individuales y colegiadas que a continuación se relacionan.

| NOMBRE | COMISION |
|---|---|
| **PRESIDENTE MUNICIPAL L.C.P. Héctor Javier Palomera Uribe** | 1.- Gobernación y Justicia.<br>2.-Comercio<br>3.- Obras Públicas y ornato.<br>4.-Salubridad e Higiene. |
| **Prof. Mario Antonio González Peña** | 1.- Seguridad Pública.<br>2.- Educación Colegiada<br>3.- Presupuestos.<br>4.- Valoración y Adquisiciones colegiada.<br>5.- Festividades Cívicas y Culturales |

| | |
|---|---|
| **C. Alejandro Guzmán Meza** | 1.- Deportes<br>2.- Ecología.<br>3.- Limpia, Recolección, Traslado y disposición final de Residuos (aseo publico)<br>4.- Alumbrado Público. |
| **Prof. Ma. De Jesús Mendoza Rodríguez** | 1.-Hacienda Colegiada<br>2.- Equidad de Género.<br>3.- Asistencia Social.<br>4.- Desarrollo Humano.<br>5.- Educación Colegiada. |
| **C. Severiano Ochoa Canales** | 1.-Desarrollo Rural (Promoción Fomento Agropecuario y Forestal)<br>2.- Vehículos.<br>3.- Rastro.<br>4.-Agua Potable, Drenaje, Alcantarillado, Tratamiento y Disposición de aguas residuales. |
| **C. Mayra Isadora Hernández Peña** | 1.- Turismo.<br>2.- Cultura.<br>3.- Jóvenes.<br>4.- Educación Colegiada |
| **C. Guadalupe Hernández Brizio** | 1.- Participación Ciudadana.<br>2.- Vivienda Popular.<br>3.- Comunicación Social.<br>4.- Desarrollo Económico. |
| **Mtro. José Ángel Torres Guzmán** | 1.- Hacienda Colegiada.<br>2.- Protección Civil.<br>3.- Cementerios. |

| | |
|---|---|
| | 4.- Derechos Humanos. |
| **C. Gerardo Órnelas García** | 1.- Calles, Parques, Jardines y su equipamiento (nomenclatura)<br>2.- Tránsito y Vialidad.<br>3.- Artesanías.<br>4.- Valoración y Adquisiciones Colegiada. |
| **Lic. Claudia Mejía López** | 1.- Reclusorios.<br>2.- Mercados.<br>3.- Espectáculos y Estacionamientos |
| **Lic. Ernesto Valdez Alatorre** | 1.- Hacienda Colegiada.<br>2.- Reglamentos Inspección y Vigilancia, Vigilancia y Puntos Constitucionales.<br>3.- Desarrollo Urbano.<br>4.- Asuntos Intermunicipales e Internacionales.<br>5.- Patrimonio Municipal |

## Organización administrativa.



## 2.- ANÁLISIS DE PROBLEMAS IDENTIFICADOS EN EL PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO.

A continuación, se hace una interpretación global de la problemática existente con base en la articulación natural que se da entre sí, en cada campo problemático.

**Desarrollo Agropecuario.**

El problema del campo mexicano también se refleja en nuestro municipio, su pobreza y atraso en que se encuentra se debe a una multiplicidad de problemas que no están en la mayoría de las veces al alcance municipal, porque trascienden fronteras económicas y políticas difíciles de rebasar y se hace lo que se puede para disminuir su problemática.

**Insuficiente infraestructura básica.**

Somos un municipio muy extenso, que requiere de una infraestructura en carreteras, de salud, educativa, de servicios públicos que facilite la integración de todas las comunidades al desarrollo municipal, y arraigue a los habitantes en su lugar de origen. Desgraciadamente, todo se articula y agudiza los problemas, estos se encadenan y en cascada atentan contra la salud, la seguridad y la felicidad de las personas. Requerimos cuando menos que tres ejes carreteros se pavimenten para hacer una integración más completa.

**Rezago educativo.**

El rezago educativo tiene muchas determinantes que lo originan, desde la pobreza material, hasta la pobreza cultural y económica de las personas. En nuestro caso, vivimos una realidad en la que se nos dice que la cobertura educativa está cubierta, pero lo que vemos contrasta con los datos. Aunque las escuelas estén pintadas, no dejan reflejar los pobres resultados que arrojan las estadísticas de los exámenes nacionales.

Muchos de los edificios escolares son inadecuados y carecen de lo mínimo aceptable para ofrecer servicios de calidad, otros, dependen de la buena voluntad de las comunidades para ser atendidos en sus necesidades.

Hay pobreza en las comunidades, esto agrava aún más el problema haciendo que los niveles educativos bajen sus niveles en aprovechamiento.

**Limitado crecimiento económico municipal.**

Aquí concurre la mayor parte de la problemática municipal. No somos un municipio autosuficiente ni generamos recursos suficientes para solucionar las necesidades., por la pobre recaudación fiscal que se recibe, afecta a todos los demás problemas. Los últimos años esta ha disminuido quizás por el pobre manejo que se le ha dado y por las tarifas tan altas que se gravaron, trajo por consecuencia una disminución sustantiva a los recursos.

Nuestra fortaleza turística en vez de que esté a nuestro favor, tal parece que se transforma en problema difícil de atender por la gran cantidad de servicios públicos que demanda y la inversión que se hace para atender a las grandes concentraciones de población. La recaudación fiscal requiere una estrategia lógica, esto es, agrandar la base de contribuyentes, no aumentar los valores catastrales en contra de los contribuyentes. Requerimos de replantear nuestros objetivos respecto a este problema y dar solución rápida y expedita.

**Insuficiente cobertura de servicios de salud.**

Es lamentable que un municipio tan extenso pero muy poco poblado carezca de infraestructura de salud eficiente. Un centro de salud con servicios médicos generales y con pocas medicinas, jamás cubrirá satisfactoriamente con su misión. Ahora si le sumamos la gran cantidad de comunidades que carecen de este servicio. El problema se ensancha, porque si no se da abasto a la cabecera difícilmente se ofrecerá al medio rural.

**Pobreza y marginación.**

Hay varias comunidades en el municipio que viven y se desenvuelven dentro de la pobreza y la marginación, en la que se encadenan varios problemas críticos. Muchas de ellas carecen de vivienda digna sin servicios básicos, no cuentan con electricidad, servicios médicos, empleo y educación de calidad.

Este problema esta impactado en despoblamiento de las comunidades emigrando sus pobladores a la cabecera municipal y al extranjero en busca de mejores oportunidades vida.

Los caminos se transforman en otro agravante que en tipos de lluvia los aíslan y los enfrentan al difícil ambiente natural tan hostil, cuyas consecuencias han sido trágicas para niños, jóvenes y adultos ante urgencias imposibles de ser atendidas.

Insuficiente infraestructura deportiva.

El **deporte** quizás llame la atención como problema central o estratégico. No hemos sabido dirigirlo en pro de la salud, el rescate de valores y las adicciones. Este ramo requiere de la atención en estos tiempos en que nuestros jóvenes perdidos en el mundo del ciberespacio están dejando de lado el cuidado de su salud; las adicciones a las drogas están ganando terreno, porque no hemos difundido los valores de una vida saludable a partir de la práctica deportiva.

Creemos que con sesenta minutos de clase semanal de educación física en las escuelas, cubrimos las expectativas de una ciudadanía saludable y dejamos de promover la importancia del deporte en la vida humana.

**Inseguridad social.**

Vivimos entra el miedo y la zozobra, tal parece que estamos desprotegidos tanto de las instituciones como de las leyes, los delitos parecen multiplicarse ante la indiferencia de todos. La participación ciudadana está quedando al margen, quizás por temor o autoprotección ante la escalada de violencia que se vive. Se requiere capacitar y equipar al cuerpo policiaco para que proteja a la población.

**Contaminación ambiental.**

Este problema es un indicador de que nuestros servicios públicos no han alcanzado la calidad y eficiencia que se requiere para proteger nuestros cuerpos de agua, suelo y aire, aun más, a la población de enfermedades concomitantes a ellos. Se requiere modernizar y adaptar el tratamiento de aguas residuales a la gran demanda de servicios que requiere tantos visitantes.

Se construyó una red de drenaje y planta de tratamiento en la cabecera con una visión de futuro, más no de presente. Si últimamente, no solamente los meses de romerías son críticos, los fines de semana y días feriados están trayendo grandes cantidades de turistas lo que demanda mejorar el servicio. En las comunidades con más de doscientos habitantes, es necesario construir plantas de

tratamiento u otra alternativa que proteja al medio ambiente. Finalmente a la basura darle el manejo adecuado para abatir en algo el problema.

**Inequidad de género.**

El problema de equidad de género subsiste dentro de una sociedad machista y tradicionalista, difícil de aceptar los derechos de las mujeres y de los jóvenes. En nuestro municipio, la pobreza y la marginación se hace manifiesta cuando las oportunidades no se ofrecen con equidad para todos.

Desde el hogar, las mujeres carecen de la protección legal para defenderse de la opresión, la violencia y el acoso.

La carencia de empleo agrava el problema y la emigración de los jóvenes es una manifestación del problema.

## 2.1 Problemas estratégicos del PMD, resultados y logros esperados al 2015

| No. | Problema estratégico | Objetivo estratégico 2030 | Resultados y logros esperados para 2015 |
|---|---|---|---|
| 1 | Pobreza y marginación rural | Mejorar las condiciones económicas de los productores talpenses. | 80% |
| 2 | Insuficiente infraestructura básica | Modernizar la infraestructura básica. | 90% |
| 3 | Limitado desarrollo económico | Alentar las actividades económicas para detonar el desarrollo municipal. | 100% |
| 4 | Escasos recursos turísticos | Ampliar la cobertura turística | 60% |
| 5 | Rezago educativo | Abatir el rezago educativo | 80% |
| 6 | Insuficiente cobertura de servicios de salud | Amplia la cobertura de los servicios de salud | 90% |
| 7 | Pobreza y Marginación | Disminuir la pobreza y la marginación | 60% |
| 8 | Contaminación ambiental | Disminuir la contaminación ambiental | 60% |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 9 | Inseguridad social | Disminuir la inseguridad social | 70% |
| 19 | Falta de equidad de género. | Defender la equidad de género. | 80% |
| 11 | Limitantes económicas y geográficas para realizar la función propia de la dirección. | Ayudar y contribuir a la conservación de las tradiciones, fomentar el gusto por el arte y ayudar al descubrimiento de vocaciones artísticas, ofreciendo alternativas culturales y de oficio para el desarrollo del individuo | 90% |

## 3.- OBJETIVOS ESTRATÉGICOS DE PMD, ESTRATEGIAS ESPECÍFICAS 2015 Y ÁREA RESPONSABLE DE SU ATENCIÓN.

| No. | Objetivo estratégico | No. | Estrategias específicas | Área Responsable |
|---|---|---|---|---|
| 1 | Mejorar las condiciones económicas de los productores talpenses. | 1.1.<br>1.2.<br>1.3.<br>1.4.<br>1.5.<br>1.6.<br>1.7.<br>1.8.<br>1.9. | Integración de comités locales de participación ciudadana<br>Gestionar insumos a bajo costo a través de las donatarias nacionales e internacionales<br>Mejoramiento de suelos, para disminuir las dosis de fertilizante por ha.<br>Establecer la agricultura por contrato con la industria<br>Siembra de variedades de maíz de acuerdo a la demanda industrial<br>Establecer el seguro para el cultivo del maíz.<br>Organizar una central de maquinaria agrícola<br>Constituir una sociedad civil para su administración<br>Gestión de créditos y subsidios | Dirección de Desarrollo Agropecuario |
| **2** | Modernizar la infraestructura básica. | 2.1.<br>2.2.<br>2.3.<br>2.4. | Planeación de prioridades<br>Incrementar el abasto de agua potable.<br>Ampliar la cobertura de tratamiento de las aguas residuales.<br>Mejorar el servicio de | **Dirección de Obras Públicas**. |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | recolección y separación de la basura.<br>2.5. Construcción de dos ejes carreteros interestatales.<br>2.6. Construcción y rehabilitación de caminos rurales.<br>2.7. Renovación del equipo de maquinaria..<br>2.8. Electrificación de zonas de media y alta marginación.<br>2.9. Rehabilitación y mantenimiento del alumbrado público municipal.<br>2.10. Construir espacios en las diferentes disciplinas deportivas.<br>2.11. Mantener y rehabilitar los espacios existentes<br>2.12. Ampliar la cobertura de infraestructura comercial.<br>2.13. Ampliar la infraestructura educativa municipal<br>2.14. Rehabilitación de espacios escolares<br>2.15. Gestionar la construcción de un hospital de especialidades<br>2.16. Promover la construcción de casas de salud en zonas marginadas.<br>2.17. Ampliar la infraestructura vial. (Calles)<br>2.18. Mejorar la imagen de las casas de salud.<br>2.19. Sanear de arroyos en la cabecera municipal.<br>2.20. Construir de plantas de tratamiento en las comunidades.<br>2.21. Construcción de diferentes puentes en las comunidades.<br>2.22. Construcción de la glorieta de la calle 23 de Junio.<br>2.23. Construcción de la 2ª, etapa de callejones turísticos. | |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 2.24. Complementar los libramientos Poniente y oriente.<br>2.25. Construir un carril adicional a la subida de la cruz de Romero | |
| **3** | Alentar las actividades económicas para detonar el desarrollo municipal. | 3.1. Diagnosticar del estado de predios.<br>3.2. Proyectar un estudio con base en los valores anteriores.<br>3.3. Implementar campañas motivacionales para elevar la contribución fiscal | Dirección de administración y Finanzas<br><br>Catastro. |
| | | 3.4. Promover asesorías para el fortalecimiento productivo y comercial<br>3.5. Gestionar apoyos directos y créditos<br>3.6. Divulgar programas gubernamentales de apoyo al sector | Dirección de promoción económica |
| | | 3.7. Divulgar los beneficios de las sociedades cooperativas<br>3.8. Organizar sociedades cooperativas<br>3.9. Establecer reglas de operación de las sociedades cooperativas.<br>3.10 Capacitar a la población rural para el trabajo<br>3.11 Gestionar empleo temporal en SEMARTAT, SCT Y SEDESOL. | Dirección de promoción económica<br><br>Y Dirección de desarrollo agropecuario |
| **4** | Ampliar la cobertura turística | 4.1. Promover el turismo alternativo<br>4.2. Incrementar la señalización de atractivos turísticos<br>4.3. Promover campañas de sensibilización de atención al turista<br>4.4. Implementar mecanismos de organización y control<br>4.5. Reubicación de zonas comerciales. | Dirección de turismo |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 4.6 Promover expo ferias | |
| **5** | Abatir el rezago educativo | 5.1. Gestionar equipamiento de espacios escolares<br>5.2. Promover la apertura del servicio CONAFE<br>5.3. Gestionar la contratación de personal ante la SE.<br>5.4. Promover el arraigo de docentes en las comunidades<br>5.5. Ampliar la cobertura de apoyo a las familias vulnerables<br>5.6. Ampliar la cobertura asistencial<br>5.7. Incrementar el número de familias en los programas sociales<br>5.8. Instalar servicio de internet en todas las plazas públicas del Mpio. | Dirección de educación y cultura<br><br>Colegiada con<br><br>con la Regiduría de educación |
| **6** | Mejorar cobertura de los servicios de salud | 6.1. Carencia de medicamentos especializados<br>6.2. Gestión de Brigadas itinerantes de médicos especialistas<br>6.3. Ampliar la cobertura de medicamentos<br>6.4. Ubicar centros estratégicos de apoyo<br>6.5. Iniciar campañas de afiliación al seguro popular.<br>6.6. Equipar las casas de salud rural.<br>6.7 .Implementar el modulo móvil de salud rural<br>. | Dirección de servicios médicos |
| **7** | Disminuir la pobreza y la marginación | 7.1. Incrementar el número de familias en el programa de mejoramiento de vivienda<br>7.2. Integrar a más familias a los programas sociales estatales y federales.<br>7.3. Integrar a las comunidades al desarrollo municipal<br>7.4. Ampliar la cobertura de | Dirección de desarrollo humano |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | servicios alimentarios<br>7.5. Capacitar a la población rural para el trabajo<br>7.6. Organizar 5 grupos de autoempleo en las comunidades. | |
| **8** | Disminuir la contaminación ambiental | 8.1. Controlar al manejo de la basura en el vertedero o tiradero municipal.<br>8.2. Involucrar a la sociedad en campañas de concientización sobre el medio ambiente.<br>8.3. Promover concursos de ñCuidando nuestro ambienteò en los centros escolares.<br>8.4. Imprimir carteles con nuestras bellezas naturales y mensajes sobre el cuidado del medio ambiente.<br>8.5. Ubicar cestos o botes de basura de mano en el bosque del maple.<br>8.6. Instalar cestos artísticos pata basura de mano en callejones y lugares turísticos.<br>8.7. Adquirir terreno para vertedero municipal. | Dirección de ser vicios públicos<br><br>Encargado de problemas ambientales |
| **9** | Disminuir la inseguridad social | 9.1. Profesionalizar el cuerpo de seguridad.<br>9.2. Establecer mecanismos de mando en línea directa.<br>9.3. Crear programas estratégicos de seguimiento adaptados al contorno socio geográfico.<br>9.4. Evaluación del cuerpo de seguridad.<br>9.5. Establecer mecanismos de mando en línea directa.<br>9.6. Gestión y administración | Dirección de seguridad<br>Y<br>Sindicatura |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | eficiente de recursos materiales y equipo.<br>9.7. Planear campañas preventivas contra para prevenir riesgos.<br>9.8. Implementar estrategias de comunicación para prevenir, alertar y evacuar a la población.<br>9.9 Equipar la con lo necesario a la unidad de protección civil | |
| **10** | Defender la equidad de género. | 10.1. Integrar a los jóvenes a su medio social<br>10.2. Orientar a los jóvenes sobre la importancia de la vida en sociedad<br>10.3. Informar a los jóvenes sobre los peligros que se corren ante decisiones equivocadas<br>10.4. Abrir espacios socioculturales para los jóvenes<br>10.5. gestionar empleos demedio tiempo para estudiantes<br>10.6. integrar la instancia CE mujer<br>10.7. Atender las necesidades y solicitudes de apoyo de las mujeres<br>10.8 Gestionar apoyos económicos para mujeres emprendedoras | Instancia Municipal de CE Mujer |
| **11** | Ayudar y contribuir a la conservación de las tradiciones, fomentar el gusto por el arte y ayudar al descubrimiento de vocaciones artísticas, ofreciendo alternativas culturales y de oficio para el desarrollo del individuo | 11.1. Integrar el consejo ciudadano de cultura.<br>11.2. Involucrar a instituciones y particulares a apoyar los proyectos de cultura.<br>11.3. Proponer proyectos ante la Sec. De Cultura para bajar recursos económicos.<br>11.4. Gestionar apoyos de transporte.<br>11.5. Formar talleres en las comunidades. | Dirección de educación y cultura |

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 11.6. Programar eventos itinerantes por el municipio.<br>11.7. Implementar talleres de actualización y capacitación. | |

## 4.- MECANISMOS DE SEGUIMIENTO Y EVALUACIÓN

Considerando la falta de datos para establecer valores actuales, para su proyección en los tres años de gobierno de la administración presente, a continuación, se presenta la agenda general que comprende la integración de todos los objetivos estrategias, Indicadores, metas, y año de ejecución.

| Número | | Indicador | Metas | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Objetivo | Estra_ tegia | | | 2013 | 2014 | 2015 |
| 1 | 1.1. | % de comités en función | | 100% | | |
| | 1.2. | Cantidades de toneladas adquiridas y personas beneficiadas | | 100% | | |
| | 1.3. | % de hectáreas tratadas y % de producción incrementada. | | 100% | | |
| | 1.4. | Valor de la producción agrícola obtenida | | 100% | | |
| | 1.5. | Valor de la producción agrícola negociada | | 100% | | |
| | 1.6. | % de productores beneficiados | | 100% | | |
| | 1.7. | Instancia en función | | 100% | | |
| | 1.8. | Sociedad civil funcionando | | 100% | | |
| | 1.9. | % de solicitudes aceptadas | | 100% | | |
| 2 | 2.1. | Plan elaborado | | 100 | | |
| | 2.2. | % de población beneficiada | | 30% | 30% | 40% |
| | 2.3. | Plantas de tratamiento de aguas residuales en operación | | 10% | 40% | 50% |
| | 2.4. | Toneladas de basura depositadas adecuadamente en cumplimiento a la norma ñNOM-083-SEMARNAT-2003ò | | | | 100% |
| | 2.5. | Índice de conectividad de caminos y carreteras | | 20% | 20% | 60% |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 2.6. | Índice de conectividad de caminos y carreteras | | 20% | 30% | 50% |
| | 2.7. | Equipo funcionando | | | | 100% |
| | 2.8. | % de familias con servicio | | 30% | 30% | 40% |
| | 2.9. | Servicio municipal en funcionamiento | | 100% | 100% | 100% |
| | 2.10. | % de espacios en funcionamiento | | 20% | 40% | 40% |
| | 2.11. | % Espacios en buen estado | | 30% | 30% | 40% |
| | 2.12. | % de comerciantes beneficiados | | | | 100% |
| | 2.13. | % de alumnos beneficiados | | | 40% | 60% |
| | 2.14. | % de espacios educativos rehabilitados | | 20% | 40% | 40% |
| | 2.15. | % de personas beneficiadas | | | | 100% |
| | 2.16. | % de atención a personas beneficiadas | | 10% | 40% | 50% |
| | 2.17. | % de obras en funcionamiento | | 40% | 60% | |
| | 2.18. | % de casas de salud mejoradas | | 40% | 60% | |
| | 2.19. | Generación de residuos sólidos urbanos por habitante (gramos por habitante por día | | | 50% | 50% |
| | 2.20. | Plantas de tratamiento de aguas residuales en operación | | 20% | 40% | 40% |
| | 2.21. | Puentes en uso terminados | | 10% | 40% | 50% |
| | 2.22. | Obras de servicio social en funcionamiento | | | 40% | 60% |
| | 2.23. | Obras de servicio social en funcionamiento | | | 40% | 60% |
| | 2.24. | Obras en función | | | | 40% |
| | 2.25. | Obra en función | | | | 20% |
| 3 | 3.1. | Porcentaje de ingresos provenientes de captación directa con respecto del total. (1473) | | 30% | 35% | 35% |
| | 3.2. | Porcentaje de ingresos provenientes de captación directa con respecto del total. | | | 100% | |
| | 3.3. | Porcentaje de ingresos provenientes de captación directa con respecto del total 1200 | | 25% | 30% | 55% |
| | 3.4. | % de personas atendidas 500 | | 30% | 35% | 35% |
| | 3.5. | Créditos otorgados por el FOJAL en beneficio de las Mi PyMes del Estado (100) | | 35% | 35% | 30% |
| | 3.6. | Cobertura de personas informadas (200) | | 35% | 35% | 30% |
| | 3.7. | Cobertura de personas informadas (2000) | | 35% | 35% | 30% |
| | 3.8. | Organizar asociaciones económicas y productivas (10) | | 30% | 30% | 40% |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 3.9. | Manuales en uso (10) | | 30% | 30% | 40% |
| | 3.10. | % de personas empleada (meta 1500) | | 30% | 30% | 40% |
| | 3.11. | Tasa de desempleo (Meta 1500) | | 30% | 30% | 40% |
| 4 | 4.1. | % de personas atendidas (20 viajes) | | 30 % | 30% | 40% |
| | 4.2. | % de lugares con identificación (meta 200) | | 50% | 50% | |
| | 4.3. | Cobertura de personas informadas | | 40% | 40% | 20% |
| | 4.4. | % de comerciantes en catalogo. | | 50% | 50% | |
| | 4.5. | % de comerciantes beneficiados | | | | 100% |
| | 4.6. | % de artesanos beneficiados (500) | | 25% | 30% | 35% |
| 5 | 5.1. | % de escuelas equipadas ( 25) | | 10% | 40% | 50% |
| | 5.2. | % de comunidades atendidas (10) | | 50% | 50% | |
| | 5.3. | % Docentes en función | | 50% | 50% | |
| | 5.4. | % Docentes beneficiados (30) | | 30% | 30% | 40% |
| | 5.5. | % de alumnos beneficiados (500) | | 305 | 30% | 40% |
| | 5.6. | % personas atendidas (1200) | | 30% | 30% | 40% |
| | 5.7. | % de familias de nuevo ingreso (200) | | 20% | 40% | 40% |
| 6 | 6.1. | % de población atendida (2000) | | 20% | 40% | 40% |
| | 6.2. | % de población atendida (2000) | | 20% | 40% | 40% |
| | 6.3. | % de Casas de salud atendidas | | 40% | 40% | 20% |
| | 6.4. | Lugares estratégicos en función | | | 100% | |
| | 6.5. | % de familias de nuevo ingreso (200) | | 20% | 40% | 40% |
| | 6.6. | Casas de salud equipadas | | 40% | 40% | 20% |
| | 6.7. | % de población atendida (2000) | | 20% | 40% | 40% |
| 7 | 7.1. | Total de beneficiarios con el programa ñMejora tu Casaò | | 30% | 35% | 45% |
| | 7.2. | Total de beneficiarios con el programa | | 30% | 35% | 45% |
| | 7.3. | Total de personas beneficiadas (15 comunidades) | | 40% | 40% | 20% |
| | 7.4. | Tiendas en funcionamiento (2) | | | 100% | |
| | 7.5. | % de personas con empleo (100) | | 50% | 50% | |
| | 7.6. | % de personas con empleo (50) | | 40% | 40% | 20% |
| 8 | 8.1. | Toneladas de basura depositadas adecuadamente en cumplimiento a la norma ñNOM-083-SEMARNAT-2003ò | | 100% | | |

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | 8.2. | Cobertura de personas informadas (9000) | | 100% | 100% | 100% |
| | 8.3. | % de alumnos participantes (2000) | | 30% | 30% | 40% |
| | 8.4. | % de carteles publicados (5000) | | 50% | 30% | 20% |
| | 8.5. | % de lugares protegidos (100) | | 10% | 30% | 60% |
| | 8.6. | %de cestos en uso (20) | | 30% | 35% | 35% |
| 9 | 9.1. | % de elementos capacitados (28) | | 60% | 40% | |
| | 9.2. | % Funcionamiento de controles | | 100% | 100% | 100% |
| | 9.3. | % Niveles de eficiencia | | 100% | 100% | 100% |
| | 9.4. | **% de elementos evaluados** | | 60% | 40% | |
| | 9.5. | **% de niveles de eficiencia** | | 100% | 100% | 100% |
| | 9.6. | % Vehículos y armamento recibido | | 10 | 30% | 60% |
| | 9.7. | % Cobertura de población informada (9000) | 9000 | 100% | 100% | 100% |
| | 9.8. | % Cobertura de población informada (9000) | 9000 | 100% | 100% | 100% |
| | 9.9. | % Vehículos y equipo recibido | | 10 | 30% | 60% |
| 10 | 10.1. | % de jóvenes atendidos | 1000 | 30% | 30% | 40% |
| | 10.2. | % de cobertura cubierta | 1000 | 50% | 50% | |
| | 10.3. | % de cobertura cubierta | 1000 | 30% | 30% | 40% |
| | 10.4. | % de cobertura cubierta. | | 30% | 30% | 40% |
| | 10.5. | % de jóvenes desempleo | | 30% | 30% | 40% |
| | 10.6. | Instancia en función | 1 | 100% | | |
| | 10.7. | % de cobertura cubierta | 300 | 30% | 30% | 40% |
| | 10.8. | % créditos obtenidos | 20 | 30% | 30% | 40% |
| 11 | 11.1. | Consejo en funciones | 1 | 100% | | |
| | 11.2. | Talleres en función | 7 | | 100% | |
| | 11.3. | % de Proyectos aceptados (15) | | 40% | 40% | 20% |
| | 11.4. | % de apoyos recibidos | | 100% | 100% | 100% |
| | 11.5. | % de talleres funcionando (6) | | 50% | 50% | |
| | 11.6. | % de eventos realizados (9) | | 33% | 33% | 34% |
| | 11.7. | % de instructores capacitados | | 100% | 100% | 100% |

# AGENDA DE TRABAJO DE LA ADMINISTRACIÓN 2012-2015

Talpa de Allende, Jal.

## 1.DESARROLLO AGROPECUARIO

**OBJETIVO ESTRATEGICO: Mejorar las condiciones económicas de los productores talpenses,.**

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LÍNEA DE ACCIÓN O PROYECTO | ÁREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 1.1. | Integración de comités locales de participación ciudadana | Reuniones de productores en las comunidades | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.2. | Gestionar insumos a bajo costo a través de las donatarias nacionales e internacionales | Los comités solicitan y compran insumos para beneficio de los asociados | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.3. | Mejoramiento de suelos, para disminuir las dosis de fertilizante por ha. | % de hectáreas tratadas y % de producción incrementada. | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.4. | Establecer la agricultura por contrato con la industria | Establecer negociaciones directas entre productores e industriales | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.5. | Siembra de variedades de maíz de acuerdo a la demanda industrial | Establecer negociaciones directas entre productores e industriales | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.6. | Establecer el seguro para el cultivo del maíz. | Negociar con las aseguradoras para obtener el mejor precio | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.7. | Organizar una central de maquinaria agrícola | Reuniones de los productores a través del consejo municipal de desarrollo rural | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.8. | Constituir una sociedad civil para su administración | Reuniones de los productores a través del consejo municipal de desarrollo rural | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |
| 1.9. | Gestión de créditos y subsidios | Hacer solicitudes por agrupación para asegurar el éxito | Dirección de Desarrollo Agropecuario | 2013 |

## 2.DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA

**OBJETICO ESTRATÉGICO: Modernizar la infraestructura en sectores prioritarios**

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCIÓN O PROYECTO | ÁREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 2.1 | Planeación de prioridades | Diseño de plan | Dirección de Obras Publicas | 2013 |
| 2.2 | Incrementar el abasto de agua potable | Proyecto Integral de sectorización de la red de agua potable en la cabecera municipal | Dirección de Obras Publicas | 2014 |
| | | Red de distribución de Agua Potable en la Cuesta | Dirección de Obras Publicas | 2013 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Red de distribución de Agua Potable en la Cabos | Dirección de Obras Publicas | 2014 |
| | | Red de distribución de Agua Potable en la Cañada | Dirección de Obras Publicas | 2014 |
| | | Red de distribución de Agua Potable en la Ocotes | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Red de distribución de Agua Potable en la Zapotes | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.3 | Ampliar la cobertura de tratamiento de las aguas residuales. | Construcción de redes de drenaje en La Cuesta, Cañada, Cabos, Zapotes, y Los Ocotes | Dirección de Obras Publicas | 2012/ 15 |
| | | Construcción de tanque homogeneizador en planta de tratamiento de la cabecera municipal | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.4. | Mejorar el servicio de recolección y separación de la basura. | Adquisición de dos camiones recolectores y compactadores de basura | Dir. De Servicios Públicos | 2015 |
| 2.5. | Construcción de dos ejes carreteros interestatales. | Construcción eje carretero Talpa - La Cuesta - Tomatlán | Dirección de Obras Publicas | 2014/ 2015 |
| | | Construcción eje carretero Talpa-Desmoronado-Cajón de Peñas | Dirección de Obras Publicas | 2014/ 2015 |
| | | Carretera Talpa – Cabos- Vallarta | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.6. | Construcción y rehabilitación de caminos rurales. | Construcción de camino empedrado ahogado en concreto ecológico desde el Desmoronado a la Concepción del Bramador | Dirección de Obras Publicas | 2013 |
| | | Construcción de camino empedrado ahogado en concreto ecológico desde Talpa a Cuale | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Construcción de camino empedrado ahogado en cemento de Talpa a Murguía | Dirección de Obras Publicas | 2014 |
| | | Construcción de camino empedrado ahogado en cemento de Talpa a La Cumbre | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Rehabilitación permanente de caminos; Talpa San Andrés,/ La Cuesta, Santa Lucía,/ Soyatán/ Las Guásimas/ Centinela; Talpa al Bramador,/ y Talpa Desmoronado La Concepción del Bramador | Dirección de Obras Publicas | 2012/ 2015 |
| 2.7. | Renovación del equipo de maquinaria. | Solicitar financiamiento a tres años para adquirir un equipo conformado por una moto conformadora, un cargador mecánico y un camión volteo | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.8. | Electrificación de zonas de media y alta marginación. | Electrificación de la comunidad del Mapache | Dirección de Obras Publicas | 13/14/15 |
| | | Electrificación de la comunidad de | Dirección de Obras | 2014 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | la comunidad de la Polvorera | Publicas | |
| | | Electrificación de la colonia de los Pozos Zarcos, Cerrito, y otras. | Dirección de Obras Publicas | 2014/15 |
| | | Electrificación de chambueyes | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.9. | Rehabilitación y mantenimiento del alumbrado público municipal. | Mantenimiento constante del alumbrado municipal | Dirección de Obras Publicas | 13/14/ 15/ |
| 2.10. | 2.10. Construir espacios en las diferentes disciplinas deportivas. | Construcción de cancha de usos múltiples en La Cumbre de Guadalupe | Dirección de Obras Publicas | 2013 |
| | | Construcción de cancha de usos múltiples en La Concepción de la Cuesta | Dirección de Obras Publicas | 2013 |
| | | Construcción de cancha de usos múltiples en La Esperanza | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Construcción de cancha de usos múltiples en Santa Lucía | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Construcción de cancha de usos múltiples en La Concepción del Bramador | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Construcción de cancha de usos múltiples en el Bramador | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Construcción de una cancha de usos múltiples en el baño | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.11. | 2.11. Mantener y rehabilitar los espacios existentes | Rehabilitación de unidades deportivas de La Alameda, La Mesa y Cabos | Dirección de Obras Publicas | 13/14/ 15 |
| 2.12. | Ampliar la cobertura de infraestructura comercial. | Construcción del mercado de las artesanías | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.13. | Ampliar la infraestructura educativa municipal | Construir aula de telesecundaria en el Bramador | Dirección de Obras Publicas | 2014/15 |
| 2.14. | Rehabilitación de espacios escolares | Cambiar imagen | Dirección de Obras Publicas | 13/14/15 |
| 2.15. | Gestionar la construcción de un hospital de especialidades | Construcción de un hospital de primer contacto | Dirección de Obras Publicas | 14/15 |
| 2.16. | Promover la construcción de casas de salud en zonas marginadas. | Construcción de casa de salud En santa Lucía | Dirección de Obras Publicas | 2013 |
| | | Construcción de casa de salud En La Cumbre de Guadalupe | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Construcción de casa de salud en el Baño | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Construcción de casa de salud en el Pozo | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.17. | Ampliar la infraestructura vial. (Calles) | Urbanización calles, Danubio, Simón Bolívar y 5 de Febrero | Dirección de Obras Publicas | 2013 2014 |
| | | urbanización de la Colonia Pozos Zarcos | Dirección de Obras Publicas | 2014 |
| | | Tercera etapa Proyecto “Malecón” | Dirección de Obras Publicas | 2013 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | Complementar los libramientos Oriente y Poniente. | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| | | Incrementar un tercer carril a la subida de la Cruz de Romero | Dirección de Obras Publicas | 2015 |
| 2.18. | Mejorar la imagen de las casas de salud. | Pintar las casas de salud rural | Dirección de Obras Publicas | 2013 2014 |
| 2.19. | Sanear de arroyos en la cabecera municipal. | Saneamiento de los arroyos de la Zarza y la Berenjena | Dirección de Obras Publicas | 2014/15 |
| 2.20. | Construir de plantas de tratamiento en las comunidades. | Construcción de plantas de tratamiento en Ocotes, Zapotes, Cabos, Cañada y la Cuesta | Dirección de Obras Publicas | 13/14/15 |
| 2.21. | Construcción de diferentes puentes en las comunidades. | Construcción de varios puentes en las comunidades para intercomunicar con caminos. | Dirección de Obras Publicas | 13/14/15 |
| 2.22. | Construcción de la glorieta de la calle 23 de Junio. | Construcción de glorieta en la calle 23 de Junio | Dirección de Obras Publicas | 2014/15 |
| 2.23. | Construcción de la 2ª, etapa de callejones turísticos. | Construcción de callejones turísticos | Dirección de Obras Publicas | 2014/15 |
| 2.24 | Abrir espacios de esparcimiento en pro de la salud | Construir areas infantiles Instalar Gimnasios al aire libre | Dirección de Obras Públicas | 2014 |

## 3.DESARROLLO ECONÓMICO

**OBJETIVO ESTRATEGICO: Alentar las actividades económicas para detonar el desarrollo municipal**

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 3.1. | Diagnosticar del estado de predios. | Programa de regulación de predios rústicos | Catastro | 13/14/15 |
| 3.2. | Proyectar un estudio con base en los valores anteriores. | Reajustas las tarifas del predial | Catastro | 2014 |
| 3.3. | Implementar campañas motivacionales para elevar la contribución fiscal | Descuentos por pronto pago | catastro | 13/14/15 |
| | | Sorteo de electrodomésticos | Catastro | 13/14/15 |
| | | Descuentos a pensionados y viudas | Catastro | 13/14/15 |
| 3.4. | Promover asesorías para el fortalecimiento productivo y comercial. | Talleres de información para tramite de apoyos directos y créditos | Prom. Económica y Dirección de Des. Agropecuario | 13/14/15 |
| 3.5. | Gestionar apoyos directos y créditos | Solicitud global de 221 apoyos directos en PROMUSAG, FAPPA, OPCIONES PRODUCTIVAS, APERTURA DE NEGOCIOS, ACT. PRODUCTIVOS, PROARBOIL, CUENCAS COSTERA, FONART, | Desarrollo Agropecuario y Proyectos productivos | 13/14/15 |
| | | paquete de 90 créditos FOJAL; 30 MICROCREDITOS y 5 PESO XPESO | Dirección de Promoción Económica | 13/14/15 |
| 3.6. | Divulgar programas gubernamentales de apoyo al sector. | 15 reuniones informativas durante la administración, 5 por año | Direcciones: Prom. Económica y Desarrollo | 13/14/15 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | agropecuario. | |
| 3.7. | Divulgar los beneficios de las sociedades cooperativas | 6 reuniones informativas | Desarrollo Agropecuario y Proyectos productivos | 2013/14 |
| 3.8. | Organizar asociaciones productivas | Organizar 20 comités | Desarrollo Agropecuario y Proyectos productivos | 13/14/15 |
| 3.9. | Establecer reglas de operación | Diseñar manuales de operación (20) | Desarrollo Agropecuario y Proyectos productivos | 13/14/15 |
| 3.10. | Capacitar para el trabajo | Reuniones de capacitación en las comunidades | Desarrollo económico | 13/14/15 |
| 3.11. | Gestión de programas federales de empleo temporal. | 20 PROYECTOS de empleo Temporal (SEMARNAT, SCT, Y SEDESOL) | Desarrollo Agropecuario y Proyectos productivos | 13/14/15 |

## 4.TURISMO Y SERVICIOS

**OBJETIVO ESTRATEGICO: Ampliar la cobertura turística**

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 4.1. | Promover el turismo alternativo | Organizar 30 visitas guiadas al Bosque del maple y petroglifos. | Dirección de Turismo | 13/14/15 |
| 4.2. | Incrementar las señalización de atractivos turísticos y carreteras | 20 señales en carretera y 80 dentro del municipio | Dirección de Turismo | 13 /14 |
| 4.3. | Promover campañas de sensibilización de atención al turista | Proyecto PROMOTUR | Dirección de Turismo | 13/14/15 |
| | | Ubicación de 3 módulos de información | Dirección de Turismo | 2013/14 |
| 4.4. | Implementar mecanismos de organización y control | Levantar el padrón de comerciantes en el centro | Dirección de Turismo | 2013/14 |
| 4.5. | Reubicación de zonas comerciales | Proyecto Expo Tianguis de las artesanías | Dirección de Turismo | 2015 |
| 4.6 | Promover Expoferias | Organizar artesanos | Dirección de Turismo | 13/14/15 |
| 4.7 | Reorganización de vialidades | Proyecto integral y ubicación de parquímetros. | Dirección de Turismo | 2015 |

## 5.EDUCACIÓN

OBJETIVO ESTRATEGICO: abatir el rezago educativo

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 5.1. | Gestionar equipamiento de espacios escolares | Dotar de equipo a las escuelas | Dirección de Educación y Cultura | 13/14/15 |
| 5.2. | Promover la apertura del servicio CONAFE | Cubrir necesidades con promotores CONAFE en 8 comunidades | Dirección de Educación y Cultura | 13/14/15 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 5.3. | Gestionar la contratación de personal ante la SE. | Solicitar docentes a la SE | Dirección de Educación y Cultura | 2013/14 |
| 5.4. | Promover el arraigo de docentes en las comunidades | Programa de incentivos y estímulos | Consejo de Participación Social en la Educación | 13/14/15 |
| 5.5. | Ampliar la cobertura de apoyo a las familias vulnerables | Proyecto "A la Escuela Todos" Transporte gratuito | Presidencia Municipal | 13/14/15 |
| | | Apoyo con uniformes y útiles escolares | Presidencia Municipal y regiduría de Educación | 13/14/15 |
| 5.6. | Ampliar la cobertura asistencial | Apoyar con despensa alimentaria a familias de las comunidades rurales | DIF | 13/14/15 |
| 5.7. | Incrementar el número de familias en los programas sociales | Inscribir a más familias en los programas sociales | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |

## 6.SALUD y DEPORTE

OBJETIVO ESTRATEGICO: Mejorar los servicios de salud

| No. | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 6.1. | Carencia de medicamentos especializados | Crear un stock de medicamentos DE APOYO INTERNO | Contraloría | 13/14/15 |
| 6.2. | Gestión de Brigadas itinerantes de médicos especialistas | Invitar fundaciones itinerantes que presten estos servicios gratuitos | Servicios médicos municipales | 13/14/15 |
| 6.3. | Ampliar la cobertura de medicamentos | Dotar de un cuadro básico de medicamentos en cada casa de salud | Servicios médicos municipales | 13/14/15 |
| 6.4. | Ubicar centros estratégicos de apoyo | Organizar servicio de ambulancias para el medio rural | Servicios médicos municipales | 2014 |
| 6.5. | Iniciar campañas de afiliación al seguro popular. | Integrar a personas de la tercera edad | Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| 6.6. | Equipar las casas de salud rural. | Dar lo necesario para cubrir el servicio | Servicios médicos municipales | 13/14/15 |
| 6.7. | Implementar el modulo móvil de salud rural | Crear el módulo móvil de servicios médicos para las comunidades | Servicios médicos municipales | 13/14/15 |
| 6.8. | Promover el deporte en pro de la salud | Promover topas las disciplinas deportivas | Promotores de deportes | 2013 |
| | | Organizar las escuelas de Iniciación deportiva | Promotores de deportes | 2013 |
| | | Organizar torneos deportivo de todas las disciplinas | Promotores de deportes | 13/14/15 |

## 7.POBREZA Y MARGINACIÓN

OBJETIVO ESTRATEGICO: Disminuir la pobreza y marginación

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 7.1. | Incrementar el número de familias en el programa de | Diagnosticar, planear y promover más familias en el programa | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | mejoramiento de vivienda | mejora tu casa: | | |
| | | PISO FIRME 93 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2013 |
| | | 134 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2014 |
| | | 154 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2015 |
| | | TECHOS 94 Familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2013 |
| | | 130 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2014 |
| | | 144 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2015 |
| | | BAÑOS 60 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2013 |
| | | 90 Familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2014 |
| | | 120 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2015 |
| | | ENJARRES 95 Familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2013 |
| | | 133 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2014 |
| | | 152 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2015 |
| | | PLANTAS 10 Familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2013 |
| | | SOLARES 20 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2014 |
| | | 25 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2015 |
| | | ESTUFAS 25 Familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2013 |
| | | LORENA 35 Familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2014 |
| | | 45 familias | Dirección de Desarrollo Humano | 2015 |
| 7.2. | Integrar a más familias a los programas sociales estatales y federales. | Programa incluyente de 35 Paquetes de aparatos auditivo, 10-2014 10/2014 15/2015 | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | Programa Incluyente, PAQUETE DE 30 SILLAS DE RUEDAS distribuidos en 10 por cada año | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | KIT PARA DISCAPACIDAD, PAQUETE DE 15 , 5 por cada año | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | PPROGRAMA EDUCACION Y DEPORTE. Paquetes de útiles escolares para primaria y secundaria. 750 alumnos de primaria y 750 alumnos de secundaria distribuidos en partes | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | iguales por año. | | |
| | | FONART. CONCURSOS DE CHILTE, $10,000.0 por año (30.000) | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | PROGRAMA DE ZONAS PRIORITARIAS ( Paquete de 60 proyectos distribuidos por los tres años( 15, 220,25) | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | PROGRAMA OPORTUNIDADES: Aumentar 627 familias a las 1193 existentes en una proporción de: 10%, 15% y 25% cada año | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | 70 Y MAS: Incrementar a los 929 existentes, 741 personas más en proporción de 20% 20% y 25% por año. | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | PROGRAMA BECAS LLEGA: Incrementar a las 118 existentes, 1652 en proporción de 236/2013; 472/2014; 944/2015 | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| | | PROGRAMA 65 Y MAS: INICIARLO 850/2013; 212/2014 Y 424/2015 | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| 7.3. | Integrar a las comunidades al desarrollo municipal | Promover dos tiendas DICONSA en el Pozo y en el Baño | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |
| 7.4. | Ampliar la cobertura de servicios alimentarios | Organizar grupos en las comunidades para capacitarlos en diferentes áreas de trabajo | Dirección de Desarrollo Humano | 2014 |
| 7.5. | Promover expo ferias | Organizar tianguis artesanales para aumentar las fuentes de empleo cada 15 días | Dirección de Desarrollo Humano | 2013/14 |
| 7.6. | Gestionar empleo temporal en SEMARNAT,SCT Y SEDESOL | Formar grupos de trabajadores para solicitar empleos en las instancias federales para las localidades | Dirección de Desarrollo Humano | 13/14/15 |

## 8.PROTECCIÓN AMBIENTAL

OBJETIVO ESTRATEGICO: Disminuir la Contaminación Ambiental

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 8.1. | Controlar al manejo de la basura en el vertedero o tiradero municipal. | Controlar ingreso | Servicios Públicos | 13/14/15 |
| | | Adquirir un terreno para el vertedero. | Presidencia Municipal | 2015 |
| 8.2. | Involucrar a la sociedad en campañas de concientización sobre el medio ambiente. | Realización de campañas motivacionales | Servicios Públicos y Servicios Ambientales | 13/14/15 |
| 8.3. | Promover concursos de “Cuidando nuestro ambiente” en los centros escolares. | Involucrar instituciones educativas | Servicios Públicos y Servicios Ambientales | 13/14/15 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 8.4. | Imprimir carteles con nuestras bellezas naturales y mensajes sobre el cuidado del medio ambiente. | Usando nuestras bellezas naturales manejaremos el programa sobre el cuidado del medio ambiente | Servicios Públicos y Servicios Ambientales | 13/14/15 |
| 8.5. | Ubicar cestos o botes de basura de mano en el bosque del maple. | Buscaremos patrocinadores para financiar botes para basura de mano | Servicios Públicos y Servicios Ambientales | 13/14/15 |
| 8.6. | Instalar cestos artísticos para basura de mano en callejones y lugares turísticos. | Programa "Yo cuido mi casa" colocando botes en zonas turísticas conforme a modelo. | Servicios Públicos y Servicios Ambientales | 13/14/15 |

## 9.SEGURIDAD Y BUEN GOBIERNO

OBJETIVO ESTRATEGICO: Disminuir la inseguridad social.

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 9.1. | Profesionalizar el cuerpo de seguridad. | Capacitar al personal de seguridad pública en el área de estrategias | Dirección de seguridad pública | 2013/14 |
| 9.2. | Establecer mecanismos de mando en línea directa. | Apertura para atender y resolver la problemática que se presenta en forma dinámica | Dirección de seguridad pública | 13/14/15 |
| 9.3. | Crear programas estratégicos de seguimiento adaptados al contorno socio geográfico. | Patrullajes continuos a las zonas rurales | Dirección de seguridad pública | 13/14/15 |
| | | Recorridos pie a tierra en la zona urbana | Dirección de seguridad pública | |
| | | Instalar cámaras de circuito cerrado en lugares estratégicos | Dirección de seguridad pública | 2015 |
| 9.4. | Evaluación del cuerpo de seguridad. | Recorridos pie a tierra en la zona urbana | Dirección de seguridad pública | 2013/14 |
| 9.5. | Establecer mecanismos de mando en línea directa. | Dividir las zonas de riesgo en la cabecera municipal | Dirección de seguridad pública | 13/14/15 |
| | | Subdividir en regiones socio-geográficas al municipio | Dirección de seguridad pública | |
| 9.6. | Gestión y administración eficiente de recursos materiales y equipo. | Aumentar a 38 el número de elementos operativos. | Dirección de seguridad pública | 2015 |
| | | Ampliar el parque vehicular. | Dirección de seguridad pública | 13/14/15 |
| | | Adquirir más armamento y municiones. | Dirección de seguridad pública | 2014 |
| | | Planear campañas preventivas contra para prevenir riesgos. | Dirección de seguridad pública | 2013 |
| | | Capacitación continúa a voluntarios. | Dirección de seguridad pública | 2013 |
| | | Cursos de información a escuelas. | Dirección de seguridad pública | 2013 |
| | | Cursos de primeros auxilios. | Dirección de seguridad pública | 2013 |
| | | Capacitación a personal de base. | Dirección de seguridad pública | 2013 |
| | | Campaña municipal de prevención | Dirección de | 2013 |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | de riesgos | seguridad pública | |
| 9.7. | Planear campañas preventivas para prevenir riesgos. | Sectorizar las zonas de riesgo, Identificar y señalizar las zonas de riesgo | Director de protección civil | 13/14/15 |
| 9.8 | Implementar estrategias de comunicación | Adquirir equipo de perifoneo para comunicar rápidamente a la población contra contingencias. | Director de protección civil | |
| 9.9 | Aumentar la infraestructura | Construir la segunda etapa de la Comandancia Municipal. | Dirección de obras Públicas | 2015 |
| 9.10 | Equipar la con lo necesario a la unidad de protección civil | Dotar de vehículo al cuerpo de protección civil | Director de protección civil | 13/14/15 |
| | | Dotar de uniformes al personal de protección civil | Director de protección civil | |

## 10.JOVENES Y MUJERES

OBJETIVO ESTRATEGICO: Defender la equidad de género

| No | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA RESPONSABLE | AÑO |
|---|---|---|---|---|
| 10.1. | Integrar a los jóvenes a su medio social | Promover la colaboración familia-escuela-comunidad en la educación para la igualdad en jóvenes y mujeres | Espacio Joven y CE mujer | 13/14/ 15 |
| 10.2. | Orientar a los jóvenes sobre la importancia de la vida en sociedad | Realizar concursos y promover conferencias en las escuelas para abatir el bullying y la discriminación, etc. | Espacio Joven y CE mujer | 2013/14 |
| 10.3. | Informar a los jóvenes sobre los peligros que se corren ante decisiones equivocadas | Organizar reuniones de jóvenes con personas capacitadas (Doctores, abogados, personas que hayan vivido experiencias de adicciones, embarazos no deseados, etc. | Espacio Joven y CE mujer | 13/14/ 15 |
| 10.4. | Abrir espacios socioculturales para los jóvenes | Organizar talleres culturales para jóvenes. | Espacio Joven y CE mujer | 13/14/ 15 |
| 10.5. | Gestionar empleos demedio tiempo para estudiantes | Proponer a los comerciantes y productores la creación de fuentes de empleo para jóvenes | Espacio Joven y CE mujer | 13/14/ 15 |
| 10.6. | Integrar la instancia CE mujer | Defender los derechos de las mujeres | CE Mujer | 2013 |
| 10.7. | Atender las necesidades y solicitudes de apoyo de las mujeres | Canalizar a las mujeres con problemas, a las instancias municipales y estatales. | CE Mujer | 13/14/ 15 |
| 10.8. | Gestionar apoyos económicos para mujeres emprendedoras | Asesorar a las mujeres para solicitar créditos para emprender un negocio. | CE Mujer | 13/14/ 15 |

## 11.CULTURA

OBJETIVO ESTRATEGICO: Ayudar y contribuir a la conservación de las tradiciones, fomentar el gusto por el arte y ayudar al descubrimiento de vocaciones artísticas, ofreciendo alternativas culturales y de oficio para el desarrollo del individuo.

| No. | ESTRATEGIA ESPECÍFICA | LINEA DE ACCION O PROYECTO | AREA | AÑO |
|---|---|---|---|---|

| | | | RESPONSABLE | |
|---|---|---|---|---|
| 11.1. | Integrar el consejo ciudadano de cultura. | Integrar el consejo ciudadano de cultura | Dirección de Cultura | 2013 |
| 11.2. | Involucrar a instituciones y particulares a apoyar los proyectos de cultura. | Organizar talleres culturales | Dirección de Cultura | 2013 |
| 11.3. | Proponer proyectos ante la Sec. De Cultura para bajar recursos económicos. | Diseñar proyectos culturales. | Dirección de Cultura | 13/14/15 |
| 11.4. | Gestionar apoyos de transporte. | Solicitar medios de transporte para llevar la cultura a todo el municipio. | Dirección de Cultura | 13/14/15 |
| 11.5. | Formar talleres en las comunidades. | Formar talleres en las comunidades con instructores del lugar. | Dirección de Cultura | 2013/14 |
| 11.6. | Programar eventos itinerantes por el municipio. | Calendarizar eventos culturales | Dirección de Cultura | 13/14/15 |
| 11.7. | Implementar talleres de actualización y capacitación. | Solicitar instructores para capacitar al personal. | Dirección de Cultura | 13/14/15 |
| | | Asistir a la capacitación estatal de acuerdo a su programación. | | 13/14/15 |
| | | Organizar talleres interactivos de capacitación de instructores en la casa de cultura con personal capacitado. | | 13/14/15 |
| | | | | |

# BIB LIOGRAFÍA


- Sánchez Puentes, Ricardo. Didáctica de la problematización en el campo científico de la educación, perfiles educativos, CREFAL, 2ª edición México 1993.
- Sistema de Colaboración para autoridades municipales(SEPLAN).
  a) Guía para la actualización de planes municipales.
  b) Guía de evaluación a planes municipales de desarrollo.
  c) Tablín SEPLAN.
- Planes Municipales de Desarrollo 2007-2009 y 2009-2012.
- Referencias en Internet:

a) CEA JALISCO (http://www.ceajalisco.gob.mx/apoyomunicipios.html).
b) Centro de Salud Rural Concentrado Talpa de Allende Jalisco, REGIÓN SANITARIA VIII Pto. Vallarta.
*c)* COEPO. Consejo Estatal de Población.
*d)* CONAPO. Consejo Nacional de Población.
*e)* CONEVAL Consejo Nacional de Evaluación.
f) http://jornadas.jalisco.gob.mx.
g) http://www.oeidrus-jalisco.gob.mx:8040/oeidrus-jalisco/index.php.
*h)* IEPC (http://www.iepcjalisco.org.mx/geografia-electoral).
*i)* IITEJ: Instituto de Información Territorial del Estado de Jalisco.
*j)* INAFED: (www.e-local.gob.mx/work/templates/enciclo/.../14084a.html).
k) INEGI. Censo de Población y Vivienda 2010.
*l)* SAGARPA. Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo Rural, Pesca y Alimentación.
m) SEIJAL. Sistema Estatal de Información Jalisco y el Instituto de Información.
*n)* SEIJAL. Sistema Estatal de Información Jalisco.
*o)* SEMADES. Secretaría del Medio Ambiente y Desarrollo Sustentable.
p) SEP. Secretaría de Educación Pública. Dirección General de Planeación y Programación. Base de datos de Estadística Básica del Sistema Educativo Nacional.
*q)* SETUJAL. Secretaría de Turismo Jalisco. Dirección de Informática y Estadística y Turismo del municipio de Talpa de Allende, Jalisco.
*r)* SIAP. Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera.
*s)* SIEG. Sistema de Información Estadística y Geográfica.

*t)* SIG. Sistema de Información Geográfica.

*u)* SNIM. Sistema Nacional de información Municipal.