

Plan Municipal

DE DESARROLLO Y GOBERNANZA

Tolimán

2018 - 2021. VISIÓN 2030

Promoviendo el acceso a la información pública y el carácter abierto de los datos, la Secretaría de Planeación y Participación Ciudadana del Gobierno de Jalisco pone a disposición de la ciudadanía este Plan Municipal de Desarrollo y Gobernanza. Esta publicación es una copia textual del Plan original aprobado por el Cabildo del Ayuntamiento, por lo que la Secretaría señala que no se hace responsable del contenido y que el documento no tiene valor oficial o jurídico.

TABLA DE CONTENIDOS

DIAGNÓSTICO	5
Localización geográfica	5
Orografía	6
Suelos	6
Hidrografía	6
Clima	6
CONTAMINACIÓN AMBIENTAL	7
Erosion de suelos	7
Deforestación	7
Contaminación hídrica	7
Amenazas naturales	7
Demografía	8
Migración, marginación y pobreza	8
Educación	10
Cultura	17
Salud	18
Vivienda	18
Promoción y generación de empleo e inversión	19
Producción agrícola	19
Producción pecuaria	19
Comercio	20
Turismo	20
Riqueza historica cultural	22
Sector forestal	23
Servicios de apoyo a la actividad economica	23
Infraestructura economica social	24
Ecología	25
Estructura administrativa	28
Ingresos	28
Egresos	29
La participación social en el municipio	29
Justicia para todos	29
Incidencia delictiva	30
Identificación de la principal problemática municipal	30
OBJETIVOS, ESTRATEGIAS Y PROYECTOS ENCAMINADOS A RESOLVER LOS PROBLEMAS DETECTADOS	31
Agua potable insuficiente	31
Escaces de vivienda digna	32
Insuficiente cobertura médica	33
Baja atención y poca infraestructura para discapacitados	33
Bajo desarrollo tecnológico	34

DESARROLLO URBANO, INFRAESTRUCTURA BASICA Y ECOLOGICA	35
Carreteras caminos y saca cosechas en mal estado	35
Población que carece de servicios basicos como energia eléctrica y alumbrado público	36
Deficiencia en el servicio y cobertura del drenaje	36
Deficiente infraestructura educativa	37
Espacios recreativos y deportivos limitados o en malas condiciones	38
Limitación en la proyección cultural, y en la impartición de las bellas artes entre la población infantil y juvenil	38
Insuficiente infraestructura de salud	39
Calles en mal estado carentes de empedrados y huellas de rodamiento	40
No hay control en el sacrificio de animales para consumo humano y se encuentra inactivo y abandonado el rastro municipal	40
Altos indices de contaminación por residuos solidos	41
DESARROLLO ECONOMICO Y RURAL	43
Poca fuente de trabajo y mal remunerada	43
Baja explotación de centros turisticos	43
Cosechas mal pagadas	44
Baja recaudacion de impuestos municipales	45
SEGURIDAD PÚBLICA Y PROCURACIÓN DE JUSTICIA	46
Aumento en el consumo de alcohol y drogas en menores de edad	46
Baja calidad en el equipamiento para el servicio de seguridad pública	46
Contaminación por residuos solidos	47
Potencialidades y vocaciones del municipio	48

Plan Municipal de Tolimán

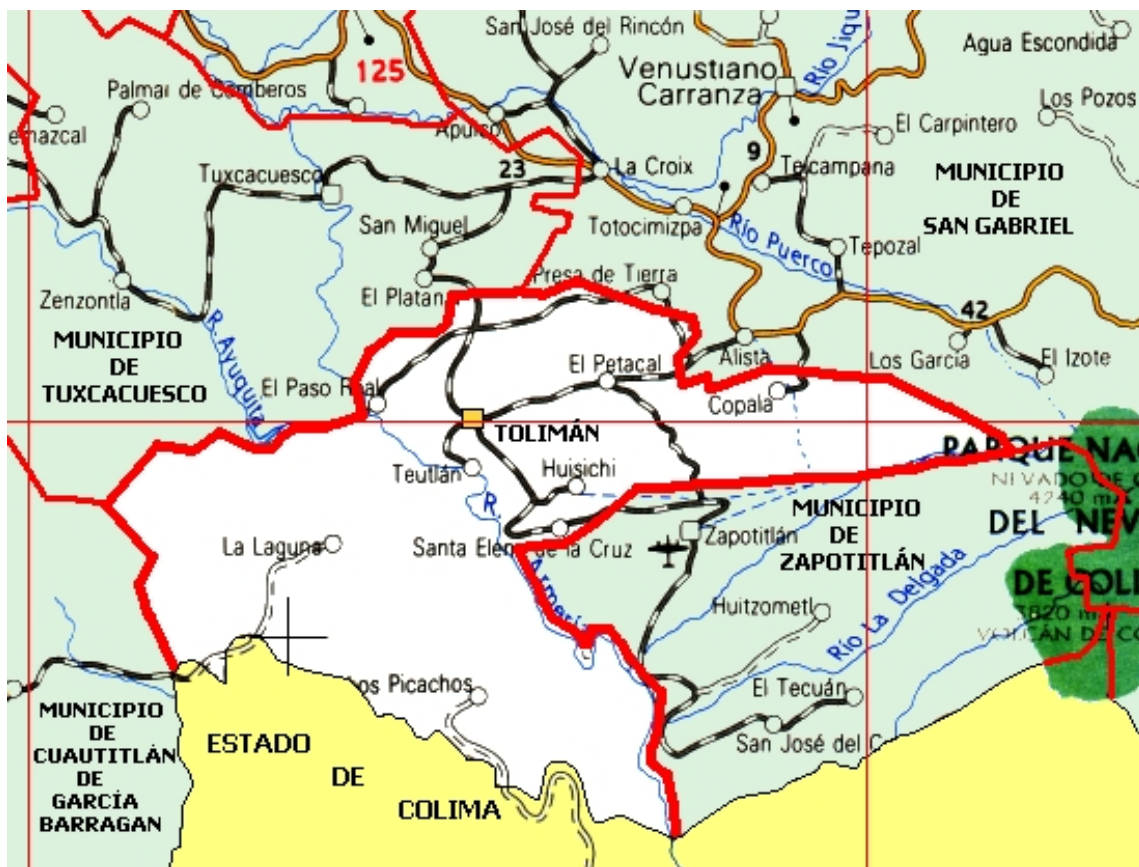
DIAGNÓSTICO

Localización geográfica

Tolimán se localiza al sur del estado, en las coordenadas 19°24'20" a los 19°39'30" de latitud norte y de los 103°44'20" a los 104°02'45" de longitud oeste, a una altura de 750 metros sobre el nivel del mar.

El municipio colinda al norte con los municipios de Tuxcacuesco y San Gabriel; al este con los municipios de San Gabriel y Zapotitlán de Vadillo; al sur con el municipio de Zapotitlán de Vadillo, el estado de Colima y el municipio de Cuautitlán de García Barragán; al oeste con los municipios Cuautitlán de García Barragán y Tuxcacuesco y paso real.

Su extensión territorial es de 582.33 km² que representa el 0.576% de la superficie del Estado de Jalisco y el 8.14% de la región.



Plan Municipal de Tolimán

En su demarcación política-territorial, Tolimán pertenece al Distrito electoral federal XIX y local numero XIX, con cabecera distrital en el municipio de Zapotlan el Grande, participando además los siguientes municipios: San Gabriel, Concepción de Buenos Aires, Gómez Farías, Jilotlan de los Dolores, Santa María del Oro, La Manzanilla de la Paz, Mazamitlan, Pihuamo, Quitupan, Tamazula de Gordiano, Tecalitlan, Tolimán, Tonila, Tuxpan, Valle de Juárez, Zapoltitic, Y Zapotitlán de Vadillo.

Orografía

Su superficie está conformada por zonas semiplanas (36%), zonas accidentadas (33%) y zonas planas (31%). Al poniente y al sur del municipio hay partes altas como cerros que forman parte de la sierra de Manantlán. Se encuentran los cerros de Torín, Las Joyas y Grande, con altura que van desde los 700 a los 2,600 [metros sobre el nivel del mar](#).

Suelos

El territorio está constituido por terrenos del [período cretácico](#), con rocas sedimentarias y calizas. La composición de los suelos es de tipos predominantes Castañozem Háplico, Feozem Háplico, Regosol Eutrico y Luvisol Crómico.

El municipio tiene una superficie territorial de 49,126 [ha](#), de las cuales 6,321 son utilizadas con fines agrícolas, 17,700 a la actividad pecuaria, 14,600 son de uso forestal, 70 son de suelo urbano y 7,309 hectáreas tienen otro uso, no especificándose el uso de 3,126. En lo que a la propiedad se refiere, una extensión de 31,913 hectáreas es privada y otra de 14,087 es ejidal; no existiendo propiedad comunal. De 3,126 hectáreas no se especifica el tipo de propiedad.

Hidrografía

Sus recursos hidrológicos son proporcionados por los ríos de Ayuquila, Armerías y Tuxcacuesco; por los arroyos: El Puerto, La Paistetera, El Limoncillo, Agua Fría, La Presa, -Mesa de los Gonzaga, El Izote, Piedra Lisa, La Congoja, La Palma, La Sierrilla, Hondo, Copala, Huisichi, Las Cuevas, El Zopilote y El Chocamel.

Clima

El clima es semi seco, con invierno y primavera secos y semicálido, sin cambio térmico invernal bien definido. La temperatura media anual es de 24.9 °C, con máxima de 33.1 °C y mínima de 16.7 °C. El régimen de lluvias se registra entre los meses de junio y julio contando con una precipitación media de 513.1 [milímetros](#). El promedio anual de días con heladas es de 7.

CONTAMINACIÓN AMBIENTAL

Erosion de suelos

La erosión de los suelos en este municipio representa uno de los moderados, problemas presentándose en las zonas de cultivo y bosque, del territorio municipal. Las causas de esta situación ambiental obedecen a la deforestación desmedida y a la monotonía de cultivos. Las áreas más afectadas se localizan en las poblaciones de: Monte Grande, Teutlan, y San Pedro Toxín, ocupando aproximadamente un 10% del territorio municipal.

Deforestación

La deforestación en el municipio se puede catalogar con un problema controlable, localizado en las áreas boscosas. Se tiene conocimiento que este problema se origina por los incendios forestales y por avanzar los espacios sembrar los cultivos repercutiendo en flora y fauna. Las áreas más afectadas por la deforestación se localizan en las cercanías de las localidades de la Laguna, Toxín, Llano de Toxín, El Puerto de Toxín, El Rodeo y la Lima.

Contaminación hídrica

Es el territorio municipal se manifiesta principalmente en Ríos y Arroyos de manera parcial, debido a un mal sistema de drenaje, residuos por fabricas, tiraderos de basura y falta de conciencia ecológica de la población en general. Las zonas mas afectadas se ubican en las comunidades que se encuentran en la rivera del rio Ayuquila como son: El Paso Real, San Pedro Toxín, Teutlan, Pueblo Viejo, Canoas, Monte Grande, Playitas, La Loma, además de la cabecera municipal de Tolimán que contamina el arroyo del nacimiento Las Palmas. En la actualidad la contaminación hídrica representa para la población un problema al que se necesita darle pronta atención para evitar que este sea agrave, ya que la fauna se ve directamente afectada.

Amenazas naturales

Las principales amenazas de carácter natural que afectan al municipio son de origen geológico. Geomorfológicos, como han sido los movimientos telúricos los cuales se presentan de manera esporádica teniendo incidencia en todo el municipio ya que estamos ubicados en una zona sísmica por estar muy cerca de las placas tectónicas de cocos y del pacifico. Además es frecuente el desbordamiento de los ríos afectando a los productores que se encuentran en la rivera de los mismos.

Plan Municipal de Tolimán

Demografía

En el municipio de Tolimán, de acuerdo al III conteo de población y vivienda 2015 tiene una población de 7,733 habitantes, su población se compone en su mayoría de mujeres, en la cual la tasa de crecimiento para el periodo 2010-2015, tuvo un descenso del 11.69% y se estima que para el periodo 2010-2030 la tasa de crecimiento sea de 30.26% reflejando pérdida de población a lo largo de los años.

Por grupos de edades la mayor parte de la población se concentran entre los 15-64 años y se espera que para él 2030 según CONAPO estas se ubiquen de la siguiente forma: de 15-64 años con un 60.40%, de 0-14 años con un 30.13%, y con un 9.46%, de 65 años y más.

Tolimán como municipio está conformado por un total de 39 localidades, siendo las principales, Copala, Tolimán, Santa Elena, San Pedro Toxín, El Paso Real, Teutlan, Huisichi, Las Canoas, La Parota y Puerta del Petacal, el 66.67% del total de las localidades tiene no más de 100 habitantes y más del 50% de la población se concentra principalmente en Copala, Tolimán, Santa Elena, San Pedro Toxín y Teutlan. Los datos anteriores nos reflejan una alta dispersión.

Los grandes retos de la política de distribución territorial de la población son lograr un equilibrio de la misma dentro del territorio municipal, acorde con un ordenamiento territorial sustentable y aprovechando las ventajas competitivas del municipio.

Migración, marginación y pobreza

De acuerdo a los datos del Consejo Nacional de Población y Vivienda (CONAPO) y con base a los resultados del conteo 2015, Tolimán se encuentra clasificado con un índice de marginación alto y ocupa la posición número 13 a nivel estatal. En cuanto al índice de desarrollo humano del 2015 Tolimán se clasifica en medio alto situándolo a nivel estatal en el lugar número 8. En el tema de intensidad migratoria se clasifica como alto y se posiciona en el sitio numero 36.

A continuación se presentan los indicadores que componen el índice de marginación para el 2015. En donde se ve que el municipio de Tolimán cuenta con un grado de marginación medio, y que la mayoría de sus carencias están por arriba del promedio regional; destaca que la población de 15 años o más sin primaria completa asciende al 13.1 por ciento, y que el 62.3 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, a excepción de la cabecera municipal que tiene grado de marginación bajo. El Paso Real tiene los más altos porcentajes de población analfabeta (17.5%) y Cópala sin primaria completa (33.6%).

En lo que respecta a las carencias en la vivienda, destacan San Pedro Toxín, Teutlan, La Parota, Husichi, Zopoma, Santa Elena, Toxin, Llano de Toxin, Los Aguacates y La Laguna, con los más altos porcentajes en el indicador de viviendas sin agua entubada; y con el

Plan Municipal de Tolimán

problema de no contar con energía eléctrica Puerto de Toxín, Los Encinitos, Los Zapotes, Paredes, Playitas, Cerro de Villa y Los Cerritos destaca con dicho problema, en lo que se refiere a equipamiento en la vivienda, en viviendas sin refrigerador, La Lima, La Laguna, Toxin, Llano de Toxin, Los Aguacates, Puerto de Toxín, Los Encinitos, Los Zapotes, Paredes, Playitas, Cerro de Villa y Los Cerritos.

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.

En la tabla 4 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 Tolimán el 54.8 por ciento de la población se encuentra en situación de pobreza, es decir 5 mil 171 personas comparten esta situación en el municipio, así mismo el 36.2 % (3,421 personas) de la población es vulnerable por carencias sociales; el 2.9 por ciento es vulnerable por ingresos y 6.1% es no pobre y no vulnerable.

Es importante agregar que solo el 9.6 por ciento de Tolimán presentó pobreza extrema, es decir 908 personas, y un 45.1 por ciento en pobreza moderada (4,262 personas). De los indicadores de carencias sociales, destaca que el acceso a la seguridad social es la más alta con un 77.8 por ciento, que en términos absolutos se trató a de 7 mil 346 habitantes.

Plan Municipal de Tolimán

Los que menos porcentajes acumulan son la calidad y espacios, y acceso a los servicios de salud, con el 18.1% y 16.0% respectivamente.

Educación

En el Municipio se cuenta con 896 analfabetas a partir de los 15 años, 105 de Jóvenes entre 6 y 14 años no asistieron a la Escuela, de la población a partir de los 15 años 842 no tienen ninguna escolaridad, 3,265 tiene una escolaridad incompleta, 944 tienen una escolaridad básica y 689 cuenta con una educación pos-básica y un total de 416 de jóvenes entre 15 y 24 años han asistido a la escuela.

La infraestructura educativa de Tolimán, en el periodo 2015, está integrada por:

NIVEL EDUCATIVO	NO. DE ESCUELAS	NO. DE ALUMNOS	NO. DE GRUPOS	NO. DE DOCENTES
Educación Inicial	11	213	11	12
Profesional Medio	2	309	11	26
Educación Especial	1	66	2	4
Secundaria	12	655	36	42
Preescolar	18	490	54	27
Primaria	28	1432	156	71

Como se aprecia en el cuadro la educación de nivel superior no cuenta con centros educativos en el Municipio, por lo que los estudiantes tienen que trasladarse a Municipios vecinos como Zapotlan el Grande, El Grullo, Autlan de Navarro, Guadalajara o estados cercanos como Colima.

Sin embargo a través de un estudio muy detallado se realizó un diagnóstico en particular con cada institución educativa arrojando los siguientes resultados:

Plan Municipal de Tolimán

NIVEL PREESCOLAR

LOCALIDAD	CLAVE	ESCUELA	NECESIDADES
Cuauhtémoc	14DJN5633C	“Maria Montessori”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de una bodega ▪ Construcción de espacio para supervisión ▪ Reparación de drenaje ▪ Pintura de aceite para herrería y de agua para pintar el aula. ▪ Impermeabilización de inmueble ▪ Reparación de cerca (cambio de tubos) ▪ Construcción de Desayunadores ▪ Piso firme alrededor del salón de clases ▪ Construcción de Jardineras
Copala	14DJN0008B	“Maria Enriqueta Caramillo de Pereyra”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Reconstrucción de sanitarios
Huisichi	14DJN5073J	“Bertha Von Glummer”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Reparación de cerca perimetral ▪ Reparación de Tubería de baños, tinaco y lavamanos
Teutlán	14DJN1822U	“Estefania Castañeda”	CHECAR CON PEPE
Santa Elena	14DJN1855L	“Jose Vasconcelos”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Regularización de Terreno de la Escuela ▪ Techo para patio cívico ▪ Reparación de baños ▪ Mesas para la cocina ▪ Conexión a internet ▪ Construcción de bodega ▪ Construcción de barda perimetral ▪ Arreglo de ventilador
Paso Real	14DJN5420A	“Patria”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Techado de patio cívico ▪ Acondicionamiento y equipamiento de cocina ▪ Impermeabilizante de baños y aula didácticas ▪ Alumbrado en patio cívico y comedores ▪ Reparación de aljibe
El Petacal	14DJN5310V	“Miguel Hidalgo y Costilla”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rehabilitación de baños ▪ Rehabilitación de aula didáctica ▪ Impermeabilizante para techo de aula ▪ Pintura para el aula didáctica (dentro y fuera).
Tolimán	14DJN0311M	“Rafael Ramirez”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de cocina ▪ Reparación de instalación hidráulica ▪ Sanitarios pequeños para niños ▪ Rehabilitación de desayunadores
Las Canoas	14DJN5071L	“Carmen Torres Bodet”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de patio cívico

Plan Municipal de Tolimán

LOCALIDAD	CLAVE	ESCUELA	NECESIDADES
San Pedro Toxin	14DJN0465P	“J. Vicente Guerrero”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de cerca perimetral
Pueblo Viejo	14DJN5737C	“Mariano Galvan Rivera”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de 20 mtrs de muro perimetral ▪ Instalación de tubería hidráulica ▪ Aljibe y bomba de agua en baños ▪ Construcción de patio cívico
La Parota	14DJN5134G	“Cuauhtemoc”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de 20 mtrs de barda perimetral ▪ Construcción de aljibe y bomba de agua en baños ▪ Reforzar puerta de entrada principal ▪ Luz eléctrica en baños y bodega ▪ Pintura para el aula (dentro y fuera) ▪ Juegos infantiles (columpios, res baladillas)

NIVEL PRIMARIAS

LOCALIDAD	CLAVE	ESCUELA	NECESIDADES
El Bolitar (Zopoma)	14DPR3320E	“J. Guadalupe Zuno”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de cancha de usos múltiples ▪ Construcción de andador comunidad a escuela ▪ Construcción de letrina
Copala	14DPR2094S	“J. Vicente Negrete”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de baños ▪ Construcción de dirección, bodega e intendencia ▪ Domo para patio cívico
Santa Elena	14EPR077G	“Carmen Arce de Zuno”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de desayunadores ▪ Ampliación de aula didáctica ▪ Domo para patio cívico ▪ Construcción de áreas de recreación ▪ Construcción de rampas para personas discapacitadas
La Parota	14EPR0071T	“Ignacio Allende”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Enjarre y pintura para el cerco perimetral ▪ Construcción de desayunador ▪ Rutas de evacuación y señalización de zonas de riesgo. ▪ Rehabilitación de luz eléctrica ▪ Rehabilitación de red de internet ▪ Remodelación piso en patio cívico ▪ Empedrado de 6 mtrs a la entrada ▪ Acondicionamiento de patio cívico como cancha de usos múltiples
Teutlan	14DPR2105H	“Benito Juárez”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de cancha de usos múltiples y bodega ▪ Rehabilitación eléctrica y barda perimetral

Plan Municipal de Tolimán

LOCALIDAD	CLAVE	ESCUELA	NECESIDADES
Las Canoas	14DPR2117M	“Guadalupe Victoria”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rehabilitación de baños ▪ Tapa de aljibe de agua
Tolimán	14EPRO7751	“J. Santos Palacios”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de desayunadores ▪ Rehabilitación de baños ▪ Rehabilitación y mantenimiento de techos ▪ Adquisición de pizarrones ▪ Pintura para remodelación de la escuela ▪ Piso firme en el área de juegos ▪ Rehabilitación de red eléctrica
Tolimán	14DPR2261Z	“Benito Juárez”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de aula de apoyo ▪ Construcción de bodega e intendencia ▪ Apoyo para la instalación de cisterna
Copala T.V	14DPR2203I	“Jaime Torres Bodet”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción del anexo para la biblioteca ▪ Construcción de cocina y sanitarios
Copala T.M	14DPR3153Y	“Navor Rosales Araiza”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de aula de usos múltiples ▪ Construcción de rampas y cocina ▪ Valoración del área de aljibe ▪ Rehabilitación de instalación eléctrica ▪ Instalación de lámparas exteriores ▪ Tinaco y protección para el desayunador ▪ Rehabilitación de baños ▪ Construcción de bodega ▪ Rehabilitación de cerco perimetral
La Laguna	14DPR2111S	“J. Guadalupe Victoria”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de aula didáctica e intendencia
Huisichi	14DPR2115O	“5 de Mayo”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de aula didáctica y letrina
Llano de Toxín	14DPR2332C	“Emiliano Zapata”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de espacio para intendencia
Cuauhtémoc	14DPR2399K	“Simon Bolivar”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de dirección con anexo (biblioteca)
Teutlan	14DPR3687J	“Amado Nervo”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de dirección con anexo e intendencia
Paso Real	14DPR2095R	“Hermenegildo Galeana”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de techo en patio civico
El Petacal	14EPR1468I	“Adolfo López Mateos”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de dirección con anexo

Plan Municipal de Tolimán

NIVEL SECUNDARIAS

LOCALIDAD	CLAVE	ESCUELA	NECESIDADES
Tolimán	14DES0055W	“Juan José Arreola Zúñiga”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de auditorio o aula de usos múltiples ▪ Construcción o Rehabilitación de sanitarios ▪ Rehabilitación de instalación eléctrica ▪ Rehabilitación de banquetta de entrada ▪ Construcción de banquetta de entrada nueva ▪ Terminación de empedrado de calle de acceso
San Pedro Toxín	14DTV0165H	“José Maria Mercado”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rehabilitación de red eléctrica ▪ Rehabilitación de red hidráulica en baños ▪ Construcción de techo para desayunador ▪ Rehabilitación de empedrado ▪ Rehabilitación de muros de aulas ▪ Adquisición de material deportivo ▪ Adquisición de vestuario para la clase de danza ▪ Adquisición de instrumentos para Banda de guerra. ▪ Pintura
Santa Elena	14DTV0400V	“Lazaro Cardenas del Rio”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Techado de cancha de usos múltiples ▪ Construcción de biblioteca ▪ Construcción de cocina ▪ Rehabilitación de puertas de baño y aula de computo ▪ Rehabilitación de alumbrado en patio Cívico ▪ Adquisición de material deportivo ▪ Pago a intendente ▪ Instructor de guitarra para rondalla ▪ Rehabilitación de internet ▪ Construcción de bebederos ▪ Impermeabilización de dirección y aulas
La Parota	14DTV0624C	“Niños Heroes”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de 2 aulas y 1 bodega
Copala	14DST0076A	“Secundaria Tecnica No. 76”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de domo en patio cívico ▪ Adquisición de podadora ▪ Instalación de luminarias en el ingreso de la escuela y en cancha de usos múltiples. ▪ Rehabilitación del aula de laboratorio de química y computo.
Teutlan	14DTV0394A	“Emiliano Zapata”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de dala perimetral ▪ Construcción de 2 talleres ▪ Rehabilitación de baños e instalación eléctrica

Plan Municipal de Tolimán

LOCALIDAD	CLAVE	ESCUELA	NECESIDADES
Paso Real	14DTV0623D	“Adolfo Lopez Mateos”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Construcción de desayunador ▪ Reparación de alumbrado ▪ Construcción de andador ▪ Impermeabilización de aulas
Huisichi	14DTV0452A	“Venustiano Carranza”	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Rehabilitación de baños

MOBILIARIO

LOCALIDAD	CLAVE	NECESIDADES
El Bolitar Zopoma)	14DPR3380E	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 10 Mesas y 20 sillas para alumnos
Tolimán	14EPR077G	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 Computadoras (laptops) para alumnos con Necesidades Especiales
San Pedro	14DTV0165H	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 1 Nicho y 1 Bandera ▪ 2 Computadoras ▪ Material deportivo y vestuario para danza
La Parota	14DTV0624C	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Material deportivo
El Petacal	14DJN5310V	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 10 Mesas y 20 sillas para alumnos ▪ Mesa y silla para docente ▪ 1 archivero
Santa Elena	14DJN1855L	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 10 Mesas y 40 sillas para niños ▪ 4 archiveros metálicos tipo gaveta tambos
Paso Real	14DJN5420A	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 2 Pintarrones ▪ 6 anaqueles tipo esqueleto
Cuauhtémoc	14DJN5633C	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 4 Archiveros metálicos tipo gaveta
Canoas	14DJN5071L	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 6 Mesas y 30 sillas para niños ▪ Mesa y silla para maestro ▪ 2 archiveros metálicos de 4 gavetas
Pueblo Viejo	14DJN5773C	<ul style="list-style-type: none"> ▪ 5 Mesas y 20 sillas para alumnos ▪ Mesa y silla para maestro ▪ 6 anaqueles tipo esqueleto
La Parota	14DJN5134G	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Mesa y silla para maestro
Santa Elena	14DTV0400V	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Material deportivo ▪ Instrumentos de banda de guerra

Plan Municipal de Tolimán

ASESORIAS, TALLERES Y APOYOS DIVERSOS

LOCALIDAD	CLAVE	NECESIDADES
Santa Elena	14EPR077G	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Talleres preventivos sobre adicciones y violencia para padres y alumnos ▪ Pintura y señalamiento de zonas seguras
La Parota	14DTV0624C	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Talleres preventivos sobre adicciones y violencia para padres y alumnos
Santa Elena	14DJN1855L	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Talleres preventivos sobre adicciones y violencia para padres y alumnos ▪ Capacitación para preparación de alimentos ▪ Árboles para reforestación ▪ Maestro de educación especial
Tolimán	14DPR2261Z	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Personal de apoyo para manejo de computadoras
Copala	14DPR2203I	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apoyo de personal para intendencia
Copala	14DPR3153Y	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apoyo para mantenimiento de computadoras
La Parota	14EPR0071T	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pintura y señalamiento de zonas seguras
Teutlan	Primaria Benito Juárez	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Apoyo peso por peso en Esc. de Calidad ▪ Poda de árboles
Tolimán J.Santos P.	14EPR0775I	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Pintura y señalamiento de zonas seguras ▪ Pintura para inmueble

- Apoyo con regalos en días festivos y o fechas especiales: día del niño, día de las madres, día del maestro, día del estudiante, posadas, etc.

Reprobación, deserción y Eficiencia Terminal:

Se mostraran los indicadores de reprobación, deserción y eficiencia terminal y reprobación con el fin de tener un panorama sobre el estado que guarda la educación en el municipio.

Reprobación: expresa el número o porcentaje de alumnos que no han obtenido los conocimientos establecidos para un grado o curso y por lo tanto se ven en la necesidad de repetirlo.

Deserción: Se refiere al porcentaje de alumnos que abandonan las actividades escolares antes de terminar un grado o nivel de estudios.

Eficiencia Terminal: es el porcentaje de alumnos que termina un nivel educativo dentro del tiempo establecido.

Nivel de logro académico: estima en qué medida, los estudiantes logran adquirir la totalidad de los conocimientos y habilidades propios del grado que cursan.

Plan Municipal de Tolimán

Cultura

En lo que respecta a cultura el municipio cuenta con ciertos espacios dedicados a la expresión cultural, los principales espacios físicos que dispone el municipio son:

INFRAESTRUCTURA	CAPACIDAD	UBICACIÓN
Casa de la Cultura	150 personas aprox.	Interior de la Presidencia Municipal de Tolimán
Auditorio Municipal	260 personas aprox.	Interior de la Casa de la Cultura de Tolimán
Explanada Bicentenario	1000 personas aprox.	Obregón s/n en Tolimán, Jalisco.
Museo “Navor Rosales”	20 personas aprox.	Portal 5 de Mayo s/n en Tolimán, Jalisco
Museo “Copala”	15 personas aprox.	Calle principal s/n a un costado del templo.
Biblioteca Pública Municipal “5 de Abril”	50 personas aprox.	Hidalgo s/n en Tolimán, Jalisco.

Dentro de los principales eventos artísticos culturales promovidos por el municipio se encuentran la realización de la “Feria Ambiental del Rio Ayuquila”, realizada durante la semana Santa en la Rivera del Rio teniendo una gran influencia de Visitantes del Municipio y de sus alrededores.

Como parte de los programas de promoción y difusión cultural se desarrollan los siguientes talleres:

TALLERES	LUGAR	GRUPO
Música	Copala	9 alumnos
Música	Tolimán	15 alumnos
Música	La Parota	15 alumnos
Danza Adultos	Copala.	30 alumnos
Danza Adultos	Tolimán	10 alumnos
Danza Infantil	Copala	35 alumnos
Pintura	Tolimán	30 alumnos
Pintura	Petacal	8 alumnos
Pintura	Copala	8 alumnos

Salud

Cobertura

El municipio de Tolimán cuenta con una población proyectada de 8,086 (Según INEGI) de estos más de 6,000 habitantes se encuentran afiliados al Seguro popular. La población que no cuenta con seguridad social, es atendida por la Secretaria de Salud y por la medicina particular.

Discapacidades

De acuerdo con los resultados del XII Censo General de la Población y Vivienda, solo el 2.30 % del total de la población Municipal presenta alguna discapacidad, entre los cuales son: motriz con 46.9 % de los casos, visual con el 22.1 %, mental con el 18.8 % y auditiva con el 16.6 %.

Infraestructura

En lo que respecta a materia de salud, se compone de 3 centros de Salud y 21 Casas de Salud. El personal médico que atiende el municipio está conformado por 11 enfermeras y 13 médicos. De acuerdo a estas cifras y tomando en cuenta la población proyectada por el INEGI a nivel municipal se tiene un médico por cada 620 habitantes y 1 enfermera por cada 733, lo que nos permite darnos cuenta que a un falta mucho por hacer en este tema.

Mortalidad

Las principales causas de mortalidad en el municipio fueron: enfermedades isquémicas de corazón, infecciones respiratorias agudas bajas, y enfermedades pulmonares, de acuerdo a las estadísticas de la Secretaria de Salud en el año 2012 estas representaron el 33.3% del total de defunciones registradas en este periodo.

Sin embargo en el 2012 la principal causa de muerte fue por cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado, seguida de enfermedades hipertensivas. En lo que respecta a la mortalidad infantil causada por infecciones respiratorias agudas en niños menores de 5 años, solo se registro una defunción, y por enfermedades infecciosas intestinales en menores de 5 años no se registraron descensos.

Vivienda

De acuerdo al III conteo de la Población y Vivienda 2012, el municipio de Toliman cuenta con un total de vivienda de 2,102 Casas habitación, 2,041 son viviendas, 481 tiene piso de Tierra y 124 consisten nada mas en una sola habitación, 1,700 tienen instalaciones sanitarias, 1,863 son conectadas a servicio público; 1,913 tiene acceso a la luz eléctrica una cobertura del 93.72% que lo ubica por debajo de la media estatal, la estructura económica permite a 70 viviendas tener una computadora a 861 tener una lavadora y 1,745 cuentan con una televisión.

Promoción y generación de empleo e inversión

Empleo e Ingresos

La población en edad de trabajar, de 12 años, para el año 2012 representaba el 68% del total de la población del municipio. De acuerdo con los datos del XII Censo General de Población y Vivienda, de la población en la edad de trabajar se encontraban empleados el 45.3%. del personal ocupado el 2.9% se emplearon en actividades del sector primario (agropecuario), el 8.6% en el sector secundario y el 43.2% se ubico en el sector terciario (servicios).

El nivel de ingresos percibidos por la población ocupada en el año 2012, presenta el siguiente comportamiento; el 81.34% (2089) percibieron de 0 a 2 salarios mínimos, el 13.16% (338 personas) recibieron entre 2 a 5 salarios mínimo, así mismo el 1.47% (39 personas) percibieron de 5 a 10 salarios mínimo y solo el .58% (15 personas) percibieron más de 10 salarios mínimos.

Producción agrícola

En base a datos proporcionados, Tolimán, tiene una extensión de 49,126 hectáreas de ellas el 12.86% son utilizadas con fines agrícolas; 36.02% en la actividad pecuaria; 29.71% son de uso forestal, 0.14% son de suelo urbano, 14.78% son de otro uso y un 6.36% no es específica.

Los principales productos agrícolas en el municipio son: sandía, melón, pitaya, frijol, chile seco, maíz, alfalfa, jitomate, sorgo forrajero en verde, y pepino; destacando la producción de sandía que alcanza una producción anual de 5,320.00 toneladas, teniendo una participación en la producción estatal de 5.40%, en el caso del melón se producen anualmente 1,920.00 toneladas participando así en la producción estatal con un 25.75% mientras que en el caso de la pitaya se coloca con un porcentaje de 31.92% en la participación estatal derivado de una producción anual de 375.00 toneladas.

Producción pecuaria

Según el inventario de ganado de carne en el municipio de Toliman, al año 2012, es el siguiente; bovino carne 10, 287; bovino leche 482; porcino 5,622; ovino 0; caprino carne 823; caprino leche 703; ave huevo 5, 738; ave carne 19, 561. De acuerdo a las cifras a nivel local se destaca la producción de leche de bovino, con la producción de 682.91 miles de litros, 662.55 toneladas de carne en canal de bovino, 109.50 toneladas carne en canal de ave y 97.26 toneladas en carne en carnal porcino.

Plan Municipal de Tolimán

Comercio

Las actividades comerciales en este municipio se relaciona preponderadamente con la producción de frutos de temporal, como sandía, melón, pepino, pitaya, jitomate y mezcal, así como de la ganadería, además de los diversos establecimientos de abarrotes, mismas que atienden las demandas de productos que la población requiere. De igual forma la producción de ciertas artesanías que son una fuente de ingresos extras para las familias del municipio.

Turismo

Meta

Promover, fomentar y valorar la riqueza cultural y natural, para obtener una proyección de los servicios, productos y atractivos turísticos del municipio fomentando el uso adecuado de los recursos, aunado a la valoración, cuidado y protección mediante acciones que resalten y potencien las riquezas, costumbres y tradiciones con las que se cuenta.

Objetivo

Proteger y fortalecer el patrimonio histórico y cultural del municipio mediante acciones que promuevan el desarrollo armónico del turismo de acuerdo a sus características, clasificación y con base a la normatividad aplicable.

Líneas estratégicas

- Protección y rescate del patrimonio natural y cultural
- Promoción y difusión de atractivos turísticos naturales y culturales
- Planeación, programación, fomento y desarrollo turístico de manera armónica
- Disminuir el impacto negativo y degradación de sitios con potencial.
- Gestión de programas para el fortalecimiento de capacidades

Principales funciones

- Colaboración interinstitucional para el desarrollo de acciones en materia de turismo
- Planear y desarrollar programas que promuevan la creación de empresas así como nuevos productos y servicios turísticos
- Participar en coordinación con otras instancias, en la restauración, preservación, conservación y protección de zonas y construcciones de valor histórico y sitios de belleza natural.
- Promover actividades de acuerdo a lineamientos, objetivos y características aplicables en ANP
- Planear y coordinar la política en materia turística conforme a la legislación aplicable.

Plan Municipal de Tolimán

- Promover la creación de consejo, comité y/o grupos u organismos que apoyen el turismo de acuerdo a los tipos que se pueden desarrollar en el municipio.
- Promover y proporcionar capacitación y asesoría a los prestadores de servicios turísticos.
- Participación activa en el consejo de promoción y fomento turístico

Festividades

Una de las principales festividades del municipio son con motivo a la Virgen de la Asunción, patrona del Municipio de Tolimán, que se llevan a cabo del día 01 al 15 de Agosto, fiesta popular a la que acude una gran cantidad de personas, no solamente del municipio sino también de nuestros Municipios vecinos como son: Tonaya, Tuxcacuesco, San Gabriel, Zapotitlán, Guadalajara, etc. así como también de los estados de Colima, solo por mencionar algunos.

De igual forma se celebran a lo largo del año diversas festividades ya sean religiosas o taurinas, en las diferentes comunidades del municipio como son las siguientes:

- Fiestas en Honor a la Virgen de la Asunción, realizadas en la Cabecera Municipal de Tolimán el día 15 de Agosto.
- Fiestas en honor a San Francisco de Asís, realizada en la Localidad de Teutlan el día 04 de Octubre
- Fiestas en honor a la Virgen de Guadalupe, el día 12 de Diciembre en las diferentes localidad del Municipio.
- Fiesta de los Pastores, realizadas en el mes de Diciembre en honor al nacimiento del Niño Jesús.
- Fiestas en honor a San Martin de Tours realizadas el 11 de Noviembre en la Localidad de Copala.
- Fiestas taurinas en la localidad de San Pedro Toxín, durante la semana de Pascua.
- Fiestas en honor a la Virgen de Zapopan, realizadas en la localidad de Cuauhtémoc el día 12 de Octubre.
- Feria Ambiental de Rio Ayuquila, realizadas en la cuenca del rio dentro del Ejido de San Pedro los días de Miércoles a Domingo de semana Santa.

Recursos Naturales

El municipio cuenta con atractivos naturales como:

Naturales

- **El manantial la Taza** importante resurgencia proveniente de la Sierra de Manantlán, localizado a 3 kilómetros de la comunidad de San Pedro Toxín, lugar de gran belleza gracias a la riqueza de flora y fauna presente. Lugar visitado por locales y extranjeros durante todo el año.

Plan Municipal de Tolimán

- **El Charco de Cinácar**, ubicado a orillas del río Ayuquila al oeste de San Pedro Toxín a 8 km aproximadamente, es un lugar con espacios para el esparcimiento y natación.
- **El Río Ayuquila** de gran importancia para la región, en él habitan más de 29 especies de peces, 12 de ellas viviendo exclusivamente en este río y dos de éstas son endémicas a esta cuenca. El agua se utiliza para la irrigación de valles y la conservación del hábitat, nace en la Sierra de Quila Jalisco y desemboca en boca de pascuales colima. Durante los meses de febrero a junio recibe visitantes que acuden para pasar un día de campo.

Durante semana santa se desarrolla la feria ambiental del río Ayuquila en la que se promueven actividades culturales, ambientales y deportivas que permiten a los visitantes tener una experiencia agradable en un espacio natural, desde el año 2000 se ha desarrollado de manera ininterrumpida a la altura de los ejidos de San Pedro Toxín y Paso Real, en coordinación con la Dirección de la Reserva de la Biosfera Sierra de Manantlán, la Universidad de Guadalajara, Junta Intermunicipal del Río Ayuquila.

- **Manantial Las Palmas**, ubicado en la cabecera municipal con especies representativas de flora y fauna, es un espacio para la recreación y descanso.
- **Sierra de Manantlán** Imponente belleza escénica que nos brinda esta Área Natural Protegida, es un área prioritaria para la conservación de los recursos genéticos, creada en 1987 con una superficie de 139,577 hectáreas, donde se han registrado más de 2,700 especies de plantas en nueve tipos de vegetación, y más de 560 especies de vertebrados. Su altitud varía desde los 400 a 2,860 metros sobre el nivel del mar y se ubica a 50 kilómetros del Océano Pacífico, creando variadas condiciones ambientales con una alta diversidad de hábitats y especies. Manantlán “lugar de manantiales”, está incluida en la Red Internacional de Reservas de la Biosfera del programa MAB de la UNESCO. Además de albergar una importante cantidad de especies de flora y fauna, por su extensión, altura y biodiversidad cuenta con atractivos en su interior como miradores, parajes y espacios para la recreación, senderos de observación e interpretación ambiental así como resumideros y cavernas por mencionar algunos.
- **Grutas y resumideros de Cerro Grande** existen un número considerable, están ubicados en el corazón de la sierra de Manantlán en las comunidades de Toxín y la Laguna aproximadamente a 20 km de San Pedro Toxín puerta de entrada al ANP. En ellos destacan el resumidero de toxín que de acuerdo a la información presentada en el libro de Cavernas de Cerro Grande de Carlos Lazcano este resumidero termina su recorrido en el manantial la Taza en San Pedro Toxín.
- **Mirador de los Siete Palos** ubicado en la localidad de la Laguna, que brinda una espectacular vista en línea recta hacia los volcanes.
- **Cerro del Petacal** ubicado en el corazón del llano, a tres kilómetros de la cabecera municipal, elevación que ha dado identidad al municipio.

Riqueza historica cultural

- **Fabricas del mezcal** donde se produce y envasa mezcal de manera artesanal, ubicadas en el interior de algunas localidades del municipio.

Plan Municipal de Tolimán

- **Templo de la Asunción** ubicado en la cabecera municipal sus inicios datan del año 1872, de estilo gótico
- **Templo de Teutlán** ubicado en la comunidad de Teutlán, de estilo español con incrustaciones modernistas.
- **Acueducto de la Exhacienda de San Pedro Toxín**, ubicado en la entrada principal de la localidad, construcción que se remonta a la época en la que La hacienda estaba en operación el dueño Don Nepomuceno Rulfo, el “abuelo Cheno” papá del famoso escritor Juan Rulfo habitaba en la región por temporadas, la hacienda era atendida por Don Lino Palacios.
- **Imagen de la Virgen de Guadalupe** que se encuentra en el interior del templo de la localidad de Toxín, que de acuerdo a información de pobladores data del año 1800 aunque el templo ha sido remodelado aún conserva muros originales que sobrevivieron a la guerra cristera.

Existe una diversidad de construcciones arquitectónicas entre las cuales destacan:

- Templo de la Asunción; Localizado en la cabecera municipal, el cual cuenta con más de 100 años de construcción, y diversas remodelaciones a causa de desastres naturales que ha sufrido.
- El Templo de San Francisco de Asís en la comunidad de Teutlan, siendo así la construcción más antigua del municipio.
- Ex Hacienda San Pedro Toxín, ubicada en la entrada de la misma comunidad.

Artesanías

En el municipio de Tolimán, destaca la confección de: Tejidos para sillas, soguillas, chicotes de cuero, hamacas, canastas, comales, huaraches, acáchales y tarrayas para pescar, conserva de frutas, dulces de tamarindo, costuras de punto de cruz, costuras bordadas, de gancho, de listón, figuras con papel de reciclado, mermeladas, mezcal, mascararas de madera. Destacando la participación en el mercado a nivel nacional con la producción de dulces de tamarindo y mezcal. La mayoría de los talleres son de tipo familiar, los cuales brindan trabajo a un número reducido de personas debido principalmente a la falta de apoyos para crecer su negocio.

Sector forestal

La superficie forestal del municipio abarca una extensión territorial de 14,600 hectáreas que representa el 29.7% del territorio municipal. Las principales especies moderadas son: pino, encino, parota, primavera, rosa morada, mezquite, zirimbo, entre otros.

Servicios de apoyo a la actividad económica

En el municipio podemos establecer que las cadenas productivas que se den consolidar por su considerable potencial a nivel local y regional, son las de cadena de la Pitaya, cadena de Sorgo, Maíz, Aguacate, Chile de Cascabel, actualmente estas presentan un

Plan Municipal de Tolimán

nivel de articulación medio, debido en buena medida, a la moderada formación que se está dando en el municipio sobre procesos productivos, en el mismo sentido los servicios especializados a empresas que se prestan a nivel municipal y en general, los servicios de consultoría empresarial son escasos, debido al bajo valor que los empresarios locales le otorgan a este tipo de instrumentos para el desarrollo empresarial.

Los servicios financieros en el municipio son escasos, ya que solo se cuenta con 2 cajas de ahorro y carece de bancos comerciales, casas de cambio y sociedades de inversión. Delimitando el acceso a créditos que impulsen la inversión productiva a nivel local y regional.

Infraestructura económica social

Red Carretera:

El municipio de Tolimán, cuenta con una red carretera de 37.5 kilómetros de camino asfaltado y 208 kilómetros de caminos de terracería, dichas vías de comunicación se encuentran en malas condiciones ya que cada año se ve la necesidad de repararlos debido principalmente a la falta de cunetas, vados y muros de contención que frenen o desemboquen las aguas pluviales.

Transportes

El servicio de transporte foráneo de pasajeros se otorga mediante rutas de autobuses que comunican con los municipios de Zapotlán el Grande, Sayula, San Gabriel, Guadalajara, etc. Permitiendo la comunicación del municipio y accediendo a servicios de salud, comercio y educación.

Abastecimiento de agua Potable y Saneamiento

El sistema actual de abastecimiento y distribución de agua se da a través de 2 pozos profundos que suministran a las comunidades de Cuauhtémoc y Tolimán, mientras que las demás comunidades se proveen de manantiales los cuales distribuyen el vital líquido a través de redes de distribución que en la actualidad se encuentran en mal estado debido a la falta de mantenimiento desde hace ya más de 22 años.

En la cabecera municipal el abastecimiento de agua se da en 12.5 metros cúbicos por segundo, sin embargo la demanda es mayor, lo que ocasiona que esto sea una de las principales demandas de la población.

Tratamiento de Residuos Sólidos

Actualmente el municipio cuenta con un programa de separación de residuos sólidos, los cuales son previamente separados por los habitantes de cada vivienda, se recolectan y se depositan en el centro de acopio propiedad de municipio, en el cual, se lleva a cabo

Plan Municipal de Tolimán

una segunda etapa de separación para su venta posterior, los residuos que no se pueden reciclar son depositados en el relleno sanitario tipo c, el cual está en proceso de construcción como un relleno sanitario formal y contara con todas las características sanitarias que deben de obedecer.

El relleno sanitario antes mencionado será operado por el sistema intermunicipal del manejo de residuos. Que dará servicios a los municipio de Tolimán, San Gabriel, Tuxcacuesco, Zapotitlán de Vadillo y Tonaya.

Dicho relleno sanitario contara con las siguientes características:

60,000 metros cuadrados de extensión, ya que la producción de residuos sólidos es de hasta 40 toneladas diarias, lo que representa que dichos tiraderos tengan la capacidad suficiente para 7 años.

Las condiciones en las que se encuentra el relleno sanitario que se está utilizando hasta el momento, son malas, ya que no se ha hecho la separación de desechos sólidos peligrosos, animales muertos y residuos infecciosos, todos se depositan en una celda que se abre con equipo mecánico, que posteriormente se cubre con tierra, causa que no evita que acudan animales como vacas, perros y aves de carroña a alimentarse de estos desechos ocasionando una cadena de infecciones.

De igual manera no se cuenta con un control de escurrimiento de aguas pluviales dentro de estas celdas, por lo cual estos siguen causes de arroyo propagando la contaminación.

Las distancias del relleno sanitario a las localidades más cercanas son las siguientes:

- Cabecera Municipal 4.5 km
- Cuauhtémoc 2.5 km
- Paso Real 7 km
- San Pedro 9 km
- Petacal 7 km

Ecología

Meta

Promover el cuidado, conservación y protección del ambiente, los ecosistemas y su biodiversidad mediante acciones que permitan la valorización, preservación y aprovechamiento sustentable así como la mitigación en los efectos y procesos de deterioro en la superficie municipal, brindando atención en los temas de protección y restauración del equilibrio ecológico, contaminación del aire, suelo y agua, manejo integral de residuos sólidos, cambio climático, vida silvestre y materia forestal.

Plan Municipal de Tolimán

Objetivo

Planear e implementar proyectos y programas relativos a la política municipal en la que se promueva la protección, conservación y aprovechamiento de los recursos atendiendo a la normatividad aplicable en materia ambiental municipal generando en la ciudadanía alternativas de mejora y disminución del impacto ambiental.

Líneas estratégicas

1. Reglamentación y normatividad ambiental
2. Rescate de espacios públicos y cuidado del entorno
3. Manejo integral de residuos sólidos urbanos
4. Formación y capacitación ambiental
5. Atención y participación ciudadana
6. Inspección y vigilancia
7. Cultura ambiental
8. Salud pública

Líneas de acción

1. Actualización de reglamento, revisión y generación de normas aplicables de acuerdo a la competencia ambiental municipal
2. Diagnóstico para la detección de focos de contaminación
3. Programa de valorización y separación de residuos sólidos
4. Campañas de reforestación
5. Campañas de limpieza
6. Talleres de capacitación en manejo de residuos y aprovechamiento de recursos naturales
Formación de promotores ambientales
7. Promover actividades de comunicación y educación ambiental
8. Desarrollo de eventos y festivales ambientales en el marco de la agenda ambiental
9. Construcción y fortalecimiento de escuelas saludables
10. Colaboración para el desarrollo de la feria ambiental del río ayuquila

Principales funciones

- Coordinación interinstitucional para la atención de los problemas ambientales que promuevan el desarrollo, fortalezcan o amenacen la salud de la población
- Coordinación interna con las áreas del ayuntamiento para el desarrollo de acciones en pro del medio ambiente
- Coordinación con el director del SIMAR Ayuquila- Llano para el manejo integral de residuos sólidos.
- Otorgar permisos de autorización de podas o derribo de árboles de acuerdo a la normativa ambiental aplicable

Plan Municipal de Tolimán

- Atención de quejas y denuncias que evidencien un impacto y/o contaminación ambiental en el territorio municipal
- Promover acciones para el cuidado y mitigación de impactos en los recursos aire, agua y suelo para prevenir riesgos de salud de la población
- Organizar y llevar a cabo campañas de reforestación y de limpieza así como procesos de restauración de sitios contaminados
- Desarrollo eventos y festivales en el marco de la agenda ambiental
- Establecer acciones que promuevan entornos saludables

Manejo Integral de Residuos Sólidos

Actualmente el municipio cuenta con un programa de separación de residuos en el que se promueve la separación secundaria en el hogar, teniendo una clasificación de vidrio, plástico, papel y cartón y metal los cuales son depositados en el centro de acopio municipal en donde reciben una clasificación por tipo para su comercialización.

Los residuos orgánicos que se rescatan gracias a la participación de la población se depositan en un espacio que a corto – mediano plazo se convertirá en una planta de compostaje promovida en coordinación con el Sistema Intermunicipal de Manejo de Residuos SIMAR Ayuquila Llano.

Los residuos de difícil clasificación son depositados en el relleno sanitario regional operado por el Sistema Intermunicipal de Manejo de Residuos SIMAR Ayuquila- Llano que está integrado y provee servicio de disposición final de residuos a los municipios de Tolimán, San Gabriel, Tuxcacuesco, Tonaya y Zapotitlán de Vadillo.

Recolección de Basura

El servicio de recolección de residuos, se presta durante 6 días de la semana a través de 3 vehículos encargados de recolectar desechos separados y basura general los cuales atienden a la mayoría de las comunidades para ser llevados finalmente al tiradero municipal.

Ruta de Residuos valorizables para su reciclaje

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADOS
Zopoma	La Laguna	Copala	Tolimán	San Pedro	
Santa Elena	Encinitos	Petacal	Husichi	Paso Real	
Canoas	Toxin, Llano de Toxin		Teutlan	Cuahutemoc	
Parota	Los Aguacates		Pueblo Viejo		
	El Rodeo				
	La Lima				

Plan Municipal de Tolimán

	Primer Agua				
Nutrilite (Cada 15 días)	Cada 15 días				

Ruta de residuos orgánicos

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADOS
Tolimán	Copala	Tolimán	Copala	Tolimán	Copala
San Pedro Toxin	Huisichi	Petacal		Teutlan	
Paso Real	La Parota				
Cuhutemoc	Canoas				
	Sta. Elena- Zopoma				

Ruta de residuos sólidos o de difícil clasificación

LUNES	MARTES	MIERCOLES	JUEVES	VIERNES	SABADOS
Zopoma	Tolimán	Santa Elena	Teutlan	Copala	Tolimán
copala	San Pedro	Canoas	Pueblo Viejo		
	Paso Real	Parota	Petacal		
		Huisichi	Cuahutemoc		

Estructura administrativa

La estructura organización actual es funcional lo que genera evidentes ventajas operativas, logrando mayor especialización, así como mayor eficiencia en las personas, se tiene una noción clara de la planeación, por lo que las acciones administrativas y de gestión se presentan ordenadas. Por lo anterior, facilita la supervisión pues cada director debe de ser experto en ciertas habilidades permitiendo procesos que favorezcan un desenvolvimiento administrativo y de planeación más eficiente.

Ingresos

Las fuentes más importantes para el municipio la constituyen las participaciones y aportaciones tanto estatales, como federales, que en los últimos años han representado

Plan Municipal de Tolimán

un 56% del total de los ingresos recibidos. Los ingresos propios del municipio para los 3 años anteriores representaron el 44% del total de los ingresos, la participación de estos recursos (ingresos propios) sobre los ingresos totales han tenido un comportamiento creciente en los últimos 3 años.

Egresos

El gasto de inversión para los años anteriores representan el 3% , en los últimos 3 años este valor ha tenido una tendencia (descendente) al pasar del 3% en 2010 al 0.11% en 2012. El gasto operativo para el mismo periodo ha ido aumentando al pasar del 4% al 5%. En el mismo espacio de tiempo el gasto por concepto de nomina se ha visto incrementado en un 13%.

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 mundial son: asociación ganadera, progres por Tolimán.

Tolimán 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

Infraestructura

En lo que corresponde a infraestructura física en materia de seguridad pública, el municipio de Tolimán, cuenta con cárcel municipal; para una capacidad de 14 internos, de las cuales en la actualidad solo esta una celda en servicio, para un máximo de 7 internos.

Plan Municipal de Tolimán

En materia de prevención del delito, no se cuenta con ningún oficial DARE, que proporcionen las herramientas e información a la población infantil respecto a las medidas preventivas a fin de evitar el uso y abuso de sustancias prohibidas. En cuanto a los accesos a los mecanismos de denuncia ciudadana y reportes de emergencias, se cuenta con el servicio telefónico y posteriormente se contara con el servicio de buzón para cualquier duda, reclamación, o emergencia que tenga la ciudadanía.

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

El personal de seguridad pública se compone de un total de 20 elementos, la mayoría de ellos con un nivel de educación secundaria, el 100% de ellos ha participado en algún curso de capacitación o adiestramiento.

Incidencia delictiva

Los delitos con mayor incidencia son los relacionados con riñas en la vía pública con un 40%, alteración del orden público, en un 30% y con agresión a los Elementos de seguridad Publica con un 30%.

Identificación de la principal problemática municipal

- Agua potable insuficiente
- Escases de vivienda digna
- Insuficiente cobertura médica
- Calles carentes de empedrados, Huellas de Rodamiento y embanquetados
- Carreteras y caminos saca cosechas en malas condiciones
- Poblaciones que carecen de los servicios básicos como energía eléctrica y alumbrado público.
- Deficiencia en el servicio de drenaje
- Deficiencia en infraestructura educativa
- Carencia de espacios recreativos y deportivos
- Limitación en la proyección cultural, y en la impartición de las bellas artes entre la población infantil y juvenil.
- Insuficiente infraestructura de salud
- Poca fuente de trabajo y mal remunerados
- Baja explotación de centros turísticos
- Cosechas Mal Pagadas
- Aumento en el consumo de bebidas embriagantes y drogas en menores de edad
- Baja calidad en el Equipamiento para el servicio de seguridad publica

Plan Municipal de Tolimán

- Abandono de las instalaciones del rastro municipal
- Bajo tratamiento de agua residuales
- Baja atención para los discapacitados e infraestructura
- Deficiencia en Desarrollo Tecnológico
- Baja recaudación de impuestos municipales
- Contaminación por residuos sólidos

OBJETIVOS, ESTRATEGIAS Y PROYECTOS ENCAMINADOS A RESOLVER LOS PROBLEMAS DETECTADOS

Agua potable insuficiente

Problema

En nuestro municipio la carencia del servicio de Agua Potable, en algunas de nuestras localidades, se ha convertido en una de las principales demandas de nuestra sociedad tolimense, ya que para abastecerse del mismo es necesario trasladarse desde su lugar de origen hasta la cabecera para cubrir la necesidad de este elemento tan indispensable y útil para subsistir o cubrir las actividades del hogar, teniendo que pagar el servicio de traslado. Por lo que la carencia del vital líquido, afectan al municipio ya que la falta de mantenimiento, así como la mala distribución de los sistemas ocasiona que el abastecimiento en las diferentes comunidades sea insuficiente trayendo consigo enfermedades.

Objetivo

Cubrir la necesidad de los habitantes de las localidades que no cuentan con el Servicio de Agua Potable.

Estrategia

Buscar, gestionar los apoyos o programas enfocados a cubrir el servicio de agua potable, básico para los habitantes, como pueden ser pozos de agua para la localidad que lo necesite.

Plan Municipal de Tolimán

Proyecto

Gestionar ante las instituciones encargadas de apoyar con los proyectos enfocados a sustentar del liquido vital a todos los habitantes muy en especial a aquellos de bajos recursos económicos y pueden ser:

1. Construcción de Pozos profundos de Agua para el abastecimiento en lugares estratégicos de las distintas localidades que así lo requieran con el fin de ampliar la cobertura de este servicio.
2. Rehabilitar, equipar y dar mantenimiento a los sistemas de agua
3. Construcción de sistemas de captación, almacenamiento y distribución de agua potable.
4. Rehabilitar, equipar y dar mantenimiento a los pozos profundos de abastecimiento ya existentes.

Escases de vivienda digna

Problema

En nuestro municipio la carencia de un espacio digno donde vivir, representa la principal demanda de la sociedad. Sin mencionar que un 23% de las viviendas cuenta con piso de tierra, carecen de servicios básicos como agua potable, y energía eléctrica.

Objetivo

Dotar de viviendas dignas a las familias más necesitadas del municipio

Estrategia

Buscar, gestionar y ampliar los apoyos en los distintos programas gubernamentales en material para vivienda.

Proyecto

Gestionar ante las instancias e instituciones encargadas de apoyar en la construcción, remodelación y ampliación de la vivienda, los recursos necesarios para beneficiar a las familias más necesitadas, así como también la ampliación de nuevos asentamientos humanos regulares para la construcción de fraccionamientos con viviendas dignas.

Insuficiente cobertura médica

Problema

En lo que respecta a nuestro municipio, es importante mencionar y no olvidar otro de los principales problemas con los que cuenta, como lo es la falta de personal médico para nuestras casas y centros de salud de todo el municipio.

Objetivo

Brindar atención medica a la población

Estrategia

Buscar y gestionar ante las instituciones encargadas de abastecer o cubrir las necesidades primordiales que tienen nuestros habitantes, en cuanto a servicio médico se trata.

Proyecto

Cubrir con personal médico capacitado y enviado por la institución encargada de los mismos, todas aquellas localidades que tienen una mayor demanda y necesidad de servicios médicos,

Baja atención y poca infraestructura para discapacitados

Problema

En el municipio no existen centros de atención dedicados a personas con alguna discapacidad lo que representa que sus condiciones de vida e integración a la sociedad sean mínimas, no obstante se construyo la Clínica (UBR) Unidad Básica de Rehabilitación en la Delegación de Copala, la cual se encuentra funcionando. Cabe mencionar que trasladarse a una institución que brinde este tipo de atención, representado un gasto fuerte económicamente para las familias, esto aunado a la falta de infraestructura (rampas, estacionamiento preferencial) necesario para facilitar el acceso a las instituciones públicas.

Objetivo

Brindar atención especial a los discapacitados

Estrategia

Facilitar el acceso, así como la atención especializada dentro del Municipio

Plan Municipal de Tolimán

Proyecto

Equipamiento de la clínica UBR en el municipio, así como gestionar apoyos en materia de infraestructura especial para discapacitados (rampas, baños, estacionamiento, etc.)

Bajo desarrollo tecnológico

Problema

En nuestro municipio el rezago delimita en cierta forma el desarrollo del mismo por la falta de comunicación y la aplicación de nuevas tecnologías en materia de educación, comercialización, producción y salud. Tan solo en el acceso a internet son pocas las comunidades del municipio que cuentan con dicho servicio.

Objetivo

Disminuir el rezago tecnológico en el municipio

Estrategia

Facilitar el acceso a nuevas tecnologías

Proyecto

- Gestionar más centros comunitarios de aprendizaje y el equipamiento de los existentes.
- Gestionar recursos para la adquisición de nuevas tecnologías aplicadas al campo.
- Gestionar apoyos para nuevas tecnologías para que las comunidades cuenten con el servicio de internet.

DESARROLLO URBANO, INFRAESTRUCTURA BASICA Y ECOLOGICA

Carreteras caminos y saca cosechas en mal estado

Problema

La comunidades del municipio en general se ve afectada por la falta de infraestructura carretera así como por las malas condiciones en las que se encuentran sus vías de comunicación ya existentes, puesto que un 90% de los caminos en terracería presentan algún desperfecto, mientras que los caminos de asfalto se encuentran afectados en un 30% lo que provoca que la interacción entre el municipio y sus alrededores se vea afectada en materia comercial, turística, salud y educación. los muros de contención para frenar y conducir la corrientes pluviales, a demás de estar muy mal atendidos los caminos saca cosechas repercutiendo la economía del agricultor por estar limitado en el acceso a las tierras productivas.

Objetivo

Mejorar las condiciones de caminos y carreteras rehabilitando con frecuencia.

Estrategia

Fortalecer la infraestructura carretera y Caminos

Proyecto

1. Construcción de nuevos tramos carreteros
2. Rehabilitación de caminos y carreteras
3. Construcción de bados, cunetas y muros de contención
4. Apertura de caminos
5. Libramiento en población con mayor afluencia vehicular

Población que carece de servicios básicos como energía eléctrica y alumbrado público

Problema

La expansión y construcción de nuevas viviendas ha ocasionado el aumento en el número de hogares que carecen de dicho servicio así como comunidades que por su ubicación y número de población es difícil acceder al servicio.

Objetivo

Ampliar los servicios de cobertura de energía eléctrica y alumbrado público en aquellos lugares que así lo requieran.

Estrategia

Incrementar la infraestructura social en materia de energía

Proyecto

- 1.- construcción de red eléctrica en mediana y baja tensión
- 2.- dotar del servicio con sistemas alternativos (plantas solares, generadores eólicos, etc.) a las comunidades donde no es viable la construcción de red eléctrica.

Deficiencia en el servicio y cobertura del drenaje

Problema

En el municipio más de un 16% de las viviendas no cuentan con el servicio de drenaje provocando que muchas aguas residuales desemboquen en ríos y arroyos, representando un riesgo para la salud de los habitantes, esto aunado al mal mantenimiento y ubicación de algunas fosas sépticas localizadas a orillas de los ríos.

Objetivo

Incrementar y mejorar la cobertura de Fosas sépticas y servicios de drenaje en el municipio

Estrategia

Fortalecer la infraestructura del servicio de drenaje del municipio

Plan Municipal de Tolimán

Proyecto

- 1.- rehabilitar y ampliar los sistemas de drenaje y alcantarillado en las diferentes comunidades.
- 2.- construcción de planta de tratamiento de aguas residuales en el municipio
- 3.- dotar de sistemas de baños secos y letrinas a las localidades que se encuentran en el área de la Reserva de Manantlan.
- 4.- Rehabilitación y construcción de nuevas y más grandes fosas sépticas.

Deficiente infraestructura educativa

Problema

La carencia de infraestructura adecuada y en buenas condiciones limita en cierta forma las actividades de los centros educativos, ya que muchos de ellos no cuentan con aulas especiales que faciliten el desarrollo de los alumnos. De la misma forma algunos centros no cuentan con servicios básicos como energía eléctrica y baños.

Objetivo

Aumentar, rehabilitar y mejorar la infraestructura educativa

Estrategia

Incrementar y mejorar la infraestructura de los centros educativos del municipio

Proyecto

- 1.- rehabilitación y mantenimiento de la red hidráulica, sanitaria y eléctrica
- 2.- construcción de aulas didácticas, de usos múltiples y canchas deportivas.
- 3.- rehabilitación de techos, paredes, canchas y patios cívicos
- 4.- terminación de centros educativos de nivel media superior
- 5.- creación de plazas comunitarias

Espacios recreativos y deportivos limitados o en malas condiciones

Problema

Las alternativas de esparcimiento que ofrece el municipio son limitadas, en la mayoría de las comunidades no se cuenta con la infraestructura adecuada donde ejercer el tiempo libre lo que genera que los jóvenes utilicen este tiempo en actividades poco productivas como el vicio.

Objetivo

Incrementar los espacios de esparcimiento y áreas deportivas

Estrategia

Fomentar las actividades recreativas entre la población

Proyecto

- 1.- construcción de espacios deportivos
- 2.- construcción de parques recreativos
- 3.- construcción de andadores
- 4.- terminación y equipamiento de auditorio
- 5.- construcción y remodelación de plazas principales
- 6.- rehabilitación de espacios deportivos

Limitación en la proyección cultural, y en la impartición de las bellas artes entre la población infantil y juvenil

Problema

La población infantil y juvenil del municipio es considerable en algunas comunidades, sin embargo las escuelas no imparten talleres que fomenten la actividad cultural, no existen actividades extracurriculares en las cuales los niños y jóvenes desarrollen la sensibilidad y aptitudes artísticas y de esta forma aprovechen el tiempo libre que tienen. Esto además de que el municipio no cuenta con los suficientes recursos humanos capacitados para la difusión e impartición de talleres enfocados a las bellas artes (escultura, teatro, danza clásica, música, danza folklórica).

Plan Municipal de Tolimán

Objetivo

Impulsar la cultura en niños y jóvenes del municipio

Estrategia

Gestionar, impulsar talleres artísticos para el municipio

Proyecto

- 1.- gestionar ante las dependencias correspondientes apoyos encaminados al fomento de la cultura y bellas artes.
- 2.- gestionar recursos en la apertura de talleres en las comunidades en donde no se tenga cobertura de este tipo de actividades.
- 3.- fomentar la participación de niños y jóvenes.

Insuficiente infraestructura de salud

Problema

A pesar de brindar un servicio profesional a la población en servicios básicos de salud, la mayoría de las casad de salud presenta rezagos en infraestructura debido a la que carece de salas de espera, consultorios así como de servicios básicos como energía eléctrica y agua potable.

Objetivo

Ampliar la infraestructura de las casas de salud y centros de salud.

Estrategia

Fortalecer y fomentar la ampliación de los centros de salud

Proyecto

- 1.- construcción de centros de salud
- 2.- ampliación de casas de salud
- 3.- rehabilitación de casas y centros de salud

Plan Municipal de Tolimán

4.- equipamiento de los servicios básicos en las casas de salud

Calles en mal estado carentes de empedrados y huellas de rodamiento

Problema

La mayoría de las calles del municipio se encuentran en malas condiciones debidas principalmente a la falta de mantenimiento así como también a las corrientes pluviales que deforman las vías de comunicación. Se puede mencionar además que muchas de estas calles no cuentan con banquetas que permitan el transito seguro de los ciudadanos.

Objetivo

Mejorar las condiciones de las calles en los lugares donde se requiera

Estrategia

Fortalecer la infraestructura de calles

Proyecto

- 1.- construcción de empedrado y huellas de rodamiento
- 2.- construcción de banquetas
- 3.- Adoquinamiento en calles principales
- 4.- Apertura de nuevas calles en las localidades que así lo requieran

No hay control en el sacrificio de animales para consumo humano y se encuentra inactivo y abandonado el rastro municipal

Problema

El sacrificio clandestino de los animales para consumo humano en el municipio es una práctica muy usual. La mayoría de las personas que practican esta actividad desconocen las posibles enfermedades que pueden portar los animales sacrificados y pueden ser causa de enfermedades gastrointestinales, renales, nerviosas e incluso

Plan Municipal de Tolimán

pueden llegar hasta la muerte, no obstante el municipio cuenta con un rastro municipal en buenas condiciones debidamente equipado que actualmente se encuentra inactivo debido a esta serie de sacrificios clandestino y una falta de cultura sobre lo mismo.

Objetivo

Regular las practicas de sacrificio humanitario de animales.

Estrategia

Generar y ampliar los espacios donde se puedan llevar a cabo el sacrificio humanitario de los animales

Proyecto

- 1.- Activación del rastro municipal
- 2.- Adecuación y ejecución de reglamento del rastro municipal
- 3.- Construcción de otro rastro municipal

Altos indices de contaminación por residuos solidos

Problema

Este problema se ve alentado por el alto número de basureros clandestinos distribuidos en todo el municipio y que afectan de manera directa a los ríos y arroyos los cuales provocan enfermedades gastrointestinales en especial en las comunidades que se encuentran en la rivera de ríos y arroyos.

Objetivo

Disminuir la contaminación por residuos solidos

Estrategia

General espacio limpios

Proyecto

- 1.- realizar campañas de limpieza en los lugares afectados

Plan Municipal de Tolimán

- 2.- crear un reglamento de ecología donde se sancione a las personas que tiran basura en lugares no autorizados.
- 3.- hacer campañas de separación de residuos solidos en donde se involucre toda la población
- 4.- gestionar una caseta de vigilancia de control de sanidad vegetal para el control de las cosechas, plagas y el manejo de plásticos con químicos
- 5.- campañas de concientización a los productores sobre el manejo y destino final de los envases de agroquímicos que utilizan en el campo.

DESARROLLO ECONOMICO Y RURAL

Poca fuente de trabajo y mal remunerada

Problema

En nuestro municipio el desempleo es uno de los principales problemas a los que se enfrenta la sociedad debido a que las fuentes de trabajo existentes son mal pagadas y agotadoras, ya que el 82% del total de la población perciben de 0 a 2 salarios mínimos, lo que ocasiona que la población tenga que migrar en busca de mejores condiciones de vida. Esto sin mencionar que se carece de empleos que busquen mano de obra calificada por lo que son pocas las personas que logran terminar una carrera y regresan a ejercer a su municipio.

Objetivo

Aumentar las fuentes de trabajo con un ingreso mejor

Estrategia

Promover la inversión y el autoempleo como generadores de mejores condiciones de vida.

Proyecto

- 1.- Capacitar a la población con cursos prácticos en oficios como herrería, carpintería, albañilería, o electricidad que les permita auto emplearse.
- 2.- Gestionar apoyos encaminados a proyectos productivos para micro y medianas empresas.

Baja explotación de centros turísticos

Problema

Nuestro municipio cuenta con gran diversidad de espacios naturales propios para la realización de actividades turísticas ya que se encuentra encallada dentro de la reserva de la biosfera de Manantlán. Sin embargo la falta de difusión ha provocado que no se conozca todas estas riquezas naturales.

Objetivo

Incrementar el ecoturismo en el municipio

Plan Municipal de Tolimán

Estrategias

Impulsar y desarrollar espacios de interés turístico en el municipio

Proyectos

- 1.- Gestionar ante la secretaria de turismo recursos económicos para acondicionar más espacios de interés eco turístico
- 2.- Restauración y rehabilitación de edificios de patrimonio histórico, propicios para la explotación de rutas turísticas
- 3.- Mejorar y ampliar los accesos a los centros turísticos del municipio.
- 4.- Dar mayor difusión regional y estatal de nuestros espacios turísticos que cuenta el municipio.

Cosechas mal pagadas

Problema

Este problema se da debido a que los productores no cuentan con un mercado amplio que les permita vender sus productos al mejor precio sino que por el contrario se ven en la necesidad de recibir un pago mínimo ante la posibilidad de no ganar nada.

Objetivo

Ampliar el mercado de compra/venta de los productores

Estrategia

Impulsar la generación de valor agregado en el sector agropecuario

Proyecto

- 1.- Crear un directorio de los principales compradores dentro y fuera de la región
- 2.- Capacitación a productores sobre cultivos alternativos
- 3.- Apertura de mercado para productos nativos del municipio
- 4.- Gestionar apoyos ante las dependencias correspondientes para dotar a los productores de los recursos necesarios para transformar su materia prima en productos terminados.
- 5.- Organizar a los productores de manera que comprendan los insumos a precio de mayoreo y de esta manera tengan más utilidades.

Baja recaudación de impuestos municipales

Problema

La baja recaudación de los impuestos es una de las causas de que los municipios no cuenten con recursos económicos suficientes para poder realizar acciones encaminadas al desarrollo del municipio. Ya que solo el 50% de la población realiza sus pagos en tiempo y forma ocasionando que los recursos no sean suficientes para solventar las necesidades.

Objetivo

Incrementar la recaudación de impuestos

Estrategia

Fomentar la cultura de pago de impuestos de los contribuyentes

Proyecto

- 1.- módulos de atención directamente en las comunidades para invitar a pagar sus impuestos
- 2.- otorgar descuentos a los contribuyentes para aumentar la frecuencia de pago
- 3.- Regularizar los predios Urbanos a través de la Procuraduría de Desarrollo Urbano (PRODEUR) y los predios rústicos a través del Sub-comité Regional para la Regularización de Predios Rústicos.

SEGURIDAD PÚBLICA Y PROCURACIÓN DE JUSTICIA

Aumento en el consumo de alcohol y drogas en menores de edad

Problema

En los últimos años el consumo de alcohol entre los jóvenes se ha incrementado debido a la venta de bebidas alcohólicas a menores de edad trayendo consigo el aumento de inseguridad por comisión de delitos dolosos y culposos, embarazos no deseados, violaciones, riñas, accidentes viales y violencia intrafamiliar y un índice de mortalidad mayor.

Objetivo

Disminuir el consumo de alcohol y droga en menores de edad

Estrategia

Fomentar entre las jóvenes el gusto por el deporte y las actividades del esparcimiento.

Proyecto

- 1.- Implementación de campañas preventivas referentes al consumo de alcohol y drogas.
- 2.- Vigilar el cumplimiento de reglamentos en cuanto a la venta y horario de establecimientos comerciales.
- 3.- Realización de actividades deportivas y culturales
- 4.- Construcción de espacios de recreación que brinde a los jóvenes nuevos alternativas de distracción.

Baja calidad en el equipamiento para el servicio de seguridad pública

Problema

Esto se debe por la falta de material de trabajo ya que solo se cuenta con poca cantidad de armas, 04 patrullas así como un elemento de seguridad por cada 437 ciudadanos haciendo que el servicio presente carencias e inconformidad entre la población.

Plan Municipal de Tolimán

Objetivo

Ofrecer un mejor servicio en materia de seguridad pública a todos los habitantes del municipio.

Estrategia

Dotar de recursos materiales, humanos o infraestructura al cuerpo policiaco del municipio.

Proyecto

- 1.- Capacitar al cuerpo policiaco
- 2.- Contratar a más personal capacitado para poder ofrecer un mejor servicio
- 3.- Gestionar recurso ante las Dependencias correspondientes para el Equipamiento adecuado para el Servicio de Seguridad Publica.

Contaminación por residuos solidos

Problema

Otro de los problemas que acechan al municipio es la contaminación por residuos sólidos, en lo que respecto a ríos y arroyos, siendo los mismos habitantes los perjudicados.

Objetivo

Disminuir mediante programas de reciclado, la contaminación de nuestro municipio.

Estrategia

Fomentar la cultura de reciclado entre los habitantes del municipio.

Proyecto

Implementación de campañas de reciclado, servicio de camiones de recolección para residuos.

Plan Municipal de Tolimán

Potencialidades y vocaciones del municipio

POTENCIALES	DESCRIPCION
Turístico	Cuenta con atractivos naturales que aun no han sido explotados como el nacimiento la taza, el mirador del la laguna, las grutas de Toxín, el cinacar.
Producción de cultivos alternativos	El municipio cuenta con el clima y el suelo, para implementar cultivos alternativos que brinden nuevas opciones de producción de pitaya, nopal, guamúchil, higuera, Chile, Jitomate, Maíz, Frijol, Pepino, Arandano, Melon, Fresa y Sandia..
Diversidad de cultivos regionales	Presencia de cultivos como el amole, el orégano, mezquite, sábila y el copal entre otros que no han sido explotados pero que su comercialización representan fuentes de ingresos para sus productores.
Ubicación	Cercanía con el estado de colima, así como del puerto de manzanillo, siendo este una plataforma para establecer relaciones comerciales no solo a nivel nacional, sino hasta internacional.
Diversidad de climas y suelos	Se cuenta con diferentes tipos de climas y suelos a lo largo del municipio, por lo que es factible la producción de cultivos alternativos que no han sido explotadas en el municipio y que son factibles cosechar.
Acuacultura	El rio Ayuquila es una de las grandes riquezas con las que cuenta el municipio. Existe una gran variedad de peces que son de gran agrado para el consumidor y que además el agua es idónea para la producción en gran escala de pescado para consumo de la región, así como también la implementación de nuevos estanques de crías de peces de distintas variedades para el comercio municipal y regional.

VOCACIONAMIENTO	DESCRIPCION
Producción de hortaliza	En este aspecto destaca la producción de sandia, melón y pepino teniendo una participación a nivel estatal del 4.2% 18.7% y 3.8% respectivamente
Producción de frutos (pitaya, nopal y mezcal)	Se cuenta con el clima y suelo propicio para la producción de dicho frutos por no requerir de grandes cuidados o procedimientos para su cosecha.
Ganadería	El municipio presenta las condiciones propicias para la cría de ganado bovino, caprino y porcino principalmente tanto en las zonas altas como el bajo por el tipo de vegetación, el suelo y el agua.