

## MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

Desde el inicio de esta Administración 2010-2012, trabajamos incansablemente con la responsabilidad y el compromiso de cumplir un reto.

“Mejorar a Tototlán para tener un municipio exitoso que proyecte igualdad y justicia social como sustento esencial para el progreso de la sociedad y todos sus habitantes, con una imagen donde la equidad y el derecho sean los pilares fundamentales”. Así entonces, debemos allegarnos de herramientas de carácter incluyente respecto a la voz de la población para incorporar sus necesidades y transformarlas en proyectos realizables, sin olvidar los instrumentos que permitan acreditar nuestro trabajo.

Resultado de este ideal es el Plan Municipal de Desarrollo que éste Gobierno, que es del Pueblo, presenta a los Tototlenses, elaborado con miras al mediano y largo plazo con estrategias y acciones previstas para concluirse en un término de 20 años, para que logremos mejorar y alcanzar el Tototlán que merecemos.

Es sumamente necesario reforzar y profesionalizar las instituciones municipales y las formas de organización comunitaria para ser parte de la solución de la problemática de Tototlán.

Es trabajo de los Tototlenses en lo particular y de los sectores organizados, estimular y apoyar las iniciativas que los involucren en la actuación responsable que a ellos corresponde para la realización de los proyectos y acciones contemplados en este documento, con la certeza de que este Gobierno Municipal trabajará enérgicamente sobre los renglones de las estrategias de este Plan con visión al 2020, que parte teniendo como premisa el respeto, la democracia, la política incluyente y plural así como la autosustentabilidad.

LIC. OSSIEL OMAR NIAVES LÓPEZ

# **PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL TOTOTLÁN, JALISCO. 2009 – 2020**

## **PRESENTACIÓN**

Es objetivo y aspiración del Ayuntamiento de Tototlán, el contar con una herramienta de planeación vigente, capaz y dinámica que abone en la atención de las exigencias y carencias de la población para realizarse en el corto y mediano plazo y potencialicen e incrementen el progreso del municipio para colocarlo en un sitio privilegiado entre los municipios del Estado de Jalisco.

Esta herramienta exigirá una oportuna consolidación institucional de acuerdo al desarrollo previsto para Tototlán, por lo que será prioridad el fortalecimiento de los órganos institucionales encargados de la planeación como base del Gobierno Municipal y apoyo de la Población, de la que en últimos tiempos ha surgido la voluntad de ser parte, y muy importante, en la solución de los problemas que les aquejan. Así, Gobierno y Sociedad unidos garantizarán un desarrollo social proporcionado en función de las necesidades.

Este documento expone el estado que guarda el municipio de Tototlán en el rubro económico, social, institucional y medio ambiente y las opciones para estimular el desarrollo de estos sectores en acuerdo siempre con la sociedad.

## **CAPÍTULO II**

### **Antecedentes históricos**

#### **1. MARCO HISTÓRICO.-**

De nombre Tototlán que significa: lugar de pájaros o lugar donde abundan los pájaros. Su fundación data del año de 1210, siendo sus primeros pobladores los Olmecas que perdieron sus tierras a manos del rey Xitecomotl, que era el rey de Coinan.

#### Cronología de Hechos Históricos

1210	Fundación prehispánica de Tototlán.
1530	El 20 de febrero, llegó a esta región el capitán español Nuño Beltrán de Guzmán con sus huestes.
1541	El 26 de octubre, el virrey Antonio de Mendoza, al frente de un numeroso ejército, combatió a los indios de Coinan que se encontraban fortificados en un cerro.
1863	Durante la Intervención Francesa, en el cerro del Rincón de los Sabinos, fue ganada una escaramuza por el general Sabás Lomelí y su ejército a los franceses.
1868	Construcción del edificio de la presidencia municipal en terreno donado, en la época colonial, por el rey de España, Carlos IV.
1878	Se construye el arbotante o pila que se encuentra al centro de la plaza.
1890	Construcción del Templo Parroquial.
1913	El 13 de enero, por decreto número 1 542, el municipio de Tototlán pierde la comisaría de Zapotlán del Rey que se erigió en municipalidad.
1926- 1929	Tototlán se vio envuelto en la rebelión cristera, desde el 11 de enero de 1926 a junio de 1929, fue escenario de batallas y escaramuzas.

El señorío de Coinan o Tototlán estaba limitado al sur por el reino tarasco y al norte por los cacicazgos autónomos de Acatic y Tepatitlán. Coinan tenía como señoríos tributarios a Atotonilco (El Alto), Ocotlán y Los Ayos (Ayotlán y Ayo el Grande, Guanajuato).

El 20 de febrero de 1530, Nuño de Guzmán llega a dos leguas de Tototlán o Coinan, enviando a Chirinos y a Barrios a reconocer el terreno, al verlos los habitantes del lugar, huyeron dejando la población desierta en manos de los extranjeros.

Ante el hecho, Nuño de Guzmán tomó el poblado sin enfrentar a nadie, excepción hecha del escuadrón comandado por Oñate, quien tuvo que enfrentar a 100 indios que le hirieron a 3 soldados y 2 caballos a cambio de varias vidas y 500 prisioneros, entre ellos mujeres y niños.

La terrible rivalidad de los tarascos con los habitantes de Coinan, que dio lugar a numerosos incendios en la populosa ciudad, obligó a Guzmán fijar su campamento fuera de la población estableciendo que aquel que fuera sorprendido quemando el pueblo, sería condenado a muerte.

El día 25 de febrero, Guzmán sale a la provincia de Chichauatenco (hoy La Barca), donde aprendió a más de mil indios, entre hombres, mujeres y niños fugitivos de Coinan, para trasladarse de ahí a Cuitzeo.

Después de su conquista, los pueblos de Tototlán y Ocotlán les fueron cedidos los religiosos agustinos, quienes al ver la exuberante vegetación y la abundancia de agua en el Valle de Coinan, solicitaron permiso a la Real Audiencia de Nueva Galicia para fundar el pueblo de Tototlán.

Con la fundación del pueblo, el Conde de Cuatro Ciénegas se adueñó de una extensión territorial que llegó hasta Puente Grande, lo que dio lugar a que sus moradores sufrieron la falta de tierras para sembrar y agostar a sus animales, esto orilló a la Audiencia de Nueva Galicia a gestionar, ante el rey de España, tierras para los moradores de Tototlán. Felipe II accedió a la petición ordenando se les dotara con tierras que midieran 5,000 varas de circunferencia, partiendo de la puerta del atrio del templo de San Agustín.

El 26 de octubre de 1541, durante la Gran Rebelión, los indios se enfrascaron en duro combate contra los conquistadores, lo cual orilló al Virrey Antonio de Mendoza a ir a Coinan con tropas de apoyo a la Nueva Galicia, lo que dio como resultado, después de cuatro horas, que los indios se retiraran derrotados.

Desde 1825 Tototlán perteneció al 3er. Cantón de La Barca, apareciendo desde esa fecha con categoría de pueblo con Ayuntamiento.

Se desconoce el decreto por el cual se creó este municipio, pero ya en el del 9 de julio de 1875 se menciona como tal.

El decreto número 301, publicado el 27 de abril de 1888, establece sus límites.

## 2. ESCUDO DE ARMAS

En marzo de 1987 el Ayuntamiento en funciones lanzó una convocatoria a los habitantes del municipio para la elaboración del escudo de armas municipal. De este concurso resultó ganador el blasón diseñado por Pedro Torres Zermeño y Mario Ochoa Flores.



En el escudo se aprecian los siguientes elementos: se anota la fecha en que los españoles llegaron al Valle de Coianan, en el año de 1530. Contiene un pájaro porque la palabra "Tototlán" proviene del náhuatl "Tototl" pájaro y "Tlán" lugar, es decir lugar de pájaros.

Se plasmó un nopal y un maguey, en alusión a que el maguey se siembra en abundancia en el municipio y el nopal crece silvestre. El campo verde bañado por la luz del sol matutino en alusión a la nueva cosecha. Se ilustra también el Templo de San Agustín en honor al Señor de la Salud, santo patrono del municipio.

El escudo fue aprobado oficialmente en sesión de Cabildo, el 21 de marzo de 1987.

### CAPÍTULO III

## Igualdad de oportunidades y cuidado al medio ambiente

### 1. LOCALIZACIÓN GEOGRÁFICA

El municipio de Tototlán se localiza al centro oriente del estado, en las coordenadas 20° 05' 00" a los 20° 38' 15" de latitud norte y 102° 39' 00" a los 102° 52' 10" de longitud oeste, a una altura de 1 800 metros sobre el nivel del mar.

La extensión territorial del municipio de Tototlán, Jalisco es de 292.85 km<sup>2</sup> que representa el 0.367 % del Territorio del Estado de Jalisco.



En su demarcación política-territorial Tototlán, Jalisco, pertenece al Distrito electoral federal 15, y al Distrito electoral local número 15, con cabecera distrital en el municipio de La Barca, Jalisco, participando además los siguientes municipios: Atotonilco el Alto, Ayotlán, Degollado, Jamay, Jesús María, Ocotlán y Zapotlán del Rey.

## **2. CONTAMINACIÓN AMBIENTAL**

### **Erosión de suelos**

La erosión de los suelos en este municipio representa un problema moderado presentándose en las zonas de cultivo y bosque del territorio municipal.

Las causas de esta situación ambiental obedece a la deforestación desmedida y monotonía de cultivos. Las áreas más afectadas de la población se localizan en las zonas boscosas norte y noreste así como en las planicies y valles centrales afectados por la erosión de los suelos.

Las áreas más afectadas en el municipio ocupan aproximadamente un treinta por ciento del territorio municipal.

### **Deforestación**

La deforestación en el municipio se puede catalogar como un problema controlable 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 y la degradación de los suelos. Las áreas más afectadas por la deforestación se localizan en el norte y noreste así como en las planicies y valles centrales afectadas por la erosión de los suelos.

### **Contaminación de hídrica**

La contaminación hídrica en el territorio municipal se manifiesta principalmente en ríos de manera total debido a un mal sistema de drenaje, residuos por fábricas, y falta de conciencia ecológica de la población en general. Las zonas más afectadas se ubican en las planicies y llanos de producción agropecuaria, en la actualidad la contaminación hídrica representa para la población disminución en la producción agrícola y muerte y enfermedades en el ganado, así como el riesgo de deterioro de la planta de tratamiento de aguas residuales de la cabecera por la filtración de vinazas de la industria tequilera a los drenajes de la red municipal.

## **Residuos peligrosos**

Los residuos sólidos peligrosos que se generan en el territorio municipal, son principalmente desechos humanos. Esto ha generado un entorno ecológico-socioadministrativo considerable en el municipio, no obstante los desechos no tienen un manejo integral adecuado y es necesario reforzar la conciencia ecológica en la población.

## **Contaminación atmosférica**

La contaminación atmosférica en el espacio del territorio municipal tiene su origen principalmente en el campo por la quema de restos de ratrojos en la preparación de la tierra para las siembras de temporal. Es también en la cabecera municipal donde se sufre la contaminación del ambiente por los olores que despiden los estanques de oxidación de la industria tequilera, siendo el poniente de la ciudad la zona más afectada por lo que es de considerar la magnitud de este problema.

## **Amenazas naturales**

Las principales amenazas de carácter natural que afectan al municipio son de origen hidrometeorológicos, como han sido los desbordamiento de ríos e inundaciones por lluvias torrenciales, los cuales se presentan de manera asilada durante los temporales de lluvias intensos, teniendo mayor incidencia en la cabecera municipal, Ríos de Ruiz, El Dique y demás localidades que se encuentran a lo largo del Río Zula, como fue en algunos temporales de la década pasada donde en dos años consecutivos se experimentaron estos sucesos.

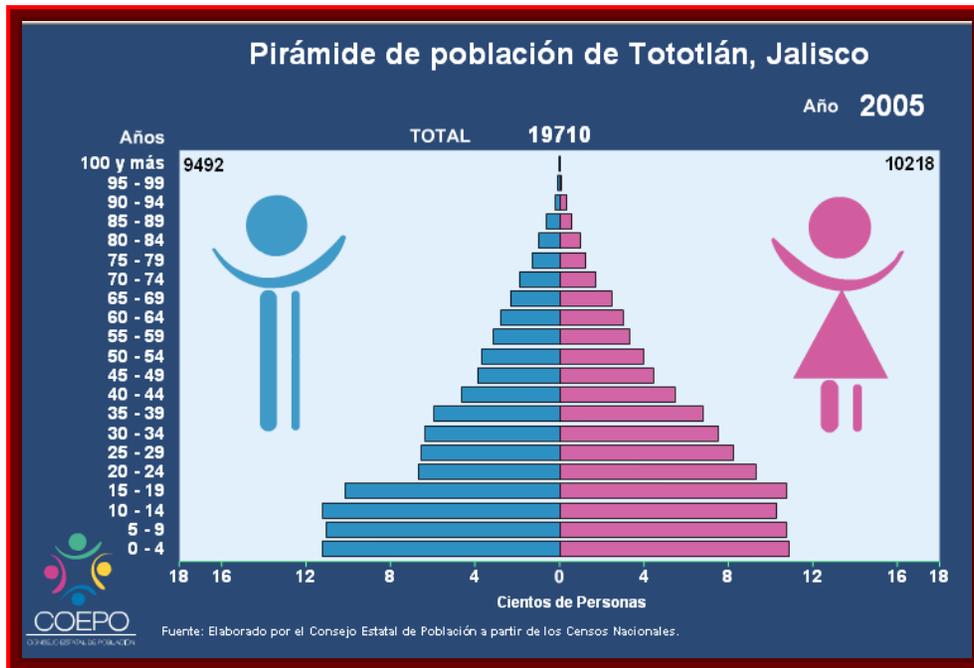
En resumen la problemática ambiental se basa principalmente en tres aspectos, el primero la contaminación hídrica de los ríos y escurrimientos naturales por verter aguas negras domésticas e industriales sin tratar. Otro la contaminación atmosférica que como se dijo representa un factor considerable el olor e que se vive constantemente en el ambiente del poniente de la cabecera por la industria tequilera, y por último las amenazas naturales de carácter hidrometeorológico que llegan a presentarse en el municipio.

## **3. DEMOGRAFÍA**

El municipio de Tototlán de acuerdo al II Censo de población y vivienda 2005, tiene una población de 19,710 habitantes, su población se compone en su mayoría de mujeres. La tasa de crecimiento para el periodo 2000-2005 fue

del -0,29, y se estima para el periodo 2007-2030 una tasa del 0,63, estos datos reflejan una pérdida de población a lo largo de los años.

Por grupos de edades la mayor parte de la población se concentra en el rango de 0-14 años y se espera que para el 2030 estas se ubiquen en el rango de 15-64 años de edad, siendo una población adulta en su mayoría.



Tototlán, está conformado por un total de 105 localidades, siendo las principales: Cabecera Municipal, Nuevo Refugio de Afuera (Nuevo Refugio), San Isidro, Ramblas Chico, Carrozas, San Agustín (Capulines), Coina, Yerbabuena, Unión de Guadalupe y El Dique (San José de los Ríos); el 76 % del total de las localidades tiene no mas de 100 habitantes y mas del 50% de la población se concentra principalmente en la cabecera municipal. Los datos anteriores nos reflejan una alta dispersión y a la vez concentración poblacional.

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 aprovechar las ventajas competitivas del municipio.

La proyección de la población del municipio para el 2030 nos muestra que se tendrá una población mayormente adulta, esto debido a la migración de jóvenes y falta de empleo, aunado al índice reproductivo que también va a la baja.

#### **4. MIGRACIÓN MARGINACIÓN Y POBREZA**

De acuerdo a los datos de Consejo Nacional de Población y Vivienda en base a los resultados del Censo 2005, Tototlán se encuentra clasificado con un índice de marginación bajo, ocupado la posición no. 66 a nivel estatal. En cuanto al índice de desarrollo humano 2005, Tototlán se clasifica en nivel medio, situándolo a nivel estatal en el lugar no. 78. En el tema de intensidad migratoria se clasifica como alto no. 38.

Uno de los indicadores importantes que nos permiten conocer el estado que guarda el desarrollo social en los municipios son los indicadores de pobreza. Según datos del 2005 del Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL) el porcentaje de la población que vive en condiciones de pobreza alimentaria es del 7.8 %, en condiciones de pobreza de capacidades 11.1% y en situación de pobreza de patrimonio 23.40%.

#### **5. EDUCACIÓN**

##### **Infraestructura**

La infraestructura educativa de Tototlán, está integrada por 26 centros educativos de nivel preescolar atendidos por 43 docentes; 35 primarias atendidas por 132 docentes; 8 secundarias o telesecundarias con 41 profesores; 1 escuela de nivel medio superior con 20 docentes, en cuanto a la ecuación de nivel superior no existen centros educativos de este nivel.

##### **Cobertura**

La cobertura educativa es definida como el porcentaje de alumnos atendidos por el sistema educativo en relación a la población que representa la edad para cursar el nivel educativo de formación correspondiente<sup>1</sup>.

El comportamiento de la cobertura de la demanda educativa entre los ciclos 2002-2003 y 2009-2010 se puede observar en el siguiente cuadro

---

<sup>1</sup> Plan Regional de Desarrollo

ATENCIÓN A LA DEMANDA POTENCIAL								
SERVICIO	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09	09/10
<b>PREESCOLAR</b>	60,32%	59,05%	66,65%	72,58%	73,82%	74,16%	75,12%	75,41%
<b>PRIMARIA</b>	88,95%	88,07%	86,99%	88,21%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%
<b>SECUNDARIA</b>	84,47%	84,71%	86,64%	86,70%	85,97%	88,07%	87,85%	88,56%
<b>EDUC. MEDIA SUPERIOR</b>	86,24%	82,47%	81,69%	83,99%	82,63%	84,00%	85,21%	84,42%

Como se puede apreciar, el comportamiento de la cobertura educativa ha registrado un crecimiento desigual, mientras unos niveles educativos registran avances significativos otros lo hacen en menor grado. En los cuatro niveles antes señalados se han tenido avances en la cobertura, no obstante los niveles preescolar y media superior presentan un rezago importante.

### Reprobación, deserción y eficiencia terminal

A continuación se hace un análisis de 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.

REPROBACIÓN (Considerando a los regularizados)							
SERVICIO	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09
<b>PREESCOLAR</b>	N.A.						
<b>PRIMARIA</b>	5,28%	4,85%	4,68%	4,40%	4,67%	4,85%	4,63%
<b>SECUNDARIA</b>	12,14%	10,67%	11,21%	11,14%	10,01%	10,05%	9,88%
<b>EDUC. MEDIA SUPERIOR</b>	10,77%	8,38%	8,44%	8,01%	6,52%	8,19%	10,85%

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

DESERCIÓN INTRACURRICULAR							
SERVICIO	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09
<b>PREESCOLAR</b>	N.A.						
<b>PRIMARIA</b>	1,51%	1,51%	1,68%	1,35%	1,70%	1,46%	0,93%

<b>SECUNDARIA</b>	6,34%	6,77%	6,26%	6,46%	6,02%	6,12%	5,51%
<b>EDUC. MEDIA SUPERIOR</b>	6,10%	7,44%	5,01%	6,55%	4,95%	5,92%	5,04%

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. El comportamiento de los indicadores descritos para los ciclos 2000-2001 y 2006-2007 se establecen en el siguiente cuadro.

<b>EFICIENCIA TERMINAL</b>							
SERVICIO	02/03	03/04	04/05	05/06	06/07	07/08	08/09
<b>PREESCOLAR</b>	N.A.						
<b>PRIMARIA</b>	86,60%	86,85%	86,62%	92,01%	88,96%	91,11%	91,96%
<b>SECUNDARIA</b>	70,80%	70,09%	69,76%	71,46%	71,67%	71,72%	74,34%
<b>EDUC. MEDIA SUPERIOR</b>	53,30%	55,76%	58,84%	61,36%	58,84%	64,84%	72,81%

El índice de reprobación ha disminuido significativamente excepto en el nivel medio superior mientras que el índice de deserción mantiene una tendencia constante a la baja en todos los niveles, en tanto, la eficiencia terminal ha incrementado sus niveles satisfactoriamente en todos niveles.

En cuanto al grado promedio de escolaridad, durante el periodo 2006-2009, el municipio se ha mantenido en 5,87, sin presentar variación ni tendencia, por el contrario se mantiene estático. En la actualidad el grado promedio de escolaridad lo ubica 2,83 puntos por debajo de la media estatal, lo que significa que el grueso de la población del municipio no tiene primaria terminada.

<b>Identificador</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>Valor Actual</b>
JALISCO	8.4	8.5	8.6	8.7	8.7
TOTOTLÁN	5.87	5.87	5.87	5.87	5.87

Entre los principales problemas en materia educativa en el municipio, encontramos el mal estado de buena parte de las instalaciones educativas (escuelas) así como la falta de equipamiento en ellas, principalmente de tecnología multimedia y activación física. En cuanto al personal docente, este

requiere de capacitación continua y un alto grado de responsabilidad para el buen desempeño de su labor.

## **6. CULTURA**

En lo que respecta a cultura, el municipio tiene graves limitaciones en cuanto de espacios dedicados a la expresión cultural, los principales espacios físicos que dispone el municipio son la Casa de la Cultura José Moreno Hernández y la Explanada de la Plaza Principal que se instala en las ocasiones que se requiere.

Dentro de los principales eventos artístico culturales promovidas por el municipio se encuentran las Semanas Culturales, eventos con motivo del Centenario de la Revolución Mexicana y del Bicentenario de la Independencia de México, mismos que se seguirán realizando el segundo domingo de cada mes durante el 2010, así también durante las fiestas Patronales de Mayo se realizan diversos eventos culturales, dichos eventos tienen un impacto en la cabecera municipal y en las principales localidades del municipio que asisten a los eventos.

Como parte de los programas de promoción y difusión cultural se desarrollan los siguientes talleres: taller de dibujo y pintura para niños, taller de pintura al óleo, taller de música, taller de teatro, taller de full-contact, taller de fotografía, estos todos en la Casa de la Cultura José Moreno Hernández; taller de danza folclórica, en las comunidades de El Nuevo Refugio y La Hierbabuena, habiendo una respuesta considerable por parte de la ciudadanía.

## **7. SALUD**

### **Cobertura**

Uno de los puntos fundamentales para conocer la situación que guarda la población en el sector salud, es el tema de la derechohabencia a servicios de salud, que de acuerdo con el INEGI puede definirse como el derecho de las personas a recibir atención médica en instituciones de salud públicas y/o privadas, como resultado de una prestación laboral al trabajador, a los miembros de las fuerzas armadas, a los familiares designados como beneficiarios o por haber adquirido un seguro facultativo (voluntario) en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS).

El municipio de <municipio> cuenta con una población total de 19,710 habitantes, sólo el 44.09 % de ésta 10,874 tiene derecho a servicio de salud en alguna institución pública. La población que no cuenta con seguridad

social, es atendida por la secretaría de Salud y por la medicina particular. De acuerdo a datos estadísticos de ésta institución en el año 2007 se alcanzó una cobertura del 95 % en la prestación de los servicios básicos de salud.

## Discapacidad

De acuerdo con los resultados del XII Censo General de Población y Vivienda INEGI 2000, solo el 1,04 % del total de la población municipal para el 2008, presenta alguna discapacidad. Los principales tipos de discapacidad en el municipio son: motriz con el 28.01 % de los casos, visual con el 19.58 %, mental con el 15.04 %, auditiva 9.72 % y de lenguaje con el 1.94 %.

## Infraestructura

La infraestructura municipal en materia de salud al 2009 se compone de 1 centros de salud y 10 casas de salud, además de una unidad móvil.

El personal médico que atiende el municipio al 2009 esta conformado por 9 enfermeras y 7 médicos. De acuerdo a estas cifras, a nivel municipal se tiene un médico por cada 2,816 habitantes y 1 enfermera por cada 2,190.

LOCALIDAD	INSTITUCIÓN	CLAVE	DENOMINACIÓN	DOMICILIO	TIPO DE UNIDAD
TOTOTLÁN	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO	JCSSA006453	C.S. TOTOTLAN	HIDALGO 182	RURAL DE 03 NÚCLEOS BÁSICOS Y MÁS
SAN ISIDRO	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO	JCSSA007853	C.S. SAN ISIDRO	INGENIERO CONTRERAS 2	RURAL DE 01 NÚCLEO BÁSICO
TOTOTLÁN	INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL (IMSS)	JCIMS001025	U. M. F. NO. 67 TOTOTLÁN (817)	CONOCIDO	
COINA GRANDE	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO		CASAS DE SALUD MÓDULO TOTOTLAN	CONOCIDO	CASA DE SALUD
PALO DULCE	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO		CASAS DE SALUD MÓDULO TOTOTLAN	CONOCIDO	CASA DE SALUD
RAMBLAS CHICO	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO		CASAS DE SALUD MÓDULO TOTOTLAN	CONOCIDO	CASA DE SALUD

LAS ERAS	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO		CASAS DE SALUD MÓDULO TOTOTLAN	CONOCIDO	CASA DE SALUD
SAN JOSE DEL MONTE	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO		CASAS DE SALUD MÓDULO TOTOTLAN	CONOCIDO	CASA DE SALUD
LA LADERA	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO		CASAS DE SALUD MÓDULO TOTOTLAN	CONOCIDO	CASA DE SALUD
LA YERBABUENA	SECRETARÍA DE SALUD JALISCO		CASAS DE SALUD MÓDULO TOTOTLAN	CONOCIDO	CASA DE SALUD

## Mortalidad y morbilidad

La tasa de mortalidad general mide el riesgo de morir por todas las enfermedades a cualquier edad y se expresa como el número de defunciones por cien mil habitantes. Para 2008 las principales causas de mortalidad en el estado, mismas que se pueden asociar a las particulares del municipio son: diabetes mellitas, enfermedades isquémicas del corazón, enfermedad cerebrovascular, enfermedad pulmonar obstructiva crónica, cirrosis y otras enfermedades crónicas del hígado, accidentes de tráfico de vehículo de motor, infecciones respiratorias agudas bajas, nefritis y nefrosis, así como enfermedades hipertensivas. De acuerdo a las estadísticas de la Secretaría de Salud en el 2008 éstas representaron el 52.3 % del total de defunciones registradas en éste periodo.

En cuanto a la mortalidad infantil, la tasa de mortalidad en el periodo 2001-2006 ha presentado un decremento. Para 2000, la tasa municipal fue de 25,47 defunciones por cada 1,000 nacidos vivos registrados. Para el 2006, la tasa fue de 21.77, lo que representa una disminución del 3,35 % en comparación con el 2001.

## 8. VIVIENDA

De acuerdo al II Censo de Población y Vivienda 2005, el municipio de Tototlán cuenta con un total de 4,769 viviendas particulares habitadas, las cuales representan el 4,44 % del total de viviendas de la Región, el promedio municipal de habitantes por vivienda 4,13 % es ligeramente inferior al promedio estatal de 4.25 %.

En cuanto al nivel de hacinamiento, determinado por aquellas viviendas que cuentan con más de 3 habitantes por recámara, en el municipio habita un promedio de 2.1 ocupantes por cuarto en vivienda particular.

En lo que respecta a la prestación de servicios básicos, encontramos en la Región ciertos rezagos en la prestación de los servicios básicos. De acuerdo al II Censo de Población y Vivienda 2005 la cobertura de agua potable alcanzaba el 78,02 %, inferior a la media estatal del 89,81 %, y situado dentro de los municipios a nivel regional con mayores rezagos en la cobertura de este importante servicio. En lo que respecta al servicio de drenaje, el municipio en el mismo periodo alcanzó el 92,98 %, situándose por debajo de la media estatal.

Según datos del Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Tototlán, Jalisco, se tiene una cobertura de agua potable de 92.18% en cabecera y de 53.85% en las localidades. En cuanto a drenaje y alcantarillado, la cobertura es de 90.93 % para la cabecera y 47.12 % para las localidades rurales

En lo correspondiente a servicio de energía eléctrica existe en el municipio una cobertura del 98,90 % que lo ubica por encima de la media estatal.

Este municipio cuenta con 1 planta de tratamiento de aguas residuales lo que representa que la cobertura de saneamiento sea de un 60.60 % en la cabecera municipal, sin ser tratadas las aguas residuales de las comunidades rurales.

La problemática en vivienda se basa principalmente en la cobertura de agua potable y drenaje, siendo este último el que representa mayor rezago. Es urgente encaminar esfuerzos para construir infraestructura para el tratamiento de las aguas residuales de las comunidades rurales, al menos de las más importantes del municipio.

## **CAPÍTULO IV**

### **Promoción y generación de empleo e inversión**

#### **1. EMPLEO E INGRESOS**

La Población en edad de trabajar, de 12 años y más al año 2005, representaba el 71,18 % del total de la población del municipio. De acuerdo con los datos del XII Censo General de Población y Vivienda 2000, de esta población en edad de trabajar se encontraban empleados el 45,80 %. Del personal ocupado

el 30.60 % se emplearon en actividades del sector primario, el 28.02 % en el sector secundario y el 41.36 % se ubicó en el sector terciario.

El nivel de ingresos percibidos por la población ocupada en el año 2005 presenta el siguiente comportamiento: el 36.62 % de personas percibieron de 0 a 2 salarios mínimos; el 47.64 % de personas recibieron entre dos a cinco salarios mínimos, así mismo el 13.17 % de personas percibieron de cinco a 10 salarios mínimos y sólo el 2.55 % de personas percibieron más de 10 salarios mínimos.

## 2. PRODUCCIÓN AGRÍCOLA

Tototlán tiene una extensión de 29,285 hectáreas, de ellas el 33.60% son utilizadas con fines agrícolas; el 51.36% en la actividad pecuaria; 7.17% son de uso forestal y el 0.47% son de suelo urbano, mientras que el 7.37% tiene otro uso.

Los principales productos agrícolas para 2007 en el municipio son: maíz, sorgo, trigo, avena y garbanzo, de ellos destaca la producción de maíz, avena y trigo que alcanza un volumen de producción anual de 65.85%, 24.94% y 7.62%, respectivamente. De los productos antes indicados, por su volumen de producción, el cultivo de maíz se ubica a nivel estatal en el primer sitio.

## 3. PRODUCCIÓN PECUARIA

Según SAGARPA el inventario de ganado de carne en el municipio de Tototlán al año 2005 es el siguiente: bovino carne, 7,613 cabezas de ganado; bovino leche, 27,461 cabezas de ganado; porcino, 32,000 cabezas de ganado; ovino, 988 cabezas de ganado; caprino carne, 284 cabezas de ganado; caprino leche 852; ave carne 3,927,100; ave huevo 1,328,800

Inventario Ganadero de Tototlán					
Especie	Inventario Ganadero	Valor Inventario	Producción	Valor Producción	Año
	Carne= Cabezas / Leche= Cabezas que se ordeñan duranete el inventario.	(Miles de Pesos)	Toneladas/ Miles de Litros.	(Miles de Pesos)	
Aves Carne	3,927,100	94,250.40	29,277	787,990.46	2005
Aves Huevo	1,328,800	31,891.20	17,483	151,630.06	2005
Bovinos Carne	7,613	58,574.42	1,045	32,405.46	2005
Bovinos Leche	27,461	211,559.54	57,89	222,818.61	2005

<b>Caprinos Carne</b>	284	167.84	29,277	993.64	2005
<b>Caprinos Leche</b>	852	529.94	140	620.06	2005
<b>Colmenas</b>	120	78.72	0	0.00	2005
<b>Colmenas Cera</b>	0	0.00	0	0.00	2005
<b>Colmenas Miel</b>	0	0.00	3	105.49	2005
<b>Ovinos</b>	988	695.55	7	253.09	2005
<b>Porcinos</b>	32	50,272.00	3,644	105,147.62	2005

De acuerdo a las cifras de SAGARPA, a nivel local destaca la producción de ave de carne, ave de huevo, bovinos de carne, bovinos de leche y porcinos, estas representan el 99.84% del valor de la producción pecuaria municipal. A nivel estatal destaca la producción de huevo para plato, leche de bovino, carne en canal de porcino, carne en canal de ave, y otros mas, figurando todos los productos locales dentro de los primeros 20 lugares en la producción a nivel estatal, de entre los cuales figura dentro de los primeros ave de carne en el 4º lugar a nivel estatal y bovinos leche en el 2º, aves huevo en el 1º, así como porcinos en el 3º sitios a nivel estatal.

<b>VALOR DE PRODUCCIÓN A NIVEL ESTATAL (JALISCO)</b>	
<b>PRODUCTO</b>	<b>VALOR DE LA PRODUCCIÓN</b>
<b>HUEVO PARA PLATO</b>	14,931,139.38
<b>LECHE DE BOVINO</b>	7,714,351.73
<b>CARNE EN CANAL DE PORCINO</b>	6,632,626.71
<b>CARNE EN CANAL DE AVE</b>	6,097,140.05
<b>GANADO EN PIE DE BOVINO</b>	5,802,028.68
<b>CARNE EN CANAL DE BOVINO</b>	5,574,128.44
<b>GANADO EN PIE DE AVE</b>	4,472,851.22
<b>GANADO EN PIE DE PORCINO</b>	4,311,839.84
<b>MIEL</b>	188,002.36
<b>CARNE EN CANAL DE OVINO</b>	103,398.93
<b>GANADO EN PIE DE OVINO</b>	101,525.87
<b>GANADO EN PIE DE CAPRINO</b>	87,437.21
<b>CARNE EN CANAL DE CAPRINO</b>	85,907.68
<b>LECHE DE CAPRINO</b>	30,612.36
<b>CERA EN GREÑA</b>	26,825.74
<b>CARNE EN CANAL DE GUAJOLOTE</b>	207.90
<b>GANADO EN PIE DE GUAJOLOTE</b>	133.54

Según estadística distrital (DDR 6 La Barca), en los últimos 5 años se ha observado un incremento en la producción de ovino en pie en 6.56, ave en pie en 1.49%, bovino en canal en 1.19%, ave en canal en 2.02%, bovino de leche en 1.97%, caprino de leche en 1.26%, huevo para plato en 2.69%, miel en 2.57% y cera en greña en un 2.00%, debido, en la mayoría de los casos a la ampliación de la capacidad instalada de las granjas y establos productores, por otra parte en este mismo periodo los productos pecuarios que han sufrido un decremento son porcino en pie y en canal, aun que mas que decremento han sido altibajos que donde no ha bajado la producción del año 2004.

<b>JALISCO</b>					
<b>DDR 6 LA BARCA</b>					
<b>PRODUCCIÓN, PRECIO, VALOR, ANIMALES SACRIFICADOS Y PESO</b>					
	<b>VALOR DE LA PRODUCCIÓN (miles de pesos)</b>				
<b>PRODUCTO/ESPECIE</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>
<b>GANADO EN PIE</b>					
BOVINO	722,606	745,910	752,791	769,745	807,79
PORCINO	751,949	1,052,439	1,049,446	759,996	790,574
OVINO	3,994	4,275	4,883	6,415	26,192
CAPRINO	36,359	36,601	43,791	41,841	41,779
<b>SUBTOTAL AVE Y GUAJOLOTE EN PIE</b>	<b>1,514,909</b>	<b>1,839,226</b>	<b>1,850,911</b>	<b>1,577,997</b>	<b>1,666,335</b>
AVE	933,101	992,839	967,894	1,278,525	1,389,805
GUAJOLOTE					
<b>SUBTOTAL</b>	<b>933,101</b>	<b>992,839</b>	<b>967,894</b>	<b>1,278,525</b>	<b>1,389,805</b>
<b>TOTAL</b>	<b>2,448,010</b>	<b>2,832,065</b>	<b>2,818,805</b>	<b>2,856,522</b>	<b>3,056,139</b>
<b>CARNE EN CANAL</b>					
BOVINO	623,140	661,459	666,367	699,362	739,188
PORCINO	1,003,428	1,312,417	1,329,172	1,389,899	1,097,663
OVINO	4,175	4,669	5,119	5,929	25,274
CAPRINO	34,889	40,113	41,498	41,809	40,624
AVE	946,551	1,024,381	1,040,104	1,595,729	1,910,275
GUAJOLOTE					
<b>SUBTOTAL</b>	<b>2,612,183</b>	<b>3,043,039</b>	<b>3,082,259</b>	<b>3,732,728</b>	<b>3,813,025</b>
<b>LECHE</b>					
BOVINO	698,070	973,579	978,820	986,296	1,379,656
CAPRINO	19,461	20,760	22,269	24,731	24,540
<b>SUBTOTAL OTROS PRODUCTOS</b>	<b>717,532</b>	<b>994,339</b>	<b>1,001,089</b>	<b>1,011,027</b>	<b>1,404,196</b>
HUEVO PARA PLATO	386,056	420,809	560,414	795,445	1,039,864
MIEL	9,896	10,307	18,414	11,870	25,481
CERA EN GREÑA	1,614	1,711	3,113	1,914	3,232
LANA SUCIA					
<b>SUBTOTAL</b>	<b>397,566</b>	<b>432,828</b>	<b>581,941</b>	<b>809,229</b>	<b>1,068,577</b>
<b>TOTAL</b>	<b>3,727,280</b>	<b>4,470,206</b>	<b>4,665,290</b>	<b>5,552,984</b>	<b>6,285,797</b>
AVE: SE REFIERE A POLLO, GALLINA LIGERA Y PESADA QUE HA FINALIZADO SU CICLO PRODUCTIVO.					
LECHE: PRODUCCIÓN EN MILES DE LITROS Y PRECIO EN PESOS POR LITRO.					
LOS SUBTOTALES Y EL TOTAL PODRÍAN NO COINCIDIR POR REDONDEO. EL TOTAL DEL VALOR NO INCLUYE EL VALOR EN PIE DEBIDO A QUE ESTÁ CONTENIDO EN EL VALOR DE LA PRODUCCIÓN DE CARNE.					
FUENTE: ELABORADO POR EL SERVICIO DE INFORMACIÓN AGROALIMENTARIA Y PESQUERA (S I A P), CON INFORMACIÓN DE LAS DELEGACIONES					

Los principales subproductos derivados de la actividad pecuaria son los lácteos, tales como crema, quesos, yogurt, etc., siendo en su mayor parte comercializada esta producción. La mayor parte de la producción de estos bienes es destinada principalmente a la venta regional, y una menor parte al autoconsumo.

#### **4. COMERCIO**

Las actividades comerciales en este municipio están dadas por establecimientos de comercio al por menor de productos en general y específicos de productos lácteos de manufactura local para autoconsumo y consumo de visitantes, atendiendo de esta forma las demandas de productos que la población requiere.

#### **5. TURISMO**

##### **Festividades**

Este municipio cuenta con una fiesta popular anual en honor al Señor de la Salud, se inicia 8 días antes del Jueves de la Ascensión con juegos pirotécnicos, alboradas y danzas populares, siempre durante el mes de Mayo, ya sea en su inicio o finalización, a la que acude una gran cantidad de personas como los hijos ausentes, además de otros no solamente del municipio sino de la región de municipios como Ocotlán, Atotonilco Zapotlanejo, Tepatitlán, Zapotlán, y la zona metropolitana de Guadalajara y Queretaro, entre otros, la derrama económica que se genera en estos días es importante para los comercios y establecimientos, así como para el propio Ayuntamiento.

Se realizan con esplendor las Festividades Patrias en Septiembre así como las de Santo Sabás en el mes de Diciembre, sin dejar de lado las fiestas de localidades como Coinán en el mes de Febrero festejando a la Virgen de la Candelaria, San Isidro en el mes de Mayo festejando a San Isidro Labrador, El Refugio en el mes de Julio festejando a la Virgen del Refugio, Carrozas en Noviembre celebrando a Nuestra Señora de la Defensa y El Dique en el mes de Diciembre festejando a la Virgen de Guadalupe.

##### **Recursos naturales**

Por otro lado, cabe señalar que el municipio cuenta con los siguientes sitios de recreación y atractivos naturales:

**Parque recreativo "La Isla"** Este parque es propiedad privada, mismo que se encuentra abierto al público y es muy concurrido durante los fines de semana. Dentro de sus instalaciones se encuentra una pequeña cancha de fútbol, módulos de baños y extensas áreas verdes y arboladas ideales para realizar días de campo y convivencia en un ambiente familiar. Este sitio se ubica a 8 kms. aproximadamente de la carretera que conduce a la cabecera municipal, sólo 1.5 kms. de camino es de terracería, todo el trayecto se encuentra en buenas condiciones transitables. Asisten grupos de familias, estudiantes, jóvenes y público en general que tenga el gusto de pasar un rato agradable en contacto con la naturaleza.



**Presa Garabatos** La presa Garabatos abastece gran parte de tierras de riego, se pueden encontrar especies de carpa y bagre que se utilizan para consumo local. Los caminos que conducen a la presa se encuentran en buenas condiciones en general, siendo aproximadamente 18 kms. de distancia a la cabecera municipal. Es un punto importante de reunión familiar, ya que en temporada vacacional, acuden hasta 3,000 gentes a los alrededores de la presa.



**El Aguacate** Es un sitio paisajístico con mucha vegetación y áreas de esparcimiento, lugar de convivencia familiar en torno a la naturaleza, regularmente es sitio de reunión de jóvenes que gustan de convivir en la zona.



**Presa Estero de Becerra** Otro sitio interesante para el desarrollo de actividades acuáticas se encuentra en El Estero, a donde acuden los pobladores a la orilla de la presa a pescar. La presa tiene una buena superficie que es aprovechada como un lugar recreativo con. El camino de acceso se encuentra en buenas condiciones.



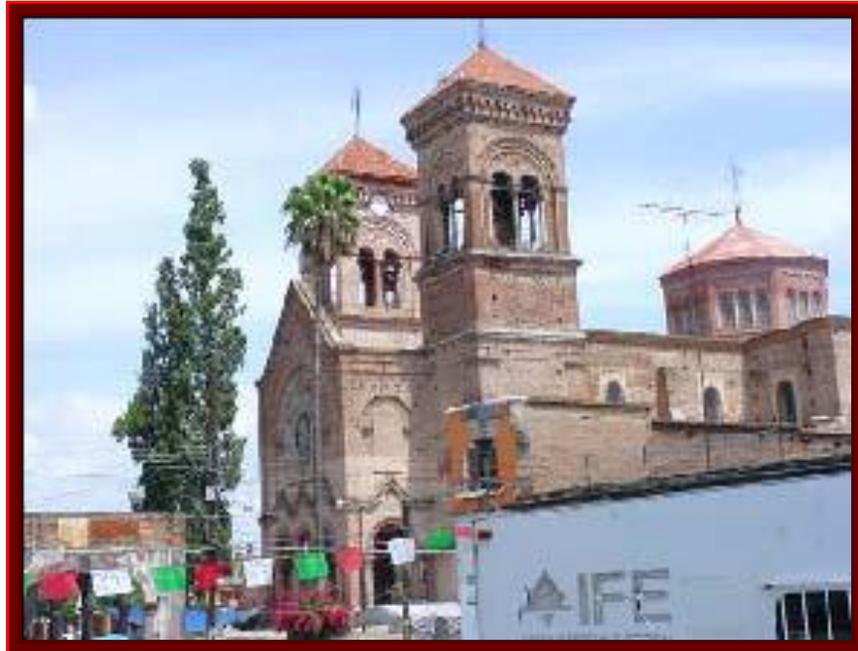
**Balneario** En el municipio existe un solo balneario, mismo que se ubica a 4 kms. Aproximadamente de la cabecera municipal. El Balneario Los Sabinos cuenta con 3 albercas de diferentes tamaños, áreas verdes, terrazas, fonda, asadores, etc. El camino de acceso es terracería y se encuentra en buenas condiciones, se ubica a 1.3 kms. de la carretera. Los asistentes son grupos de familias, amigos y público en general.



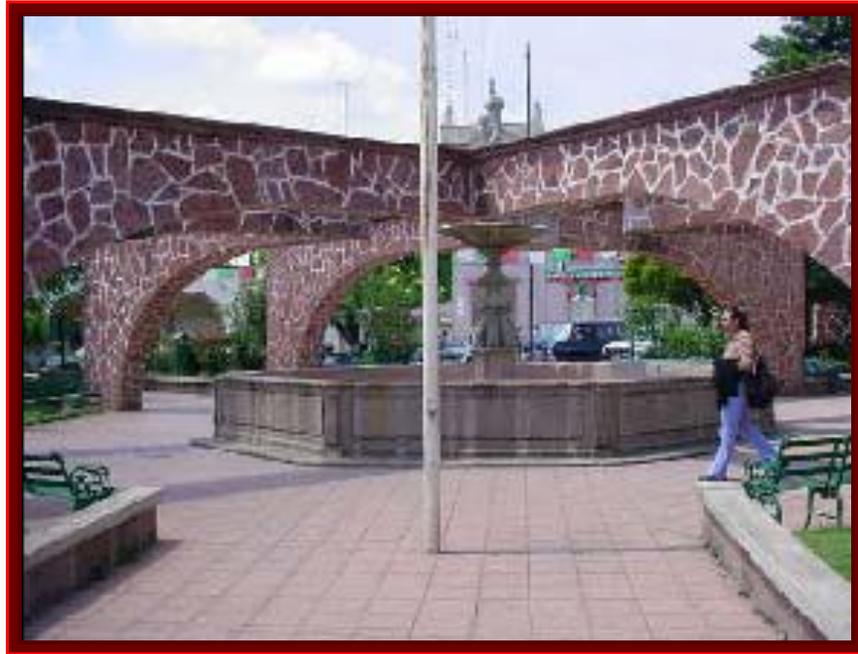
**Riqueza histórica cultural**

Además de los recursos naturales anteriormente descritos, existe una diversidad de construcciones arquitectónicas entre las cuales destacan las siguientes:

**Templo de San Agustín** El Templo de San Agustín, de estilo romano, data de finales del siglo XIX (1890). Este sitio religioso es visitado por familias, jóvenes, adultos, personas de la tercera edad y público en general, se ubica en la cabecera municipal<sup>6</sup>.



**Plaza principal** La plaza principal cuenta con un kiosco de herrería con base de cantera, a un costado se encuentra "La pila", que es una fuente construida en 1878 y rodeada de una estructura tipo arquería de construcción reciente. Cuenta con áreas ajardinadas y vegetación que ofrece sombra a quien desee pasar un rato en la plaza. El sitio es de recreación y esparcimiento familiar y público en general.



**Presidencia Municipal** Este edificio data de 1868 y presenta motivos de estilo colonial. Sus asistentes es el público en general.



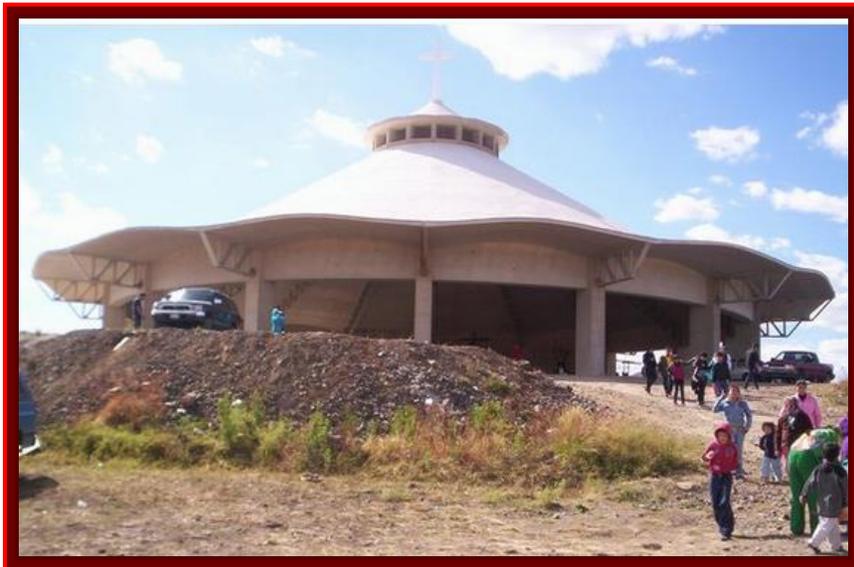
**Portales del Centro Histórico** Alrededor de la plaza se ubican los portales recientemente remozados, sitio comercial en donde se pueden encontrar artículos de vestir, jugueterías, farmacias, abarrotes, entre otros comercios.



**Localidad San Isidro** Ésta localidad es una de las principales en el municipio, se localiza a 15 kms. aproximadamente de la cabecera municipal, su principal atractivo es la parroquia y su plaza, el acceso a la localidad se encuentra en buenas condiciones.



**Santuario de Santo Sabás Reyes** Actualmente se encuentra en la fase final de construcción, en el lugar conocido como El Cerrito de la Cruz, el Santuario de Santo Sabás Reyes, que se une a los destinos turístico religioso de la Ruta Cristera.



### **Infraestructura hotelera**

Actualmente se cuenta con 1 hotel el cual oferta 10 cuartos, y un mesón con 7 cuartos, además en el municipio se ofrecen diferentes servicios adicionales como son restaurantes, bares y centros nocturnos.

Actualmente se cuenta con un hotel con una disponibilidad de 10 habitaciones y un mesón con una disponibilidad de 7 habitaciones. Además de lo anterior, se cuenta con servicios adicionales al turismo, ya que existen restaurantes, bares, neverías y centros nocturnos.

Los principales problemas y áreas de oportunidad relacionados con el sector turístico son la falta de promoción de los sitios turísticos del municipio ya que hoy en día es nula, además de que es mínima la infraestructura hotelera, por tanto, una vez incrementada la promoción e incrementada la infraestructura hotelera, será posible aprovechar en mayor grado el potencial turístico del municipio, toda vez que el acceso a estos sitios es aceptable.

## 6. INDÚSTRIA

Según cifras de SEIJAL al año 2004, en el municipio se encontraban establecidas un total de 46 industrias manufactureras, la mayor parte de ellas se dedica a la industria alimentaria en la fabricación de productos de panadería y tortillas, elaboración de productos lácteos, elaboración de alimentos para animales y matanza, empaclado y procesamiento de carne de ganado y aves. El personal ocupado se concentra principalmente en la industria alimentaria.

Unidades Económicas como valores	Hacienda el Rincón	Ríos de Ruíz	Tototlán	Total Municipio
<b>INDUSTRIA ALIMENTARIA</b>	0	0	22	22
<b>INDUSTRIA DE LAS BEBIDAS Y DEL TABACO</b>	1	0	1	2
<b>FABRICACIÓN DE PRENDAS DE VESTIR</b>	0	0	4	4
<b>INDUSTRIA DE LA MADERA</b>	0	0	6	6
<b>IMPRESIÓN E INDUSTRIAS CONEXAS</b>	0	0	1	1
<b>FABRICACIÓN DE PRODUCTOS A BASE DE MINERALES NO METÁLICOS</b>	0	0	2	2
<b>FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS</b>	0	0	4	4
<b>FABRICACIÓN DE MUEBLES Y PRODUCTOS RELACIONADOS</b>	0	1	3	4

<b>OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>	0	0	1	1
<b>INDUSTRIAS MANUFACTURERAS</b>	0	1	44	46

## 7. ARTESANÍAS

El municipio tiene una destacada experiencia en la producción de hilados y costuras los cuales son reconocidos a nivel regional. La mayoría de los talleres son familiares. Ésta actividad económica autoemplea a quienes desarrollan esta actividad.

## 8. SECTOR FORESTAL

La superficie forestal del municipio abarca una extensión territorial de 11,912 hectáreas que representa el 33.13 % del territorio municipal. Las principales especies maderables son: pino, oyamel y encino.

Los principales problemas y oportunidades relacionados con el sector forestal son primero que en el municipio no existen unidades de producción de recursos forestales, por lo cual no se atiende el sector y no se esta a salvo de talamontes clandestinos y no se llevan acabo programas de reforestación, no obstante se tienen núcleos agrarios en las partes altas del municipio que bien podrían involucrarse en la actividad productiva forestal.

## 9. SERVICIOS DE APOYO A LA ACTIVIDAD ECONÓMICA

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 alimentaria, agrícola y pecuaria, actualmente éstas presentan un 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 modesto 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 se cuenta con 2 bancos comerciales y 2 casas de cambio,. En general podemos mencionar que los anteriores organismos financieros facilitan, aunque de manera limitada, el acceso a créditos que impulsen la inversión productiva a nivel local y regional.

En términos de la gestión gubernamental municipal en apoyo a las actividades productivas, la participación de la administración municipal ha sido 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, ejemplos de estas acciones son:

- Desazolve de Río Zúla para protección de tierras agrícolas en el Municipio de Tototlan, en las comunidades de la Floreña, La tiricia, El Dique, San Ramón La Luz y San Francisco de la Cal;
- Elaboración del Proyecto de actualización del Plan de Desarrollo Urbano de Centro de Población de Tototlán

## **10. INFRAESTRUCTURA ECONÓMICA SOCIAL**

### **Red carretera**

El municipio de Tototlán cuenta con una red de 196.61 kilómetros de caminos y carreteras, entre ellos destacan la carretera federal Guadalajara-Irapuato, la carretera estatal Tototlán-Ocotlán y Tototlán Tepatitlán, además de caminos rurales y vecinales asfaltados de localidades como San Isidro, Carrozas, El Dique y Morales de Guerrero u estado físico se encuentra en estado aceptable. La infraestructura actual disponible le permite estar conectado eventualmente con potenciales mercados para la comercialización de la producción local tales como semillas, ganado, leche, y en general insumos para la industria alimentarla, toda vez que existen aun localidades altamente marginadas que no cuentan con vías de acceso en buen estado.

### **Telecomunicaciones**

En México, el 79.30% de los hogares tiene acceso al servicio telefónico. Éste servicio está al alcance del <porcentaje>% de las comunidades mayores de 100 habitantes. En materia de Internet se dispone en las siguientes comunidades <comunidades beneficiadas con el servicio de Internet>. Con relación al servicio de correos y telégrafos, teléfono y fax se cuenta con la siguiente infraestructura un aproximado de 20 casetas telefónicas rurales , una oficina de correos e igualmente una de telégrafos.

## **Transportes**

El servicio de transportes foráneo de pasajeros se otorga mediante dos líneas de autobuses, Estrella Blanca y Flecha Amarilla. En términos generales el servicio es regular y permanente.

## **Abastecimiento de agua potable y saneamiento**

El sistema actual de abastecimiento y distribución de agua es administrado por el organismo público descentralizado de reciente creación denominado SAPASM, por sus siglas, Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Tototlán, Jalisco. La capacidad instalada está compuesta por una cobertura distribuida mediante 39.5 Km de redes de tubería de agua potable y 40.6 Km de redes de drenaje alcantarillado para la cabecera municipal. La cobertura en las localidades es de aproximadamente de 17.2 Km de redes de agua potable y 12.6 Km de redes de alcantarillado. Dicha red cuenta en algunos casos con más de 25 años de instalación, que por consecuencia presenta deterioro y ocasionando pérdidas de líquido restando su capacidad de conducción.

Se cuenta con diferentes fuentes de abastecimiento de agua potable como son: Cabecera municipal se suministra de 2 manantiales superficiales, con una capacidad de 32 lts/s, ubicados al poniente de la cabecera municipal y 5 pozos de tipo profundo con un capacidad instalada de 55 lts/s. Pero se estima una pérdida del 40% en líneas de conducción y distribución llevando nos a mayor volumen suministrado a la población.

Las diferentes localidades en su mayoría se proveen de agua, por medio de pozos de tipo profundo y solo una se apoya de 1 manantial de agua superficial con una dotación de 3 lts/s.

Se cuenta con tanques de almacenamiento para el agua potable, que sirven de apoyo para el sostenimiento de los volúmenes que se requieren, los cuales dan un total de 16, de los cuales 2 son en la cabecera municipal, y el resto en las localidades, dichos tanques se encuentran con poco o escaso mantenimiento de su infraestructura lo cual origina pérdidas en la eficiencia de operación

En cuanto a la estructura pluvial ésta es nula ya que no existe una red de drenaje pluvial, el desalojo de las aguas pluviales es por las calles y arroyos además de una buena parte que se desaloja mediante el drenaje doméstico.

Se tiene una cobertura de agua potable de 92.18% en cabecera y de 53.85% en las localidades. En cuanto alcantarillado es de 90.93% para la cabecera y 47.12% para las localidades rurales.

Aunado a esto la falta de seguimiento en la aplicación de las normas y reglamentos por parte de las autoridades en turno a ocasionado la pérdida de interés de la ciudadanía sobre el correcto uso y disposición de las aguas servidas, así como el desalojo de las aguas residuales, generando problemas entre la sociedad, y al hacer observaciones y apercibimiento se encuentra común ambiente de conflicto para regular los servicios proporcionados.

### **Tratamiento de residuos sólidos**

Actualmente se cuenta con 1> tiradero municipal para los residuos sólidos el cual tiene una extensión de 150,000 metros cuadrados. La producción de residuos sólidos es de 60 toneladas diarias aproximadamente, lo que representa que dicho tiradero tiene capacidad suficiente para 5 años aproximadamente. Las condiciones en las que se encuentran dicho tiradero son las siguientes: el vertedero municipal se encuentra al este de la cabecera municipal, en la cuesta de la carretera a Zapotlanejo, cuenta con capacidad suficiente para recibir desechos por al menos 5 años mas toda vez que su apertura es relativamente reciente, se encuentra circulado parcialmente con malla ciclón, Los tiraderos son propiedad del Municipio. Los residuos sólidos que se vierten al tiradero municipal no se procesan actualmente y se recicla la capacidad de aproximadamente 7 pepenadores que asisten al lugar. Las distancias de los tiraderos a las localidades más cercanas son las siguientes: 5 km. a la Cabecera Municipal y 2 km. a la Caja del Agua.

### **Recolección de basura**

El servicio de recolección de residuos, se presta durante los 7 días a la semana a través de 2 camiones hidráulicos compactadores de alta capacidad para ser llevados finalmente al tiradero municipal.

## **CAPÍTULO V Buen gobierno**

### **Estructura administrativa**

La estructura organizacional actual es regularmente funcional y genera algunas limitaciones operativas, no se tiene una noción clara de la planeación, por lo que las acciones administrativas y de gestión se presentan desordenadas. Por lo anterior, es necesario con el apoyo de instancias técnicas y

educativas; revisar, reducir y, en otros casos reestructurar o cambiar procesos que favorezcan un desenvolvimiento administrativo y de planeación más eficiente.

## **1. INGRESOS<sup>2</sup>**

Las fuentes más importantes de ingresos para el municipio la constituyen las participaciones y aportaciones tanto estatales, como federales, que en el último ejercicio fiscal fueron de un monto de \$21'420,110.00 pesos, representando en promedio el 36.72% del total de los ingresos recibidos. Los ingresos propios del municipio para el año 2009 fueron por un monto de \$24'478,613.00 pesos, que representaron el 33.00% del total de los ingresos.

## **2. EGRESOS<sup>3</sup>**

El gasto de inversión sobre el total del gasto para el año 2009 fue por un monto de \$16'377,075.00 pesos. El gasto operativo para el mismo periodo fue de \$34'606,729.00 que representa el 17.51 %. En el mismo espacio de tiempo el gasto por concepto de nómina se ha visto incrementado en un 34.30%.

## **3. 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:

Organizaciones de carácter económico.- Mesa de Turismo Religioso.

Organizaciones de carácter social.- Consejo de Educación, Consejo de Salud, Consejo de Seguridad Pública, Consejo agropecuario, Consejo de Planeación para el Desarrollo Municipal, el Consejo del Servicio de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio de Tototlán, Jalisco y las Asociaciones de Vecinos legalmente constituidas principalmente para los procesos de regularización de fraccionamientos.

---

<sup>2</sup> Insertar el cuadro correspondiente en los anexos.

<sup>3</sup> Insertar el cuadro correspondiente en los anexos.

Las Organizaciones de carácter Político consideradas, son las que cuentan con presencia en el municipio y que postularon candidato a munícipe para la elección próxima pasada, como.- Partido Acción Nacional, Partido Revolucionario Institucional, Partido del Trabajo, Partido Verde Ecologista de México, Partido Convergencia, Partido Nueva Alianza y el Partido de la Revolución Democrática, este último con presencia en el municipio, no obstante que no registró candidato para la última elección.

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 mecanismos de participación ciudadana promovidos por la autoridad municipal como talleres barriales y sectoriales, encuestas, propuestas de desarrollo por parte de particulares y comités sociales administradores de obra pública, entre otros

Tototlán, 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.

## **CAPÍTULO VI**

### **Justicia para todos y democracia efectiva**

#### **Infraestructura**

En lo que corresponde a infraestructura en materia de seguridad pública, el municipio de Tototlán cuenta con 1 cárcel municipal recientemente reubicada y modernizada; con una capacidad en total de 16 internos, sin albergar actualmente población carcelaria.

En materia de prevención al delito, no se cuenta con oficina DARE, no obstante se ha capacitado permanentemente a los elementos en las siguientes disciplinas:

- Diplomado en Conocimientos de la Función Policial: 3 elementos
- Intervención Policial por Binomios: 1 elemento

- Manejo Positivo del Estrés: 2 elementos
- Técnicas de la Función Policial: 7 elementos

En cuanto a los accesos a mecanismos de denuncia ciudadana y reportes de emergencias, se cuenta con los teléfonos en cabina (391) 916 0001 y 916 0109

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.

El personal de seguridad pública se compone de un total de 43 elementos la mayoría de ellos con un nivel de educación de secundaria, el 30% de ellos ha participado en algún curso de capacitación o adiestramiento.

### **Incidencia delictiva**

Los delitos con mayor incidencia son los relacionados con robo a casa habitación en un 3.30%, robo de vehículo en un 8.75% y en general a los delitos del fuero común corresponde el 82.50%. Estos delitos en los últimos años han tenido el siguiente comportamiento: el robo a casa habitación se ha incrementado en un 60%, el robo de vehículo se ha mantenido, mientras que los delitos del fuero común han ido a la alza hasta en un 17%.

<b>INCIDENCIA DELICTIVA, TOTOTLÁN, JALISCO</b>			
<b>DELITOS</b>	<b>AVERIGACIONES PREVIAS POR DELITO</b>		
	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>
<b>Extorsión telefónica</b>	0	0	0
<b>Fraudes</b>	1	2	0
<b>Número de delitos del fuero común</b>	92	88	103
<b>Número de homicidios dolosos</b>	2	3	2
<b>Número de robos a bancos</b>	0	0	0
<b>Número de robos a casa-habitación</b>	3	3	5
<b>Número de robos a negocios</b>	3	0	2
<b>Número de robos a personas</b>	1	1	0
<b>Número de robos a vehículos de carga</b>	0	1	1
<b>Número de robos a vehículos particulares</b>	7	12	11

**Número de secuestros**

0

0

0

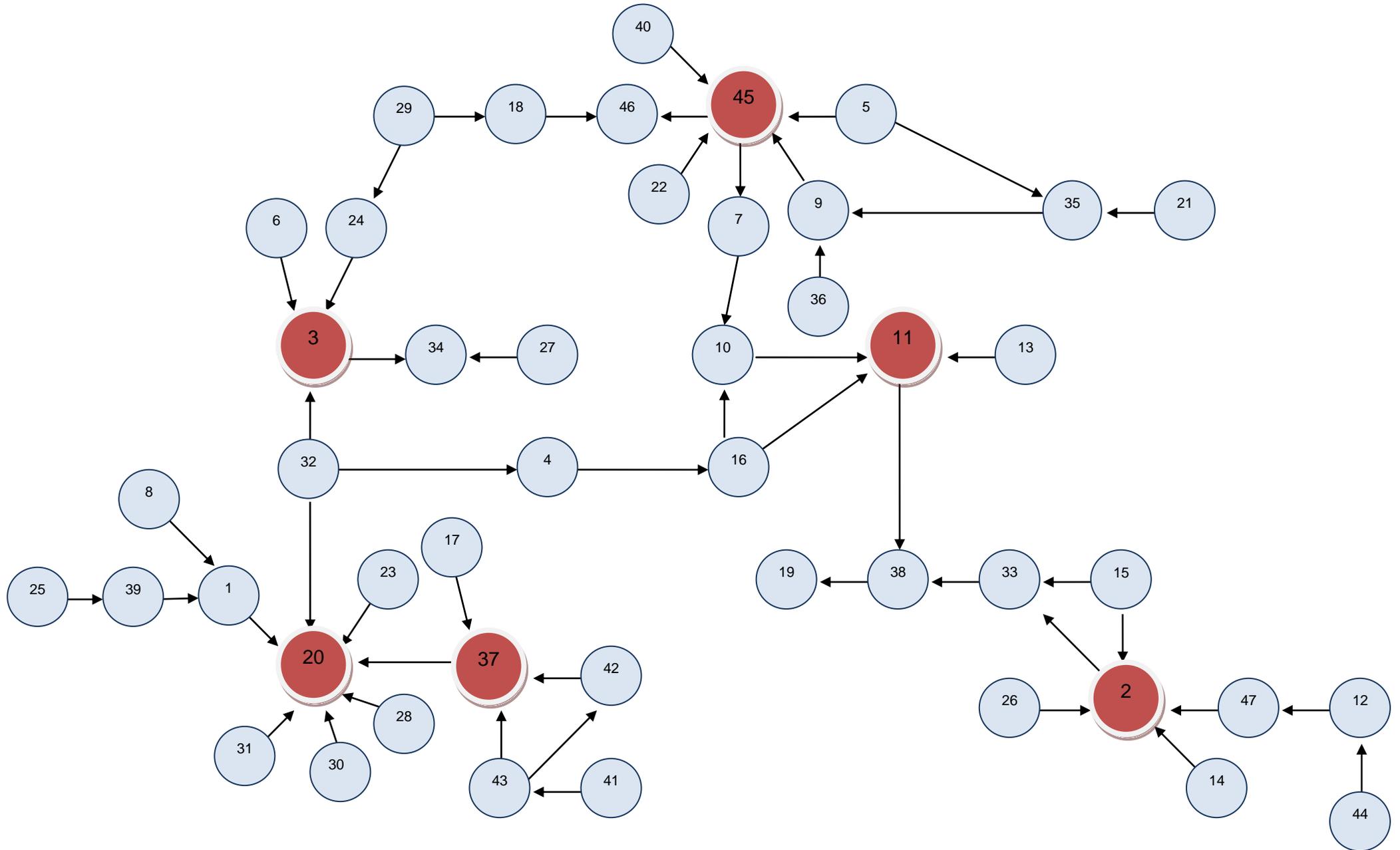
## **CAPÍTULO VII**

### **Problemática municipal**

<b>No.</b>	<b>PROBLEMAS</b>	<b>RELACIÓN</b>	<b>SE MENCIONÓ</b>
1	Alcoholismo, drogadicción y prostitución en jóvenes y adolescentes.	20	2
2	El agua potable es insuficiente en el Municipio.	33	4
3	Migración excesiva en jóvenes y adultos.	34	3
4	Analfabetismo.	16	1
5	Caminos saca cosechas y vecinales en mal estado.	35, 46	
6	Falta de fuentes de empleo	3	
7	Drenaje insuficiente en áreas urbanas y rurales	10	
8	Centros de recreación insuficientes.	1	
9	Recaudación municipal insuficiente.	46	2
10	Ríos y arroyos contaminados.	11	2
11	Contaminación excesiva del ambiente en áreas urbanas.		3
12	Falta de instalaciones adecuadas para la Administración Municipal.	47	1
13	Contaminación ambiental por granjas e industrias tequileras.	11	
14	Problemas en la Red de Agua potable por su antigüedad (Fugas).	2	
15	Interrupción del servicio de agua potable.	2, 33	
16	Falta de cultura en los habitantes del municipio para cuidar el medio ambiente.	10, 11	1
17	Cementerio municipal ubicado dentro de la mancha urbana del municipio.	37	
18	Espacios insuficientes en el Cementerio Municipal.	45	
19	Faltas de casas de salud en comunidades rurales.		1
20	Inseguridad publica en el municipio.		7

21	Poco apoyo gubernamental al campo Tototlense.	35	
22	Calles en mal estado.	46	
23	Falta de alumbrado público en cabecera y medio rural.	20	
24	Las madres solteras no tienen donde dejar a sus hijos.	3	1
25	Falta de canchas e instalaciones deportivas.	39	
26	Falta de pozos de agua potable en el medio rural.	2	
27	Falta de equipo de computo en las Escuelas del Municipio.	34	
28	Falta capacitación constante a los elementos policíacos.	20	
29	Las amas de casa en el medio rural no tienen fuentes de empleo.	24	
30	Falta de personal para seguridad pública.	20	
31	Falta de patrullas para seguridad pública.	20	
32	Deserción escolar.	3, 4, 20	
33	Las amas de casa no tienen agua potable.	38	2
34	Poca mano de obra calificada (técnicos y profesionistas)		2
35	Baja rentabilidad agropecuaria.	9	2
36	Atención inadecuada en oficinas de gobierno.	9	
37	Usos de suelo incompatibles.	20	3
38	Las personas enferman y hay que llevarlas a la ciudad.	19	1
39	No se promueve el deporte.	1	1
40	Inexistencia de drenaje pluvial en la ciudad.	46	
41	Falta de espacios para estacionamiento en la ciudad.	43	
42	Fraccionamientos y asentamientos irregulares.	37	1
43	Falta de planes y programas de desarrollo urbano.	37, 42	1
44	Atención inadecuada por parte de las autoridades municipales.	12	
45	Obra pública insuficiente.		2
46	Riesgo de inundaciones en algunas zonas de la ciudad.	45	4
47	Falta de equipamiento urbano.	2	1

# Asociación de problemas



## **Problemas Estratégicos:**

- 1. Desabasto de agua potable.** No obstante que se tiene una cobertura de agua potable de 92.18% en cabecera y de 53.85% en las localidades y un 90.93% para la cabecera y 47.12% para las localidades rurales respecto al alcantarillado, la infraestructura y la mayoría de la redes se encuentran en mal estado por su antigüedad y los materiales con que fueron construidas resulta ineficiente y de mala calidad en comparación con los materiales que se utilizan actualmente, razón por la cual no se está a salvo de fugas, altibajos de presión, rotura de líneas de abasto, y por ende interrupción del servicio para realizar reparaciones.

En las áreas rurales el desabasto de agua potable se da por la falta de infraestructura y fuentes de abastecimiento, que por su ausencia generan una cobertura mínima del servicio.

- 2. Migración excesiva en jóvenes y adultos.** El empleo en el municipio no es el suficiente ya que las personas que llegan a la edad productiva son más que las fuentes de empleo que se generan, además de que madres solteras no pueden emplearse por no existir guarderías para dejar a sus hijos mientras se trabaja o estudia provocando la deserción escolar de los padres jóvenes, el conjunto de esta serie de problemas, hacen suponer a los desempleados que encontrarán un mejor nivel de vida y más oportunidades en el extranjero, por lo que deciden emigrar.

- 3. Contaminación excesiva del ambiente en áreas urbanas.** Gran parte de los ríos y arroyos en las áreas urbanas y también las rurales se encuentran contaminados por residuos domésticos e industriales, que en la cabecera municipal se debe a las industrias tequileras y alimentarias, mismas que generan olores pestilentes por los productos que procesan, así también los residuos líquidos que llegan a mezclarse con el drenaje doméstico, amenazan con deteriorar la planta de tratamiento de aguas residuales existente.

La cultura en la población para el cuidado del medio ambiente no es suficiente, no existe conciencia ambiental para el cuidado del hábitat y para no deteriorar los recursos naturales con que contamos, principalmente el del agua.

- 4. Inseguridad pública.** El alcoholismo, la drogadicción y la prostitución son problemas que aquejan al municipio mayormente en la cabecera municipal y principalmente en jóvenes y adolescentes. Las zonas urbanas y alejadas o

sin una iluminación suficiente, son propicias para la comisión de delitos y faltas administrativas.

No obstante que se han capacitado algunos elementos de seguridad pública, esta no es constante ni apropiada para los tiempos de inseguridad que ahora se viven, la prevención es un factor preponderante en las tareas de seguridad que no se ha atendido debidamente.

Los elementos de seguridad pública no son los suficientes para dar cobertura al municipio, son pocos los elementos con que se cuenta y aunado a esto encontramos que las unidades (vehículos) son pocas considerando los habitantes y el territorio municipal.

La deserción escolar y el desempleo son factores que también abonan al fenómeno de la inseguridad pública desde el momento en que no se cuenta con ingresos y estos se requieren para subsistir.

La mezcla de usos de suelo provoca la merma de la tranquilidad de las familias por la convivencia de usos y giros incompatibles que se convierten también en factor para la inseguridad.

**5. Usos de suelo incompatibles.** Los usos del suelo en el municipio no están debidamente regulados y controlados, muestra de ello es la ubicación del cementerio municipal que se encuentra prácticamente en una zona consolidada físicamente como habitacional, también los fraccionamientos y asentamientos humanos irregulares proliferan en el municipio y estos a su vez generan nuevamente incompatibilidad de usos. El ordenamiento territorial por parte de la autoridad, o bien por parte de los desarrolladores y fraccionadores es la herramienta adecuada para el control del uso del suelo pero dichos ordenamientos son inexistentes en las principales localidades del municipio excepto en la cabecera, en la cual hace falta una adecuada administración del plan y aplicación de la normatividad urbanística.

**6. Obra Pública insuficiente.** La obra pública que se ha venido realizando en el municipio, ha sido insuficiente y no se ha logrado atender necesidades importantes como lo son la cobertura del servicio de agua potable y alcantarillado principalmente en las áreas rurales, caminos rurales y saca cosechas en mal estado, así como un buen número de calles de las áreas urbanas en mal estado.

Encontramos que las inundaciones han aquejado históricamente al municipio de Tototlán, se han realizado obras hidráulicas para mitigar el riesgo por inundación que efectivamente disminuyeron considerablemente el riesgo en la parte norte de la cabecera con la apertura del dren norte, sin embargo la parte sur mantiene el riesgo de inundación principalmente de las colonias Jardines de Tototlán, Jardines de la Primavera y Primavera (IPROVIPE), por

la falta de una red de drenaje pluvial que abarque al menos las áreas que cuentan con mas riesgo. No se cuenta con programas regulares de dragado y limpieza de los principales cuerpos colectores de agua de las zonas rurales y urbanas.

El equipamiento urbano es otro elemento que se ve afectado por la poca obra pública que se ejecuta obligando a buena parte de la población a desplazarse grandes distancias para acceder a los servicios que requieren.

La poca recaudación municipal genera que también sean menores las participaciones estatales y federales, siendo entonces el ingreso económico a la hacienda municipal, inferior a la magnitud e importancia del municipio.

## **CAPÍTULO VIII**

### **Principales Potencialidades y Vocacionamientos**

Podemos darnos cuenta que la problemática municipal es muy similar en toda la entidad, no obstante, las potencialidades de los municipios tienen que ver con el trabajo de la población, del medio, de los factores naturales, de la ubicación geográfica del municipio, de la infraestructura y de la capacidad instalada para la prestación de servicios, entre otros, con base a la estadística y los talleres llevados a cabo con la ciudadanía, arroja que el municipio de Tototlán cuenta con las siguientes potencialidades:

POTENCIALIDADES	DESCRIPCIÓN
1. Turística:	Tototlán cuenta con un gran potencial turístico por tener sitios interesantes par el descanso y la recreación así como para las actividades ecoturísticas y de pesca deportiva, ejemplo de ello son lugares como el Parque Recreativo La Isla, Presa Garabatos, El Aguacate, el Estero de Becerra y balnearios en la zona, además de áreas apropiadas para el turismo de montaña poco explotadas. Tiene también una importante riqueza cultural y arquitectónica, tanto en agencias y delegaciones como en la propia cabecera municipal. Está consolidándose como un centro de turismo religioso al formar parte de la Ruta Cristera con la construcción del Santuario del Mártir Sabás Reyes en el lugar conocido como el Cerro de la Cruz, obra que apunta a convertirse en símbolo e identidad del municipio por su magnitud e impacto socioeconómico.
2. Agrícola:	Del la totalidad territorio municipal el 33.60% es utilizado para fines agrícolas, en los que una buena parte cuenta con sistemas de riego tecnificados y de agua rodada. La aptitud del suelo es generosa, toda vez que cuenta con la capacidad para generar una gran variedad de productos del campo.

3. Pecuaria:	El potencial pecuario es vasto en razón de la ubicación del municipio y de la obtención de insumos para el sector, el valor de producción generado por la actividad pecuaria es alto, sobresaliendo entre las actividades económicas y productivas.
4. Industria Alimentaria:	La industria alimentaria es la que cuenta con mayor número de unidades productivas en el municipio, siendo otra potencialidad que por la ubicación geográfica del municipio la hacen un área de oportunidad de crecimiento.
5. Industrialización de lácteos:	El gran número de ganado lechero genera en la zona la necesidad de procesar la leche para la comercialización de lácteos para consumo local y regional, siendo el principal subproducto de la actividad pecuaria.
6. Vías de comunicación:	Las vías de comunicación con que cuenta Tototlán, lo ubican en un sitio privilegiado puesto que se encuentra a tan solo 40 minutos de la capital del estado y al paso de ésta con la Ciudad de México, minimizando los costos de transportación y comercialización de la producción en general del municipio y la obtención y transporte de insumos para la diferentes actividades productivas y comerciales.

#### Principales vocacionamientos del municipio de Tototlán:

VOCACIONAMIENTO	DESCRIPCIÓN
1. Producción pecuaria:	Tototlán tiene destinado el 51.36% de su territorio a la actividad pecuaria, Destaca la producción de ave de carne, ave de huevo, bovinos de carne, bovinos de leche y porcinos, representando el 99.84% del valor de la producción pecuaria municipal.
2. Producción agrícola:	Tototlán tiene destinado el 33.60% de su territorio a la actividad agrícolas. Los principales productos agrícolas en el municipio son: maíz, sorgo, trigo, avena y garbanzo, de ellos destaca la producción de maíz, avena y trigo que alcanza un volumen de producción anual de 65.85%, 24.94% y 7.62%, respectivamente. De los productos antes indicados, por su volumen de producción, el cultivo de maíz se ubica a nivel estatal en el primer sitio.
3. Agroalimentaria:	La industria agroalimentaria se hace presente en Tototlán con una gran importancia mediante la elaboración de alimentos para animales como uno de los principales insumos de la actividad pecuaria.

4. Producción de derivados de la leche:	Productos lácteos tales como crema, quesos, yogurt, etc., se producen en Tototlán, siendo en su mayor parte comercializada esta producción a nivel regional, con una menor parte a nivel local o de autoconsumo.
5. Industria alimentaria:	La producción de carne de ganado y aves hacen que las aves de carne, aves de huevo, bovinos de leche y porcinos, cuenten con el mayor valor de producción dentro del inventario ganadero de Tototlán.

## **CAPÍTULO IX**

### **Instrumentación del plan municipal de desarrollo.**

#### **1.- OBJETIVOS ESTRATÉGICOS.**

- 1º** CONTAR CON UNA COBERTURA EN EL SERVICIO DE AGUA POTABLE SUFICIENTE EN EL MUNICIPIO, TANTO EN LAS LOCALIDADES COMO EN LA CABECERA MUNICIPAL.
- 2º** OFRECER ALTERNATIVAS DE EMPLEO A LOS CIUDADANOS, CONSERVANDO SU PERMANENCIA EN SUS ORÍGENES TERRITORIALES Y CON SUS FAMILIAS.
- 3º** CONTAR CON UN MEDIO LIMPIO Y LIBRE DE CONTAMINANTES, CON RÍOS Y ARROYOS SANOS QUE PERMITAN INCLUIRLOS EN EL SECTOR PRODUCTIVO.
- 4º** CONTAR CON UN MUNICIPIO SEGURO, DONDE LA TRANQUILIDAD DE LOS HABITANTES SEA EL VALOR PRIMORDIAL DEL MUNICIPIO.
- 5º** QUE LOS HABITANTES DE LAS ÁREAS URBANAS CONVIVAN EN ZONAS APTAS PARA VIVIR BIEN, DONDE LOS GIROS ESTABLECIDOS SEAN LOS ESTRICTAMENTE NECESARIOS Y COMPATIBLES, FORMANDO PARTE DE LOS SATISFACTORES DE LA SOCIEDAD.
- 6º** REALIZAR LA OBRA PÚBLICA NECESARIA ALCANZANDO CUBRIR LAS NECESIDADES DE LA POBLACIÓN.

La problemática municipal y sus potencialidades se derivan en los siguientes objetivos generales;

- 1.** Prestar Servicios Públicos Municipales de Calidad y Ampliar su Cobertura.
- 2.** Promover el Desarrollo Económico Sustentable del Municipio.
- 3.** Promover El Medio Ambiente Sustentable en el Municipio.

4. Desarrollar con eficiencia la Administración Pública, para Consolidar la Cultura de Servicio con Calidad al Ciudadano.
5. Impulsar un Desarrollo Urbano Sostenido y Sustentable.
6. Impulsar el desarrollo Social en el Municipio.
7. Fortalecer la Participación Democrática de la Sociedad y su relación con el Gobierno Municipal.

La creación de estrategias para la solución de la problemática municipal y el seguimiento de las mismas, será la base en la medición del proceso de solución y la generación de alternativas para darles forma en los aspectos técnico, administrativo y jurídico que requiera cada situación en lo particular.

## **2. ESTRATEGIAS DE DESARROLLO**

### **1.- Prestar Servicios Públicos Municipales de Calidad y Ampliar su Cobertura.**

#### **1.1. Estrategias de cobertura de servicios públicos**

- 1.1.1. Dar mayor eficacia a las acciones de Seguridad Pública Profesionalizando y modernizando la corporación.
- 1.1.2. Ampliar el Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio.
- 1.1.3. Eficientar el Servicio de Alumbrado Público.
- 1.1.4. Proporcionar el mantenimiento oportuno a las Vialidades del Municipio.
- 1.1.5. Ampliar y mejorar los Mercados Municipales y Ordenar el Servicio de los Tianguis.
- 1.1.6. Eficientar el Servicio del Rastro Municipal.
- 1.1.7. Dignificar los Cementerios Municipales.
- 1.1.8. Mejorar el Servicio de Aseo Público.

### **2.- Promover el Desarrollo Económico Sustentable del Municipio.**

#### **2.1. Estrategias Desarrollo Económico.**

- 2.1.1. Facilitar la creación de nuevas Industrias, para generar más empleos Permanentes.
- 2.1.2. Fomentar el Desarrollo Agropecuario del Municipio.
- 2.1.3. Estimular la Microempresa, para fomentar la Actividad Económica.

- 2.1.4. Promover apoyos Gubernamentales y Privados para las Actividades Productivas.
- 2.1.5. Promover el turismo como una opción que genere empleos y recursos Económicos en el Municipio.

### **3.- Promover El Medio Ambiente Sustentable en el Municipio.**

#### **3.1. Estrategias de Ecología**

- 3.1.1. Promover una conciencia ecológica y reforzar las acciones de protección, Conservación, restauración e inspección y control del medio ambiente, En el ámbito Municipal.
- 3.1.2. Vínculo con el sector social y privado.
- 3.1.3. Coordinación con el Gobierno Federal y Estatal.
- 3.1.4. Institucionalización de las acciones de medio ambiente.
- 3.1.5. Infraestructura para el medio ambiente.

### **4.- Desarrollar con eficiencia la Administración Pública, para Consolidar la Cultura de Servicio con Calidad al Ciudadano.**

#### **4.1. Estrategias de fortalecimiento institucional**

- 4.1.1. Procesos eficientes de trabajo
- 4.1.2. Profesionalización de los servidores públicos
- 4.1.3. Vínculos con el sector privado
- 4.1.4. Vínculos con el sector académico
- 4.1.5. Gobierno municipal con calidad
- 4.1.6. Seguridad social y prestaciones a los servidores públicos
- 4.1.7. Tecnificar al Gobierno Municipal
- 4.1.8. Gobierno municipal transparente
- 4.1.9. Administración eficiente del Gobierno municipal
- 4.1.10. Difusión oportuna de los logros y acciones el Gobierno Municipal
- 4.1.11. Atención ciudadana eficiente

#### **4.2. Estrategias de vigencia de estado de derecho**

- 4.2.1. Fortalecimiento y aplicación del marco jurídico del Gobierno Municipal
- 4.2.2. Aplicación de la justicia administrativa
- 4.2.3. Conducción de la política interior del Gobierno Municipal
- 4.2.4. Certeza jurídica a las acciones de gobierno
- 4.2.5. Servicio eficiente del registro civil
- 4.2.6. Conservación del archivo histórico del Municipio

#### **4.3. Estrategias de hacienda municipal**

- 4.3.1. Aplicación de la normatividad en materia de hacienda municipal

- 4.3.2. Fortalecimiento de la hacienda municipal
- 4.3.3. Regulación de los negocios establecidos y comercio informal
- 4.3.4. Administración eficiente del patrimonio municipal
- 4.3.5. Eficiencia y eficacia en la adquisición de los recursos materiales y servicios

#### **4.4. Estrategias de control gubernamental**

- 4.4.1. Fiscalización de las finanzas municipales
- 4.4.2. Combate a la corrupción
- 4.4.3. Transparencia

### **5.- Impulsar un Desarrollo Urbano Sostenido y Sustentable.**

#### **5.1. Estrategias de Ordenamiento Territorial y Desarrollo Urbano.**

- 5.1.1 Ordenar el territorio del Municipio.
- 5.1.2 Planear el desarrollo urbano Municipal y Regional.
- 5.1.3 Preservar y Proteger las áreas cuya fisonomía y valor forman parte del Legado Histórico o artístico del Municipio.
- 5.1.4 Impulsar la creación de reservas territoriales tendientes a prever el Crecimiento ordenado del Municipio.
- 5.1.5 Propiciar la regularización de asentamientos humanos en Predios de Propiedad Privada.
- 5.1.6 Planear el desarrollo urbano de la zona del Cerro de la Cruz

### **6.- Impulsar el desarrollo Social en el Municipio.**

#### **6.1. Estrategias de Educación.**

- 6.1.1. Abatir el analfabetismo y difundir los servicios Educativos Municipales.

#### **6.2. Estrategias de Cultura.**

- 6.2.1. Promover la cultura en el Municipio y alentar los valores artísticos y Culturales de la población.

#### **6.3. Estrategias de Salud y Asistencia Social.**

- 6.3.1. Ampliar la cobertura y mejorar los servicios en las áreas de salud y Asistencia social.

#### **6.4. Estrategias de Deporte.**

- 6.4.1. Impulsar el deporte, implementando programas permanentes.

## 6.5. Estrategias de Equidad de Género.

6.5.1. Promover la perspectiva de género en el municipio.

## 6.6. Estrategias de Juventud.

6.6.1 Vinculo de Participación con la Juventud.

### CARTERA DE PROYECTOS, METAS E INDICADORES

Objetivo Estratégico	Estrategias	Proyecto o Acciones	Meta	Indicadores	Clasificación
<b>1. Prestar Servicios Públicos Municipales de Calidad y Ampliar su Cobertura.</b>	<b>1.1. Estrategias de cobertura de servicios públicos</b> 1.1.1. Abastecimiento de servicios básicos	Programa de cobertura y mejora en la prestación de los servicios públicos	Incrementar la cobertura de servicios públicos  Mejorar la prestación del los servicios públicos	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
		Programa de manejo de residuos sólidos	Inculcar la cultura de reciclaje en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	1.1.2. Dar mayor eficacia a las acciones de Seguridad Pública Profesionalizando y modernizando la corporación.	Programa de prevención del delito	Disminuir la inseguridad en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logro Esfuerzo
		Programa de prevención contra las adicciones	Disminuir el consumo de drogas en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logro Esfuerzo
		Programas federales y estatales encaminados a fortalecer a la corporación y generar espacios públicos seguros para la población	Disminuir la inseguridad en la población	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Economía Esfuerzo Logros
			Disminuir el consumo de drogas en la población		
		Programa de actualización del marco jurídico en materia de seguridad pública	Tener un marco jurídico sólido	No. de reglamentos diseñados, revisados y actualizados	Eficiencia Logros
		Programa de profesionalización de los servidores públicos	Tener un sistema de recursos humanos	Un sistema aprobado y aplicado	Eficiencia Logros

	Programa de equipamiento para los servidores públicos	Mejorar las condiciones de los servidores públicos	Un programa aprobado	Eficiencia Logros
	Programa de mejora tecnológica de seguridad pública	Mejorar la tecnología de informática de la corporación	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Logros
	Difusión del atlas de riesgos	Inculcar la cultura de la prevención en la población	Un atlas de riesgos difundido y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
	Programa de simulacros	Inculcar la cultura de la prevención en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
	Programa de prevención de accidentes	Inculcar la cultura de la prevención en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
	Programas federales y estatales encaminados a fortalecer las acciones de protección civil	Disminuir accidentes y atención de casos de contingencia	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Economía Esfuerzo Logros
	Programa de actualización del marco jurídico en materia de protección civil	Tener un marco jurídico sólido	No. de reglamentos diseñados, revisados y actualizados	Eficiencia Logros
	Programa de profesionalización de los servidores públicos de Protección Civil	Tener un sistema de recursos humanos	Un sistema aprobado y aplicado	Eficiencia Logros
	Programa de equipamiento para los servidores públicos de Protección Civil	Mejorar las condiciones de los servidores públicos	Un programa aprobado	Eficiencia Logros
	Programa de mejora tecnológica de protección civil	Mejorar la tecnología de informática de la institución	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Logros
1.1.3. Ampliar el Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio.	Diplomado agenda azul para mujeres	Formar líderes en la cultura del cuidado del agua	Un diplomado aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Economía Esfuerzo
	Programa de cultura del agua	Concientizar al sector social y privado en la cultura del cuidado del agua	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Economía Esfuerzo
	Reglamento de	Regular la	Un reglamento	Eficiencia

	Agua Potable	cobertura, consumo y uso del agua	aprobado y publicado	Eficacia Logros Economía Esfuerzo
	Programa de cobertura de agua potable y drenaje	Cubrir las necesidades de agua potable y drenaje a la población de Zapotlán	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Economía Esfuerzo
	Programa municipal de saneamiento de aguas residuales	Sanear al 100% las aguas residuales del municipio	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Economía Esfuerzo
	Programa de medición del uso del agua	Conocer el grado de explotación de las fuentes de agua en el municipio	Un programa aprobado y operando	Eficiencia Eficacia Logros Economía Esfuerzo
	Programa de mejora en la prestación y cobro del servicio a la población	Instalar sistemas de medición en casas habitación y pozos	Un programa aprobado y operando	Eficiencia Eficacia Logros Economía Esfuerzo
1.1.4. Eficientar el Servicio de Alumbrado Público.	Programa de cobertura y mejora en la prestación del Servicio Alumbrado Publico.	Incrementar la cobertura del servicio de alumbrado público  Mejorar la prestación del servicio alumbrado público	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
1.1.5. Proporcionar el mantenimiento oportuno A las Vialidades del Municipio.	Programa de cobertura y mejora en la prestación del Servicio de Vialidades.	Incrementar la cobertura del servicio de Vialidades.  Mejorar la prestación del servicio de Vialidades.	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
1.1.6. Ampliar y mejorar los Mercados Municipales.	Programa de cobertura y mejora en la prestación del Servicio de Mercados.	Incrementar la cobertura del servicio de Mercados.	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
1.1.7. Eficientar el Servicio del Rastro Municipal.	Programa de cobertura y mejora en la prestación del Servicio de Rastros Municipales	Incrementar la cobertura del servicio de Rastros Municipales	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
1.1.8. Dignificar los Cementerios Municipales.	Programa de cobertura y mejora en la prestación del Servicio de Cementerios	Incrementar la cobertura del servicio de Cementerios Municipales.	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo

	Municipales.			
1.1.9. Mejorar el Servicio de Aseo Público.	Programa de cobertura y mejora en la prestación del Servicio de Aseo Público.	Incrementar la cobertura del servicio de Aseo Público.	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	Programa de manejo de residuos sólidos	Inculcar la cultura de reciclaje en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo

Objetivo Estratégico	Estrategias	Proyecto o Acciones	Meta	Indicadores	Clasificación
<b>2.-Promover el desarrollo económico sustentable del municipio.</b>	<b>2.1.Estrategia s Desarrollo Económico.</b>	Programa Municipal de Incentivos Fiscales.	Atraer Inversiones al Municipio.	Un programa aprobado y aplicado	Eficacia Logros
	2.1.1. Facilitar la creación de nuevas Industrias, para generar más empleos Permanentes.				
	2.1.2. Fomentar el Desarrollo Agropecuario del Municipio.	Consejo Municipal de Desarrollo Municipal Sustentable	Contar con una instancia ciudadanizada en materia de desarrollo rural	Un Consejo Municipal aprobado y funcionando	Eficiencia Logros
		Programas de SEDER , SAGARPA y de la STPS	Acercar fuentes de empleo para la población	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	2.1.3. Estimular la Microempresa, para fomentar la Actividad Económica.	Programas FOJAL	Acercar programas de inversión con créditos blandos para la población	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	2.1.4. Promover apoyos Gubernamentales y Privados para las Actividades Productivas.	Programas FOJAL	Acercar programas de inversión con créditos blandos para la población	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	2.1.5. Promover el turismo como una opción que genere empleos y recursos Económicos en el Municipio.	Consejo Municipal de Turismo	Generar un espacio para la generación de estrategias de inversión	Un consejo constituido y operando	Eficiencia Eficacia Logros
		Programas dirigidos al sector turístico	Mejorar las condiciones de infraestructura y difusión en materia turística	No. de programas obtenidos y aplicados	Eficiencia Logros
		Reglamento de turismo municipal	Contar con el sustento jurídico que le fortaleza la	Un reglamento aprobado y publicado	Eficiencia Logros

			actividad turística		
		Programa de infraestructura turística	Contar con un programa a corto, mediano y largo plazo	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Logros
		Programa de inversiones en materia turística	Atraer inversiones en materia turística	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
2.1.6.	Promoción de fuentes de empleo	Programa PET	Acercar fuentes de empleo para la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
2.1.7.	Promoción de inversiones en el Municipio	Programa de inversiones en materia turística	Atraer inversiones en materia turística	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros

Objetivo Estratégico	Estrategias	Proyecto o Acciones	Meta	Indicadores	Clasificación
<b>3.-Promover el medio ambiente sustentable en el Municipio</b>	<b>3.1. Estrategias de Ecología</b>	Programa de educación ambiental	Involucrar a los diferentes sectores en el tratamiento y solución de problemas de medio ambiente	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	3.1.1. Promover una conciencia ecológica y reforzar las acciones de protección, Conservación, restauración e inspección y control del medio ambiente, En el ámbito Municipal.				
	3.1.2. Vínculo con el sector social y privado	Programa de líderes ambientales	Concientizar y involucrar a la población en la solución de problemas de medio ambiente	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	3.1.3. Coordinación con el Gobierno Federal y Estatal	Diplomado de cultura ambiental	Concientizar y involucrar a la población en la solución de problemas de medio ambiente	Un diplomado aprobado y publicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
		Programa de educación ambiental	Involucrar a los diferentes sectores en el tratamiento y solución de problemas de medio ambiente	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
3.1.4. Institucionaliza	Actualización del reglamento	Regular las actividades que	Un reglamento actualizado	Eficiencia Eficacia	

	ción de las acciones de medio ambiente	de ecología y medio ambiente	producen contaminación	aprobado y publicado	Logros Esfuerzo
	3.1.5. Infraestructura para el medio ambiente	Programa de acciones destinadas al saneamiento de agua, mejora de la calidad de aire, regulación de sonidos que producen contaminación y contaminación visual.	Disminuir la contaminación en el municipio	No de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo

Objetivo Estratégico	Estrategias	Proyecto o Acciones	Meta	Indicadores	Clasificación
<b>4.- Desarrollar con eficiencia la Administración Pública, para Consolidar la Cultura de Servicio con Calidad al Ciudadano</b>	<b>4.1. Estrategias de fortalecimiento o institucional</b>	Programa de desregulación administrativa	Facilitar y agilizar los trámites de los posibles inversionistas	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
	4.1.1. Procesos eficientes de trabajo				
	4.1.2. Profesionalización de los servidores públicos	Sistema de Profesionalización de los Servidores Públicos	Cambiar la actitud hacia el trabajo	Un sistema actualizado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logro
	4.1.3. Vínculos con el sector privado	Conformación del Consejo económico y social	Generar un espacio donde sector privado y público definan estrategias de inversión para el municipio	Un consejo constituido y operando	Eficiencia Eficacia Logros
	4.1.4. Vínculos con el sector académico	Programa de vinculación con el sector académico	Vincular al sector académico con el sector privado para el diseño y aplicación de programas de inversiones	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
	4.1.5. Gobierno municipal con calidad	Sistema Municipal de Calidad	Brindar calidad en obras y servicios a la población	Un sistema diseñado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logro
	4.1.6. Seguridad social y prestaciones a los servidores públicos	Registro del personal del Gobierno en los servicios de seguridad social	Que los servidores públicos cuenten con la seguridad social	No. servidores públicos afiliados	Eficiencia Logro
	4.1.7. Tecnificar al Gobierno Municipal	Sistema de pago de contribuciones en línea, en	Acercar servicios de calidad a la población	No. de servicios aplicados	Eficiencia Eficacia Logros

	bancos, en tiendas de autoservicios y kioscos electrónicos			
4.1.8. Gobierno municipal transparente	Proyecto de transparencia municipal	Publicar la información definida como pública y fundamental	Un proyecto de transparencia aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
4.1.9. Administración eficiente del Gobierno municipal	Sistema de planeación, evaluación y rendición de cuentas	Ejecución de proyectos sustantivos optimizando recursos y con calidad	Un sistema diseñado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
4.1.10. Difusión oportuna de los logros y acciones del Gobierno Municipal	Programa de difusión de logros del Gobierno Municipal	Difundir los logros del Gobierno Municipal	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
4.1.11. Atención ciudadana eficiente	Programa de atención ciudadana	Atender y dar seguimiento a las quejas y sugerencias de la población	No. de solicitudes atendidas y con solución	Eficiencia Eficacia Logros
<b>4.2. Estrategias de vigencia de estado de derecho</b> 4.2.1. Fortalecimiento y aplicación del marco jurídico del Gobierno Municipal	Programa de promoción de normas jurídicas-administrativas en caminado a mejorar la calidad de vida en la población	Acercar información de salud, medio ambiente, derechos humanos, bando de policía y buen gobierno,	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia
4.2.1. Fortalecimiento y aplicación del marco jurídico del Gobierno Municipal	Programa de diseño y/actualización del marco jurídico municipal	Tener un compendio de reglamentos actualizado	No. de reglamentos aprobados y publicados	Eficiencia Eficacia Logros
4.2.2. Aplicación de la justicia administrativa	Reglamento del Juzgado Municipal	Tener un reglamento del Juzgado Municipal	Un reglamento aprobado y publicado	Eficiencia Eficacia Logros
	Tabulador de multas	Transparentar el cobro de multas administrativas	Un tabulador de multas aprobado y publicado	Eficiencia Eficacia Logros
4.2.3. Conducción de la política interior del Gobierno Municipal	Programa de vinculación del gobierno con los sectores de la sociedad	Formalizar las relaciones del gobierno municipal con los sectores de la sociedad	No. consejos y/o asociaciones formalizadas	Logros
4.2.4. Certeza jurídica a las acciones de gobierno	Certificación de actos de gobierno	Dar certeza jurídica a los actos de gobierno ante	No. de actos certificados	Eficiencia Eficacia

		la población		
4.2.5. Servicio eficiente del registro civil	Programa de calidad en el servicio al contribuyente	Atender con calidad en el servicio al contribuyente	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
4.2.6. Conservación del archivo histórico del Municipio	Programa de mantenimiento y conservación del archivo histórico municipal	Conservar en buen estado el archivo histórico municipal	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
<b>4.3. Estrategias de hacienda municipal</b>	Proyecto de Cuenta Pública	Cumplir con la normatividad en materia de hacienda municipal	No. de cuentas públicas presentadas	Eficiencia Logros
4.3.1. Aplicación de la normatividad en materia de hacienda municipal	Proyecto de Ley de Ingresos	Cumplir con la normatividad en materia de hacienda municipal	Un proyecto de ley de ingresos presentado y aprobado	Eficiencia Logros
	Proyecto de Presupuesto de egresos	Cumplir con la normatividad en materia de hacienda municipal	Un proyecto de presupuesto de egresos presentado y aprobado	Eficiencia Logros
4.3.2. Fortalecimiento de la hacienda municipal	Programa de mejora recaudatoria	Incrementar el presupuesto de ingresos	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logro Esfuerzo
4.3.3. Regulación de los negocios establecidos y comercio informal	Programa de operativos de vigilancia a negocios establecidos y comercio informal	Vigilar que se cumpla la normatividad en materia de comercio	No. de operativos realizados	Eficiencia Logros
4.3.4. Administración eficiente del patrimonio municipal	Programa de administración del patrimonio municipal	Cumplir con la normatividad de la auditoría superior	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Logros
4.3.5. Eficiencia y eficacia en la adquisición de los recursos materiales y servicios	Programa de compras	Eficienciar el proceso de compras municipal	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Logros
<b>4.4. Estrategias de control gubernamental</b>	Programa de combate a la corrupción	Disminuir la corrupción en los servidores públicos y en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logro Esfuerzo
4.4.1 Combate a la corrupción				

Objetivo Estratégico	Estrategias	Proyecto o Acciones	Meta	Indicadores	Clasificación
<b>5.-Impulsar un Desarrollo Urbano Sostenido y</b>	<b>5.1. Estrategias de ordenamiento</b>	Diseño y aplicación del Ordenamiento Ecológico del	Ordenar y regular el uso de suelo de las diferentes las	Un ordenamiento consultado, aprobado y	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo

<b>Sustentable.</b>	<b>y desarrollo urbano</b>	Territorio	actividades que se realizan en el municipio.	publicado	
	5.1.1.Ordenar el territorio del Municipio.	Consulta pública para la validación del Ordenamiento Ecológico del Territorio	Dar a conocer y validar por parte de la población el Ordenamiento Ecológico del Territorio	Una consulta pública realizada con resultados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	5.1.2.Planear el desarrollo urbano Municipal y Regional.	Diseño y aplicación de los Planes de Desarrollo Urbano	Ordenar y regular el uso de suelo de las diferentes las actividades que se realizan en el municipio	No. De planes de desarrollo urbanos aprobados y publicados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
		Diseño y aplicación de los planes parciales de población	Ordenar y regular el uso de suelo de las diferentes las actividades que se realizan en el municipio	No. De planes parciales de desarrollo aprobados y publicados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	5.1.3.Preservar y Proteger las áreas cuya fisonomía y valor forman parte del Legado Histórico o artístico del Municipio.	Programas de Rescate Histórico Municipal	Rescatar la Historia y Legados del Municipio.	Programa Aprobado y Aplicado	Logro
	5.1.4.Impulsar la creación de reservas territoriales tendientes a prever el Crecimiento ordenado del Municipio.	Programa Municipal de áreas protegidas	Promover la creación de áreas naturales protegidas.	Un programa aprobado y aplicado	Logro
		Programa de Reservas Territoriales Municipales	Identificar y Respetar las Áreas Consideradas como Reservas Territoriales.	Un programa aprobado y aplicado	Logro
	5.1.5.Propiciar la regularización de asentamientos humanos en Predios de Propiedad Privada.	Programa Municipal de Regularización de Asentamientos Humanos.	Dar certeza jurídica a la tenencia de la propiedad.	Un programa aprobado y aplicado	Logro
	5.1.6. Planear el desarrollo urbano de la zona del Cerro de la Cruz	Plan Parcial de Desarrollo Urbano.	Ordenar y regular el uso de suelo de la zona.	Un Plan aprobado y aplicado	Logro

Objetivo Estratégico	Estrategias	Proyecto o Acciones	Meta	Indicadores	Clasificación
<b>6.- Impulsar el desarrollo Social en el Municipio.</b>	<b>6.1. Estrategias para el sector educativo</b> 6.1.1. Abatir el analfabetismo y difundir los servicios Educativos Municipales.	Programas dirigidos al sector educativo	Mejorar las condiciones de infraestructura y difusión en materia de educación	No. de programas obtenidos y aplicados	Eficiencia Logros
		Programa de escuelas de calidad	Incrementar el no. de escuelas inscritas en el programa	No. de escuelas inscritas en el programa	Eficiencia Eficacia Logros Economía
		Programa municipal de apoyo a las escuelas de kínder y primarias	Tener escuelas dignas para la población	No. de escuelas apoyadas	Eficiencia Eficacia Logros Economía
		Consejo municipal de educación	Contar con una instancia con la representación del sector educativo	Un Consejo formalizado y funcionando	Eficiencia Logros
	<b>6.2. Estrategias de Cultura</b> 6.2.1. Promover la cultura en el Municipio y alentar los valores artísticos y Culturales de la población.	Programa Permanente de Cultura Municipal.	Acercar la cultura a la Población en General.	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
		Programas estatales y federales dirigidos a la cultura en el municipio	Fortalecer la cultura con la aplicación de programas federales y estatales	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Logros
		Programa de espacios destinados a la cultura en Agencias y Delegaciones	Acercar la cultura a las Agencias y Delegaciones.	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	<b>6.3. Estrategias de Salud y Asistencia Social.</b> 6.3.1. Ampliar la cobertura y mejorar los servicios en las áreas de salud y Asistencia social.	Consejo municipal de salud	Contar con una instancia con la representación del sector salud	Un Consejo formalizado y funcionando	Eficiencia Logros
		Campañas preventivas de salud para la población	Acercar a la población programas para la prevención de enfermedades	No. de campañas realizadas en el año	Eficiencia Eficacia Logros
		Programa de atención a pacientes con enfermedades terminales como SIDA, Cáncer, Adicciones, Diabetes, Influenza H1 N1.	Informar y mantener informado a la población enferma sobre los efectos y tratamientos	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Logros

	Proyecto de hospital de primer contacto (IMSS)	Aminorar los tiempos de atención y de traslado de pacientes con enfermedades que requieren hospitalización	No. de necesidades atendidas	Eficiencia Eficacia Logros Economía
	Programas de apoyo a grupos vulnerables como adultos mayores, niños de la calle, personas con capacidades diferentes, personas víctimas de violencia intrafamiliar, de reinserción social y personas de pobreza y pobreza extrema	Mejorar la calidad de vida de los grupos vulnerables haciéndolos sentir parte importante de la población	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	Programa de construcción de espacios destinados a la asistencia social y recreación	Atender un mayor número de personas cuidando su salud y haciéndolas sentir productivas y parte de la sociedad	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
<b>6.4. Estrategias de Deporte</b>  6.4.1. Impulsar el deporte, implementando programas permanentes.	Programa permanente de fomento deportivo Municipal	Organizar y mantener ocupada a la población en actividades de deporte y recreación	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
	Programas estatales y federales dirigidos al deporte municipal	Fortalecer al deporte municipal con la aplicación de programas federales y estatales	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Logros
	Programa de construcción de espacios deportivos en el Municipio	Prevenir enfermedades y alejar de las drogas a la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
<b>6.5. Estrategias de Equidad de Géneros.</b>  4.5.1. Promover la Perspectiva de Genero en el Municipio.	Programa de equidad de género dirigido a las colonias y localidades del municipio	Posesionar el concepto de equidad de género en la población	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros
	Programas estatales y federales dirigidos a la perspectiva de género	Fortalecer la perspectiva de género en el municipio con la aplicación de programas	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Logros

		federales y estatales			
		Reglamento de la Instancia de las mujeres	Formalizar la aplicación de la perspectiva de género en el municipio	Un reglamento aprobado y publicado	Eficiencia Logros
	<b>6.6. Estrategias de Juventud.</b> 4.6.1. Vínculo de Participación con la Juventud.	Generar redes de jóvenes en el Municipio dirigidas a trabajar proyectos comunes	Vincular a sector juvenil en la solución de problemas comunes de sus comunidades y colonias	No. de grupos de jóvenes creados	Eficiencia Eficacia Logros Esfuerzo
		Programas estatales y federales dirigidos a sector juvenil	Fortalecer al sector juvenil con la aplicación de programas federales y estatales	No. de programas aprobados y aplicados	Eficiencia Logros

Objetivo Estratégico	Estrategias	Proyecto o Acciones	Meta	Indicadores	Clasificación
<b>7.-Fortalecer la Participación Democrática de la Sociedad y su Relación con el Gobierno Municipal.</b>	<b>7.1. Estrategias de participación ciudadana</b> 7.1.1 Reforzar el sentimiento de pertenencia a la comunidad	Programas Recreativos y Culturales que contribuyan a la identificación de la Ciudadanía con los valores tradicionales y símbolos específicos de la Comunidad y rescatar aquellos elementos de identidad de los Tototlenses.	Lograr que los habitantes del Municipio de Tototlán se sientan parte de sus raíces y tradiciones	Programa, Aprobado y Aplicado.	Logro
	7.1.2. Órganos de participación ciudadana tomadores de decisiones en conjunto con el Gobierno.	Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal Estudio de movilidad urbana	Incluir al sector privado en el COPLADEMUN para tomar decisiones sobre la problemática de los sectores industrial, comercial, agroindustrial y de servicio	Un comité ratificado, aprobado y operando	Eficiencia Eficacia Logros
	7.1.3. Institucionalización de la participación ciudadana	Reglamento de Participación Ciudadana	Regular los participación ciudadana en la toma de decisiones del Gobierno Municipal	Un reglamento aprobado y publicado	Eficiencia Eficacia Logros
	7.1.4 Formación de ciudadanía	Programa de formación ciudadana	Sensibilizar a la ciudadanía del nuevo concepto	Un programa aprobado y aplicado	Eficiencia Eficacia Logros

democrática

de participación  
con el Gobierno**ACCIONES INMEDIATAS**

	COLONIA ó COMUNIDAD	DESCRIPCION	C.P.	M.P.	L.P.
1	<b>COM. CARROZAS</b>	PAVIMENTACIÓN CALLE LÓPEZ COTILLA		X	
2		PAVIMENTACIÓN CALLE EMILIANO ZAPATA	X		
3		PAVIMENTACIÓN CALLE JUÁREZ	X		
4	<b>COM. COINAN</b>	ASFALTADO O BALASTREO DE CAMINO DE ACCESO		X	
5		CONSTRUCCIÓN DE TELESECUNDARIA			X
6		CONSTRUCCIÓN DE CASA DE SALUD		X	
7		AMPLIACION RED DE DRENAJE SANITARIO, CALLE DEL KINDER, COMUNIDAD COINAN			
8		MANTENIMIENTO DE LA PLAZA		X	
9		FOMENTO DE TURISMO RELIGIOSO	X		
10	<b>COM. CUESTA CHICA</b>	REPARACIÓN DEL CAMINO A CUESTA GRANDE Y LA GRANJA		X	
11		INTRODUCCIÓN DE RED DE DRENAJE		X	
12		REHABILITACIÓN DE CANCHA DEPORTIVA	X		
13	<b>COM. CUESTA DE OVEJAS</b>	INTRODUCCIÓN DE RED DE DRENAJE	X		
14		CONSTRUCCIÓN DE PLAZOLETA		X	
15		PAVIENTACIÓN DE CAMINO CUESTA DE OVEJAS-CUESTA CHICA	X		
16		CONSTRUCCIÓN DE AULA PARA KINDER		X	
17	<b>COM. EL DIQUE</b>	AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA	X		
18		PAVIMENTACIÓN CALLE LÁZARO CÁRDENAZ	X		
19		REHABILITACIÓN RED DE DRENAJE SANITARIO EL DIQUE		X	
20		AMPLIACIÓN DE PUENTE, CAMINO EL DIQUE-LA LUZ	X		
21		REHABILITACIÓN CAMINO EL DIQUE-LA LUZ	X		
22		REHABILITACIÓN DE CALLE DE LA ESCUELA		X	
23	<b>COM. LA CAL</b>	CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE		X	
24	<b>COM. LA FLOREÑA</b>	CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE USOS MÚLTIPLES		X	
25	<b>COM. LA ISLA</b>	ASFALTADO DE CAMINO A LA ESCUELA	X		
26	<b>COM. CAJA DEL AGUA</b>	REHABILITACIÓN DE CAMINOS	X		
27		AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PÚBLICO		X	
28		CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE	X		
29	<b>COM. GARABATOS</b>	REHABILITACIÓN DE CAMINO	X		
30		AMPLIACIÓN DEL VADO EN CAMINO DE ACCESO	X		
31		CONSTRUCCIÓN DE PLAZA		X	
32	<b>COM. LA HUARACHA</b>	REHABILITACIÓN DE CARRILES DE DESACELERACIÓN DE ACCESO Y DE CALLES Y	X		

		ANDADORES			
33	<b>EL XOCONOXTL</b>	PERFORACIÓN Y EQUIPAMIENTO DE POZO PARA AGUA , TIPO PROFUNDO, PARA LA COMUNIDAD DE LA TUNA	X		
34	<b>COM. LA LADERA</b>	ASFALTADO DE CAMINO DE LA ESCUELA A LA COMUNIDAD		X	
35		CONSTRUCCIÓN DE PLAZOLETA		X	
36	<b>COM. LA LAJA DE GÓMEZ</b>	AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA		X	
37	<b>COM. LA LAJA DE CERVANTES</b>	CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE	X		
38		PAVIMENTACIÓN DE CALLES		X	
39	<b>COM. RÍOS DE RUÍZ</b>	PERFORACIÓN DE POZO PARA AGUA POTABLE	X		
40		CONSTRUCCIÓN DE RED DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE		X	
41		REHABILITACIÓN CAMINO RÍOS DE RUIZ-EL DIQUE	X		
42	<b>COM. SN. IGNACIO</b>	CONSTRUCCIÓN DE KINDER		X	
43	<b>COM. PUERTO, EL SABINO</b>	REHABILITACIÓN DE CAMINO PRINCIPAL Y CALLES	X		
44	<b>COM. MORALES DE GUERRERO</b>	PAVIMENTACIÓN DE CALLES FALTANTES	X		
45		REHABILITACIÓN DE ESCUELA PRIMARIA		X	
46		CONSTRUCCIÓN DE KINDER		X	
47	<b>COM. LA LUZ</b>	CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE USOS MÚLTIPLES		X	
48		REHABILITACIÓN DEL AULA DE LA ESCUELA	X		
49		ASFALTADO DE CAMINO DE ACCESO		X	
50	<b>COM. LA TIRICIA</b>	REPARACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE		X	
51		REPARACIÓN DE RED DE DRENAJE		X	
52		CONSTRUCCION RED AGUA POTABLE, COMUNIDAD LA TIRICIA	X		
53		AMPLIACIÓN DE RED ELÉCTRICA		X	
54		ASFALTADO DE INGRESO A LA COMUNIDAD	X		
55	<b>COM. LAS ERAS</b>	CONSTRUCCIÓN DE CANCHA DE USOS MÚLTIPLES		X	
56		MEJORAMIENTO DE VÍAS DE COMUNICACIÓN	X		
57		CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE		X	
58	<b>COM. NUEVO REFUGIO</b>	CONSTRUCCIÓN DE CASA DE SALUD		X	
59		PAVIMENTACIÓN CALLE FRANCISCO I MADERO	X		
60		REHABILITACIÓN DE CANCHA DE USOS MÚLTIPLES		X	
61		PAVIMENTACIÓN DE CALLE LÁZARO CÁRDENAZ	X		
62		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE 5 DE MAYO,COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO		X	
63		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE 20 DE NOVIEMBRE,COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
64		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE FRANCISCO I MADERO ,COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
65		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE FRANCISCO I MADERO ,COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
66		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE HIDALGO ORIENTE,COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
67		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE HIDALGO PONIENTE,COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		

68		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE INDEPENDENCIA, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
69		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE LAZARO CARDENAS, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
70		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE LOPEZ MATEOS, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
71		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE MANUEL AVILA CAMACHO, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
72		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE PEDRO MORENO, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
73		AMPLIACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE PINO SUAREZ, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO	X		
74		REHABILITACION DE COLECTOR DE AGUAS NEGRAS DEL EL NUEVO REFUGIO		X	
75		AMPLIACION RED DE DRENAJE SANITARIO, CALLE 5 DE MAYO, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO.		X	
76		AMPLIACION RED DE DRENAJE SANITARIO, CALLE ALVARO OBREGON, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO.		X	
77		AMPLIACION RED DE DRENAJE SANITARIO, CALLE HIDALGO, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO.		X	
78		AMPLIACION RED DE DRENAJE SANITARIO, CALLE RAMON CORONA, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO.		X	
79		AMPLIACION RED DE DRENAJE SANITARIO, CALLE MADERO SUR, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO.		X	
80		AMPLIACION RED DE DRENAJE SANITARIO, CALLE MANUEL AVILA CAMACHO, COMUNIDAD EL NUEVO REFUGIO.		X	
81	<b>COM. PALO DULCE</b>	REHABILITACION DE CAMINOS SACA COSECHAS	X		
82		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO PALO DULCE		X	
83		REHABILITACION DE RED PRINCIPAL DE SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, POZO A TANQUE, COMUNIDAD PALO DULCE	X		
84		REHABILITACION DE ACCESO	X		
85	<b>COM. RAMBLAS CHICO</b>	CONSTRUCCION DE CASA DE SALUD		X	
86		AMPLIACION DE RED DE DRENAJE		X	
87		CONSTRUCCION DE CANCHA DE USOS MÚLTIPLES		X	
88	<b>COM. SAN AGUSTÍN</b>	CONSTRUCCION DE CASA DE SALUD		X	
89		CONSTRUCCION DE TANQUE ELEVADO		X	
90		REHABILITACION DE LA CALLE DEL KINDER		X	
91	<b>COM. SAN JOSÉ DEL MONTE</b>	REHABILITACION DE LA PRESA (CORTINA)	X		
92		AMPLIACION DE ALUMBRADO PUBLICO		X	
93		CONSTRUCCION DE PLAZA DE LA COMUNIDAD		X	
94		CONSTRUCCION DE CASA DE SALUD		X	
95	<b>COM. SAN RAMÓN</b>	PVIMENTACION DE CALLE PRINCIPAL		X	
96		REPARACION DE LA RED DE DRENAJE		X	
97		PAVIMENTACION CALLE JUÁREZ	X		
98		AMPLIACION DE LA RED ELÉCTRICA		X	
99	<b>COM. UNIÓN DE GUADALUPE</b>	PAVIMENTO EN ACCESO A LA COMUNIDAD		X	
100		CONSTRUCCION DE PLAZOLETA	X		

10 1		CONSTRUCCIÓN CANCHA DE USOS MÚLTIPLES		X	
10 2	<b>COM. RAMBLÁS CHICO</b>	CONSTRUCCIÓN CARRETERA RAMBLAS-LA ISLA Y LA ISLA-CARRETERA TOTOTLÁN A TEPATITLÁN.	X		
10 3	<b>SAN ISIDRO</b>	REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE CAMINO EL RANCHITO	X		
10 4		REHABILITACION DE RED PRINCIPAL DE SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, TANQUE A RED, COMUNIDAD SAN ISIDRO	X		
10 5		AMPLIACIÓN DE PUENTE EN LA LOCALIDAD DE EL RANCHITO.	X		
10 6		CONSTRUCCIÓN DE OFICINAS ADMINISTRATIVAS PARA LA AGENCIA MUNICIPAL	X		
10 7		INTRODUCCIÓN DE AGUA POTABLE EN LA COMUNIDAD DE EL RANCHITO	X		
10 8		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE CAMINO LA PRESA ,SAN ISIDRO	X		
10 9	<b>COM. YERBABUENA</b>	CONSTRUCCIÓN DE DEPOSITO DE AGUA		X	
11 0		REHABILITACIÓN DE CANCHA DE USOS MULTIPLES	X		
11 1		PAVIMENTO EN CALLES DE YERBABUENA	X		
11 2	<b>TOTOTLÁN</b>	PROMOCIÓN DE FUENTES DE EMPLEO		X	
11 3		REGULARIZACIÓN DE FRACCIONAMIENTOS O ASENTAMIENTO HUMANOS IRREGULARES	X		
11 4		RECUBRIMIENTO DEL ARROLLO LAS RAÍCES CON LOZA DE CONCRETO		X	
11 5		CONSTRUCCIÓN DE BOULEVARD SOBRE CARRETERA TOTOTLÁN-OCOTLÁN	X		
11 6		CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN ÁREAS CON FALTA DE ÉSTAS DE LA CABECERA MUNICIPAL		X	
11 7		CONSTRUCCIÓN DE REDES DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE EN ÁREAS CON FALTA DE ÉSTAS DE LAS DIFERENTES AGENCIAS Y COMUNIDADES		X	
11 8		CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DRENAJE EN ÁREAS CON FALTA DE ÉSTAS DE LA CABECERA MUNICIPAL		X	
11 9		CONSTRUCCIÓN DE REDES DE DRENAJE EN ÁREAS CON FALTA DE ÉSTAS DE LAS DIFERENTES AGENCIAS Y COMUNIDADES		X	
12 0		PAVIMENTACIÓN Y/O REHABILITACIÓN DE CALLES EN MAL ESTADO DE LA CABECERA MUNICIPAL	X		
12 1		PAVIMENTACIÓN Y/O REHABILITACIÓN DE CALLES EN MAL ESTADO DE LAS DIFERENTES AGENCIAS Y COMUNIDADES	X		
12 2		ELECTRIFICACIÓN DE ZONAS CARENTES DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LAS DIFERENTES AGENCIAS Y COMUNIDADES		X	
12 3		ELECTRIFICACIÓN DE ZONAS CARENTES DEL SERVICIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN LA CABECERA MUNICIPAL		X	
12 4		PAVIMENTACIÓN Y/O REHABILITACIÓN DE CAMINOS VECINALES	X		
12 5		PAVIMENTACIÓN Y/O REHABILITACIÓN DE CALLES EN MAL ESTADO DE LAS DIFERENTES AGENCIAS Y COMUNIDADES	X		
12 6		CONSTRUCCIÓN DE LA CICLO VÍA "RUTA ALTEÑA DEL TEQUILA"		X	
12 7		GESTIÓN DE PROYECTOS PRODUCTIVOS	X		
12 8		EQUIPAMIENTO DE DOSIFICADORES DE HIPLOCORITO DE SODIO PARA DESINFECCION DE AGUA EN VARIAS COMUNIDADES	X		
12 9		LIMPIA DE RESIDUOS SÓLIDOS		X	
13		PAVIMENTO AL SANTUARIO DE SANTO SABAS	X		

0		REYES			
12	1	REHABILITACIÓN DE LINEA DE CONDUCCION AGUA POTABLE CAMINO CAJA DE AGUA	X		
13	2	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO EN LA CALLE INDEPENDENCIA		X	
13	3	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO EN LA CALLE OCAMPO		X	
13	4	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO EN LA CALLE SABAS LOMELÍ		X	
13	5	CONSTRUCCIÓN DE LOSA DE CONCRETO EN LA CALLE LÓPEZ RAYÓN		X	
13	6	ELABORAR EL PROGRAMA MUNICIPAL DE DESARROLLO URBANO.	X		
13	7	ELABORAR LOS PLANES PARCIALES CORRESPONDIENTES.	X		
13	8	ELABORAR Y APLICAR EL REGLAMENTO DE ANUNCIOS Y CONTROL DE LA IMAGEN URBANA EN LA ZONA CENTRAL.	X		
13	9	ELABORAR Y EJECUTAR UN PROYECTO DE REMODELACIÓN URBANA DE LA ZONA CENTRO	X	X	
14	0	DOTAR DE EQUIPAMIENTO A POZO EN LA COLONIA GUADALUPE Y CONECTARLO A LA RED QUE LA ABASTECE.	X		
14	1	PAVIMENTACIÓN CALLE DONATO GUERRA SUR	X		
14	2	PAVIMENTACIÓN CALLE DONATO GUERRA NORTE	X		
14	3	PAVIENTACIÓN CALLE ZARAGOZA NORTE	X		
14	4	PAVIMENTACIÓN CALLE BELISARIO DOMINGUEZ	X		
14	5	PAVIMENTACIÓN CALLE FRANCISCO I MADERO	X		
14	6	PAVIMENTACIÓN CALLE EMILIANO ZAPATA	X		
14	7	PAVIMENTACIÓN CALLE GUSTAVO DÍAZ ORDAZ	X		
14	8	PAVIMENTACIÓN CALLE RIO SANTIAGO	X		
14	9	PAVIMENTACIÓN CALLE GALEANA NORTE	X		
16	0	PAVIMENTACIÓN CALLE BUGAMBILIA	X		
16	1	PAVIMENTACIÓN CALLE JAZMIN	X		
16	2	PAVIMENTACIÓN CALLE OCAMPO SUR	X		
16	3	PAVIENTACIÓN CALLE AV. GUADALUPE	X		
16	4	PAVIMENTACIÓN CALLE CUAHUTEMOC	X		
16	5	PAVIEMNTACIÓN CALLE JESÚS BECERRA	X		
16	6	PAVIMENTACIÓN CALLE ALLENDE	X		
16	7	PLANTA DE TRATAMIENTO PARA LA ZONA SUR DE LA CABECERA MUNICIPAL.		X	X
16	8	CONSTITUIR LEGALMENTE LOS DERECHOS DE VÍA DE LAS NUEVAS VIALIDADES PROPUESTAS EN EL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE CENTRO DE POBLACIÓN Y VIGILAR SU NO OCUPACIÓN POR EDIFICACIONES.	X	X	X
16	9	PROPICIAR LA CONTINUIDAD DE LAS CALLES EN EL PROCESO DE EXPANSIÓN DE LA CIUDAD.	X	X	X
17	0	CONSTRUIR VIALIDADES LOCALES ADYACENTES A AMBOS LADOS DE LAS CARRETERAS ZAPOTLANEJO-ATOTONILCO Y TOTOTLÁN-OCOTLÁN A SU PASO POR LA MANCHA URBANA.	X	X	X

17 1		CONSTRUIR 2 TÚNELES DE 2 CARRILES CADA UNO Y PASO PEATONAL BAJO LA CARRETERA TOTOTLÁN - OCOTLÁN EN SU CRUCE CON VICENTE GUERRERO Y ABASOLO.	X	X	
17 2		REALIZAR LA 2ª ETAPA DE AMPLIACIÓN DEL BOULEVARD SOBRE LA CARRETERA ZAPOTLANEJO - TOTOTLÁN.	X		
17 3		PROPICIAR UNA RED DE CAMINAMIENTOS PEATONALES MEDIANTE LA AMPLIACIÓN DE BANQUETAS EN DONDE LA SECCIÓN VIAL LO PERMITA Y EN OTRAS ÁREAS APROPIADAS.	X	X	X
17 4		PROMOVER EL ESTABLECIMIENTO DE UNA RED DE CICLO VÍAS.	X	X	X
17 5		CONSTRUIR PASOS PEATONALES A DESNIVEL SOBRE LAS CARRETERAS ZAPOTLANEJO-ATOTONILCO Y TOTOTLÁN-OCOTLÁN.		X	
17 6		AMPLIAR EL EDIFICIO MUNICIPAL.	X		
17 7		CONSTRUIR UN ALMACÉN MUNICIPAL Y UN PATIO DE MAQUINARIA.	X		
17 8		EVITAR EL CORTE DE LOS POCOS ÁRBOLES ACTUALMENTE EXISTENTES	X		
17 9		ESTABLECER UN PROGRAMA DE ARBORIZACIÓN EN LAS CALLES CUYA ANCHURA DE BANQUETAS LO PERMITAN O EN ESPACIOS ABIERTOS APROPIADOS.	X	X	
18 0		ADECUAR EL TIRADERO DE BASURA CON UN SISTEMA DE RELLENO SANITARIO QUE EVITE LA CONTAMINACIÓN DEL AGUA SUBTERRÁNEA POR LOS LEXIVIADOS		X	
18 1		CONTINUAR IMPLEMENTANDO PROGRAMAS DE CONCIENCIACIÓN CIUDADANA PARA LA DISPOSICIÓN ADECUADA DE LA BASURA EN LAS CALLES.	X		
18 2		IMPLEMENTAR EL EQUIPAMIENTO SUFICIENTE (PAPELERAS, BOTES DE BASURA, ETC.).		X	X
18 3		CANALIZAR APROPIADAMENTE LAS AGUAS RESIDUALES DE LAS INDUSTRIAS UBICADAS AL NORPONIENTE DE LA CIUDAD, ADYACENTES A LA CARRETERA ZAPOTLANEJO-TOTOTLÁN.	X		
18 4		EVITAR LA GENERACIÓN DE FAUNA NOCIVA (MOSQUITOS, RATAS) A LO LARGO DE LOS CANALES LAS RAÍCES Y LOS SAUCES, DERIVADOS DEL ESTANCAMIENTO DE LAS AGUAS PLUVIALES MEZCLADAS CON AGUAS RESIDUALES Y BASURA, ESPECIALMENTE DURANTE LOS MESES DE MARZO Y MAYO.	X	X	X
18 5		EVITAR TODO TIPO DE CONSTRUCCIONES SOBRE EL DERECHO DE VÍA (20-25 MTS.) DEL POLI DUCTO SALAMANCA - GUADALAJARA NI SOBRE EL DERECHO DE VÍA (5 MTS.) DEL GASODUCTO TOTOTLÁN-OCOTLÁN, SOBRE LA MARGEN ORIENTE DE LA CARRETERA DEL MISMO NOMBRE (VER PLANO D-1)	X	X	X
18 6		PROPICIAR ÁREAS DE ESTACIONAMIENTO EN PREDIOS BALDÍOS CERCANOS AL ÁREA CENTRAL.	X	X	
18 7		CONSTRUIR UNA CICLO VÍA Y UNA BANQUETA ARBOLADA E ILUMINADA EN LA PROLONGACIÓN DE LA CALLE RAMÓN CORONA DESDE EL CANAL HASTA EL FRACCIONAMIENTO JARDINES DE LA PRIMAVERA.	X		
18 8		ASEGURAR EL ESTABLECIMIENTO DE UN BOULEVARD PERIFÉRICO CON UNA AMPLIA SECCIÓN (25 MTS.) CONSIDERADO EN EL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE CETRO DE POBLACIÓN	X		

189		ASEGURAR LA CONEXIÓN DEL BOULEVARD PROPUESTO EN EL PLAN DE DESARROLLO URBANO DE CENTRO DE POBLACIÓN CON LA CARRETERA ZAPOTLANEJO-ATOTONILCO EN SU CRUCE CON LA COLONIA SAN JAVIER.	X		
190		CONSTRUIR UN SENDERO PEATONAL Y UNA CICLO VÍA, ARBOLADA E ILUMINADA A TODO LO LARGO DEL ARROYO LOS SAUCES UNA VEZ QUE SE REALICE SU SANEAMIENTO Y SE INSTALE LA INFRAESTRUCTURA DE DRENAJE CORRESPONDIENTE.		X	
191		REHABILITACION COLECTOR DE AGUAS NEGRAS CALLE GUSTAVO DIAZ ORDAZ		X	
192		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE ALVARO OBREGON		X	
193		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE AQUILES SERDAN		X	
194		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE FELIPE ANGELES		X	
195		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE FRANCISCO I. MADERO		X	
196		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE FRANCISCO SILVA		X	
197		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE JUSTO SIERRA		X	
198		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE MARCELINO GARCIA BARRAGAN		X	
199		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE PROLONGACION OCAMPO		X	
200		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE INDEPENDENCIA		X	
201		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE SABAS REYES		X	
202		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE SABAS LOMELI		X	
203		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE RAYON SUR		X	
203		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE FELIPE DE JESUS		X	
204		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE AZUCENA		X	
205		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE DALIA		X	
206		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE FLOR DEL PARAISO		X	
207		REHABILITACION COLECTOR DE AGUAS NEGRAS CALLE GLADIOLA		X	
208		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE LILIS		X	
209		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE MAGNOLIA		X	
210		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE MARGARITA		X	
211		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE NOCHE BUENA		X	
212		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE CAMINO AGUA CALIENTE		X	
213		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO CALLE RAYON NORTE		X	
214		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE RAYON SUR	X		
215		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE GUSTAVO DIAZ ORDAZ	X		
216		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE JUSTO SIERRA	X		
217		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE FRANCISCO SILVA	X		
218		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE FRANCISCO MADERO	X		
219		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE INDEPENDENCIA	X		
220		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE CALLE MORELOS	X		
222		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE	X		

1		CALLE RAYON NORTE			
22		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE	X		
2		CALLE V. GUERRERO			
22		REHABILITACION DE RED DE AGUA POTABLE	X		
3		CALLE MATAMOROS			
22		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO		X	
4		CALLE MORELOS			
22		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO		X	
5		CALLE MATAMOROS			
22		REHABILITACION RED DE DRENAJE SANITARIO		X	
6		CALLE V. GUERRERO			
22		LOZA DE CONCRETO CALLE LEANDRO VALLE DE	X		
7		MATAMOROS A NICOLÁS BRAVO			
22	<b>TOTOTLÁN, CALLE ALLENDE</b>	CASETA DE SEGURIDAD PUBLICA	X		
22	<b>TOTOTLÁN, COL. CENTRO</b>	REENCARPETAMIENTO DE CONCRETO		X	
9		HIDRÁULICO Ó ASFALTO			
23	<b>TOTOTLÁN, COL. GUADALUPE</b>	CONSTRUCCIÓN DE PUENTE PEATONAL			X
0					
23		EJECUCIÓN DE 2ª ETAPA DE CONSTRUCCIÓN	X		
1		DE CASA DE LA CULTURA			
23		CONSTRUCCIÓN DE FORO ABIERTO EN CASA		X	
2		DE LA CULTURA			
23		EQUIPAMIENTO DE POZO DE TIPO PROFUNDO,	X		
3		COLONIA GUADALUPE, TOTOTLAN, JALISCO			
23		CONSTRUCCIÓN DE BIBLIOTECA EN CASA DE	X		
4		LA CULTURA			
23		CONSTRUCCIÓN DE ESCUELA PRIMARIA			X
5					
23		CONSTRUCCIÓN DE TANQUE ELEVADO			
6					
23	<b>TOTOTLÁN, COL. LINDA VISTA</b>	REHABILITACIÓN DE LA CALLES		X	
7					
23		AMPLIACIÓN DE RED DE AGUA POTABLE		X	
8					
23		AMPLIACIÓN DE RED ELECTRICA			
9					
24		REHABILITACIÓN DE DRENAJE		X	
0					
24	<b>TOTOTLÁN, COL. LÓPEZ MATEOS</b>	PAVIMENTACIÓN DE LAS CALLES FALTANTES		X	
1					
24		REENCARPETAMIENTO DE CONCRETO		X	
2		HIDRÁULICO DE INGRESO Y ALLENDE			
24		REGULARIZACIÓN		X	
3					
24		CONSTRUCCIÓN DE PARQUE BARRIAL	X		
4					
24	<b>TOTOTLÁN, COL. LOS PINOS</b>	CONSTRUCCIÓN DE RED DE DRENAJE	X		
5					
24	<b>TOTOTLÁN, COL. SAN JAVIER</b>	CONSTRUCCIÓN DE ESCUELA PRIMARIA	X		
6					
24	<b>TOTOTLÁN, COL. TEODOSIO R. G.</b>	MANTENIMIENTO DEL PARQUE BARRIAL	X		
7					
24	<b>TOTOTLÁN, FRAC. HACIENDA REAL</b>	PAVIMENTACIÓN DE CALLES		X	
8					
24	<b>COLONIA EL TAJO</b>	REHABILITACIÓN DE LA RED DEL DRENAJE	X		
9					
25		REHABILITACIÓN DE LA RED DE	X		
0		ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE			

## CAPITULO IX

### Seguimiento y evaluación del plan municipal de desarrollo

El seguimiento del Plan Municipal de Desarrollo se llevará a cabo a través de la ejecución de los Programas Operativos Anuales así como de

los avances mensuales de la ejecución de los programas y proyectos que las dependencias del Gobierno Municipal presenten con tal propósito.

La evaluación del Plan Municipal de Desarrollo será de inicio como lo indica la Ley de Planeación del Estado de Jalisco y sus Municipios; una al inicio de la administración y la otra al final de la misma.

Dentro de dicho periodo se harán dos evaluaciones por año, y éstas se harán tomando en cuenta la información de los avances de la ejecución de los programas y proyectos que las dependencias del Gobierno Municipal deben de presentar en forma trimestral, en referencia a los programas y proyectos establecidos en los Programas Operativos Anuales.

Una vez diseñados los programas operativos anuales se enriquecerán los indicadores de la tabla anterior, ya que una vez definidos los programas, proyectos y acciones se identificarán otros indicadores, definiendo de manera formal un Sistema Municipal y con ello fortaleciendo así la evaluación del Plan Municipal de Desarrollo.