

Plan de Desarrollo Municipal

2007-2009

Tala, Jalisco



Junio 2007

• Presentación		8
Introducción		9
Misión		9
Visión	9	
Historia		
• Antecedentes Históricos		10
• Heráldica		
Diagnóstico		
Aspectos Espaciales, Recursos Naturales y Ambientales		
Ubicación Geográfica		
• Ubicación Geográfica		
Descripción Fisiográfica		
• Altitud		
• Geología		
• Clima		
• Vegetación		
• Fauna		
• Hidrología		
• Suelos		
• Recursos naturales		
Contaminación Ambiental		
• Erosión de suelos		
• Deforestación		
• Contaminación hídrica		
• Recursos peligrosos		
• Contaminación atmosférica		
Amenazas naturales		
• Amenazas naturales		
Demografía y Mercado de trabajo		
• Demografía		
• Mercado de Trabajo e ingresos		
Recursos Socioculturales		
Educación		
• Infraestructura		
• Cobertura		
• Nivel de instrucción		
• Educación no formal		
• Problemática		
Cultura		
• Monumentos históricos		
• Fiestas		

- Leyendas, tradiciones, costumbres y música
- Artesanías y gastronomías

Salud

- Cobertura
- Mortalidad y morbilidad
- Problemas

Asistencia social

Seguridad pública

Recursos Económicos Productivos

Empleos e ingresos

Agricultura

- Distribución de la superficie productiva
- Producción
- Comportamiento de la producción
- Ingresos
- Rendimientos
- Cultivos potenciales
- Fuente de financiamiento
- Tecnología empleada
- Comercialización
- Organización
- Problemática

Pecuario

- Inventario
- Producción
- Comportamiento de la producción
- Subproductos
- Comercialización
- Tecnología empleada
- Financiamiento
- Problemática

Comercio

- Principales actividades económicas

Turismo

- Festividades
- Atractivos naturales
- Construcciones arquitectónicas
- Infraestructura hotelera
- Problemática

Industria

- Número y tamaño
- Producción
- Población ocupada
- Grado de tecnificación
- Comercialización
- Financiamiento
- Problemática

Artesanías

- Producción
- Problemática

Forestal

- Principales especies
- Personal ocupado
- Producción
- Comercialización
- Tecnología empleada
- Financiamiento
- Problemática

Infraestructura Económica Social

Comunicaciones

- Red carretera
- Interconectividad
- Telecomunicaciones
- Transporte

Servicios públicos

- Abastecimiento de agua potable y saneamiento
- Tratamiento de residuos sólidos
- Recolección de basura
- Rastro
- Vivienda
- Servicios de apoyo a la actividad económica

Aspectos organizativo-institucionales

Funcionamiento del Gobierno Municipal

- Estructura administrativa
- Recursos materiales
- Recursos tecnológicos
- Estado de la planeación municipal
- La participación social en el municipio

Hacienda municipal

- Ingresos
- Egresos

Problemática Municipal

- Principales problemas

Potencialidades

- Principales potencialidades

Problemas centrales (lógica fluida)

Problemas y objetivos estratégicos

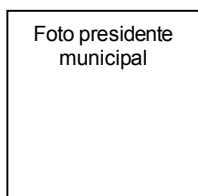
- Baja recaudación de impuestos
- Desempleo
- Altas tasas de emigración
- Desintegración familiar
- Problemas de salud
- Inseguridad pública
- Degradación del medio ambiente
- Contaminación atmosférica, vial y visual
- Altos índices de pobreza
- Bajo nivel académico
- Pérdida de identidad
- Nula cultura cívica

Objetivos estratégicos (Fin), estrategias, metas, líneas de acción y actividades

- Incrementar la recaudación de impuestos
- Fortalecer el empleo
- Reducir la migración
- Fortalecer la familia
- Mejorar la calidad de vida
- Seguridad pública
- Reforestación
- Mejoramiento del medio ambiente
- Reducir la pobreza y la marginación
- Mejorar nivel académico
- Fortalecer nuestra identidad
- Fortalecer los valores humanos

Formato de la matriz de seguimiento y evaluación

Bibliografía



MENSAJE DEL PRESIDENTE MUNICIPAL

Desde el primer día de nuestro mandato asumimos una gran responsabilidad y un gran compromiso.

“Ver un municipio próspero y con imagen donde la equidad y la justicia sean pilares fundamentales”.

Para ello debemos contar con los instrumentos que permitan la inclusión de la opinión de los ciudadanos y considere sus necesidades expresándolos en proyectos viables, así como los mecanismos que califiquen y valoren el quehacer de nuestra función pública.

Producto de esta política es el Plan Municipal de Desarrollo, que la presente Administración que me honro en presidir presenta a todos los Talenses, formulado con una visión de futuro cuyas estrategias y líneas de acción plantean su cumplimiento en un horizonte de planeación de 20 años que nos llevará al municipio que todos queremos.

Este esfuerzo social requerirá de un adecuado fortalecimiento de las instituciones municipales y una comunidad organizada, interesada en participar activamente en la solución de los problemas locales.

Corresponde a los ciudadanos de este municipio, agrupados en sus organizaciones, impulsar y apoyar las iniciativas necesarias para actuar en la parte que les corresponde para hacer realidad los proyectos aquí contemplados, con la seguridad que el Gobierno Municipal resolverá activamente aplicando las estrategias de este Plan con visión al 2027, que se pone en marcha bajo los principios: democrático, incluyente, plural, respetuoso y autosustentable.

C. CIPRIANO AGUAYO DURAN

**PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL
TALA, JALISCO
2000 – 2027**

PRESENTACIÓN

Es interés y propósito del Ayuntamiento de *Tala* de contar con un instrumento de planeación lo suficientemente eficaz y ágil que permita atender los requerimientos y necesidades de la población previstos en el corto y mediano plazo e impulsen y mantengan el desarrollo municipal y lo coloquen en una mejor posición dentro del sistema de municipios en el Estado de Jalisco.

Este instrumento requerirá de un adecuado fortalecimiento institucional acorde a las expectativas de desarrollo previstas para el municipio, en el cual estará centrado la creación y el robustecimiento de la Dirección de Planeación como eje y apoyo no solo de la Administración Municipal sino de la comunidad organizada, interesada en participar activamente en la solución de los problemas locales. Con ello se busca completar el ciclo Administración – Comunidad como vínculo indispensable hoy en día para garantizar un desarrollo social armónico y económicamente equilibrado.

El presente documento da a conocer el estado que guarda el municipio de *Tala* en el aspecto económico, social, institucional y medio ambiente y las alternativas para impulsar el desarrollo de estos sectores consensuados con la sociedad.

Introducción

El H. Ayuntamiento de Tala cumpliendo con lo estipulado en artículo 26 de la Constitución política de los Estados Unidos Mexicanos y del artículo 50 de la Constitución política del Estado de Jalisco que faculta a los municipios para planear y dirigir su desarrollo y del artículo 80 que señala los medios para la consulta ciudadana y la participación social y en el capítulo IV de la Ley de Planeación para el estado de Jalisco y sus municipio, elabora El **Plan de desarrollo municipal** donde se indican los objetivos estratégicos, estrategias, metas, líneas de acción y actividades que permitan el desarrollo industrial, agrícola, pecuario y comercial del municipio.

La misión

La administración municipal del periodo constitucional 2007 – 2009 firme en los principios democráticos y en vínculo de unión con el pueblo, manejará transparente y eficientemente los recursos, gestionará ante las dependencias Estatales y Federales los apoyos económicos y los aplicará en el aprovechamiento sustentable de sus recursos naturales así como en obras que permitan un cambio en la calidad de vida que beneficien a toda la ciudadanía.

La visión del futuro

En el año 2027 el municipio de Tala es un gran centro turístico con zonas arqueológicas, bosques, ríos y presas que ofrecen a los visitantes áreas de esparcimiento para acampar, pescar, cazar y un sin fin de actividades. En el sector agrícola, sus campos con modernos sistemas de riego compiten con rendimientos que obtienen países altamente tecnificados; logrando ser el número uno a nivel nacional en la producción de azúcar. Los profesionistas egresado de su Universidad ubicada en la ciudad, gozan de un trabajo donde desarrollan sus actividades, generando con esto un municipio de primer nivel. La recaudación aproximada del 100 % por pago de impuestos, permiten que los servicios públicos como la recolección de basura, agua potable, alcantarillado, seguridad pública, entre otros sean de los mejores a nivel regional, estatal y nacional.

Historia

Antecedentes Históricos

Tlallan o Tala se interpreta como lugar terroso o tierra de labor. Estudios recientes indican que los orígenes de Tala provienen después de la decadencia de la tradición Teuchitlán, que fue en el año 1126. Fue un señorío gobernado por Pitáloc quien tuvo bajo su jurisdicción a Ahuaitzcolco, Ocotán, Nextipac y Xocotán y en el año de 1530 fue conquistada por Nuño Beltrán de Guzmán y Evangelizados por Fray Antonio de Segovia y Fray Andrés de Córdoba en el año de 1531.

Tala quedó en la jurisdicción del Reino de Nueva Galicia con carácter de corregimiento durante toda la época colonial.

Desde el año 1825 perteneció al primer Cantón de Guadalajara y al departamento o partido de Zapopan.

Hacia 1890 el pueblo de Tala comprendía en su jurisdicción a los siguientes pueblos y haciendas: El Refugio, Huastla, Ahuisculco, Santa Ana Tepetitlán y navajas y en 1920 se anexó al municipio Cuxpala y San Isidro.

Debido al desarrollo y progreso en aspectos políticos, económicos, culturales y por sus obras de infraestructura y por los valores de sus habitantes el 10 de Enero de 1980 el pueblo de Tala fue enaltecido a la categoría de ciudad.

Heráldica

Escudo de armas

Al cambiar Tala, de pueblo a ciudad, era necesario e importante la creación de un escudo que representara los valores, cultura, tradición y el poder de sus habitantes, por lo que siendo Presidente Municipal el C. Javier Barragán Castro convocó a concurso su creación. El cual quedó conformado con elementos que presentaron los señores Javier Ignacio Calderón Soltero, Jorge Murillo Vidal, Jesús Navarro López y Héctor Enrique Zavala Casas.

Forma del Escudo

Cuartelado. Con una cruz franciscana en el cuartel 1, libro abierto y estrella en el 2, surcos en el 3 y una rodela y macana en el cuartel 4.

Significado del Escudo

La cruz franciscana representa a San Francisco de Asís, Santo patrono de Tala.

El libro abierto y la estrella representan, respectivamente, a la Educación y la Ciencia como los valores espirituales que están por encima de la Filosofía del Hombre.

Los Surcos representan a la tierra cultivada por la mano del Hombre.

La Rodela y la Macana simbolizan el poder y la unión del Cacique Pitáloc fundador de Tala por orden del rey de Tonalá.

El sol esta inspirado en los códices Aztecas.

El listón cortado en dos puntas, a manera de gallardete, ostenta la divisa: "ABUNDANCIA PRODUJO LA TIERRA, PORQUE TRABAJÓ INTRÉPIDA GENTE"

En la parte inferior otro Listón con la leyenda "Tlallan"

Se complementa con dos cañas de azúcar por ser un municipio eminentemente cañero.

El 4 de Septiembre de 1983 se registró oficialmente el blasón.

Escudo de armas



Diagnóstico

Aspectos espaciales, recursos naturales y ambientales

Ubicación Geográfica

El municipio de Tala se encuentra ubicado en los extremos de los 20° 29' 04" y 20° 40' 11" de latitud norte y 103° 29' 00" y 103° 51' 09" de longitud oeste extremos y forma parte de la **región 11 (valles)** colindando con los siguientes municipios:

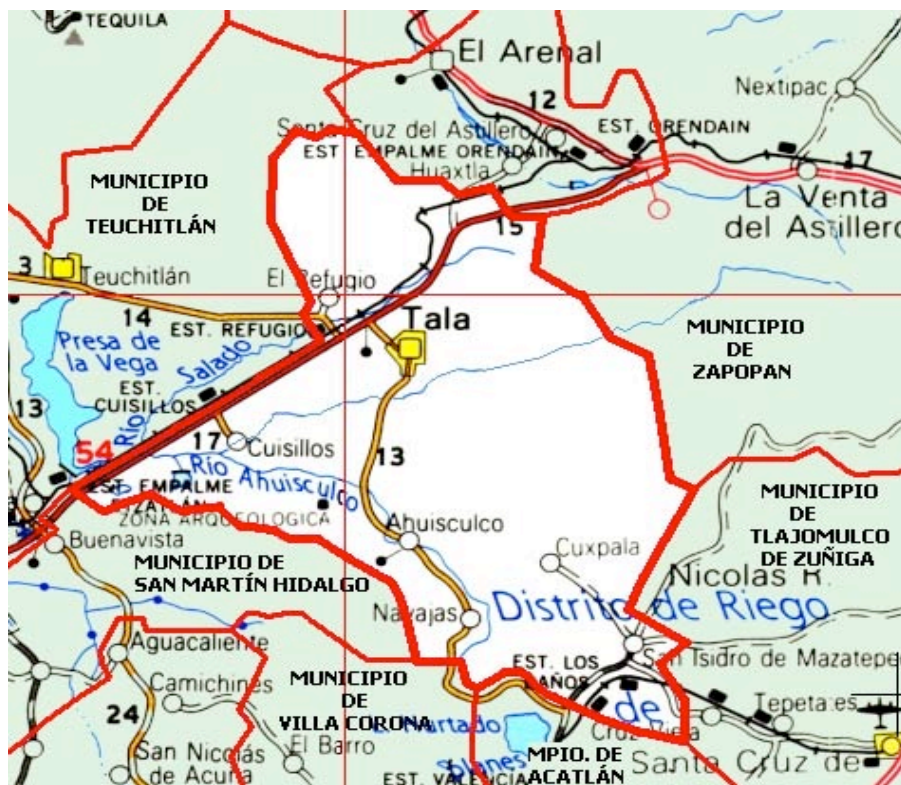
Al norte con Arenal y Zapopan

Al sur con Acatlán de Juárez, Villa Corona y Acatlán de Juárez

Al este con Tlajomulco de Zúñiga y Zapopan

Al oeste con San Martín Hidalgo y Teuchitlán

Su extensión territorial es de 389.24 Kilómetros cuadrados que representa el 0.86 % de la superficie del Estado de Jalisco y el 15 % de la región valles.



En su demarcación política-territorial Tala pertenece al **Distrito electoral** federal y local número **uno**, con cabecera distrital en el municipio de Colotlán, participando además los siguientes municipios Teuchitlán, Aqualulco de Mercado, San Juanito de Escobedo, Etzatlán, San Marcos, Arenal, Amatitan, Tequila, Magdalena, San Cristóbal de la Barranca, Totatiche, Villa Guerrero, Chimaltitan, San Martín de Bolaños, Colotlán, Santa María de los Ángeles, Huejucar, Mexquitic y Huejuquilla el Alto.

Descripción Fisiográfica

Altitud

El municipio de Tala se encuentra a una altura aproximada sobre el nivel medio del mar de 1350 contando con las siguientes elevaciones más importantes: los cerros de Las Garzas, San Miguel y Las Planillas con una altura de 1780, 2090 y 2220 metros respectivamente. Existen algunas otras elevaciones de poca importancia diseminadas en todo el municipio, tales como Los cerros de Novillero de 1670 metros, Las Latillas de 1570, del Potrero a 1615, Barrigón a 1718, y Montenegro a 1760 metros entre otros.

Su orografía está caracterizada por elevaciones que se ubican entre los 1500 y 2220 metros sobre el nivel del mar y corresponde a aproximadamente el 35 % de la superficie total del municipio.

Geología

El municipio está constituido por plegamientos derivados del sistema montañoso conocido como Sierra Madre Occidental.

Clima

El clima del municipio se presentan algunas heladas esporádicas en el invierno durante los meses de diciembre, enero y febrero, secos en primavera y otoño y semicálido en el verano con lluvias en los meses de junio, julio, agosto y septiembre. Las temperaturas media anuales (en grados centígrados) son:

Máxima de 29.0°

Media de 20.3°

Mínima de 12.1°

Vegetación

La vegetación del municipio principalmente predominan en los bosques 12 especies de Encinos y 5 de Pinos. En las partes más planas existen Roble, guasima, texcalame, zapotes, sabinos, sauces, camichines, higueras, tabachín, palo dulce, guamúchil, mezquite y guayabo. Así como también se hallan plantas aromáticas y medicinales como la salvia, gordolobos, cola de caballo y árnica, además están los helechos; hongos comestibles y venenosos, orquídeas terrestres, flor de mayo, campanilla carrizos.

Fauna

En el municipio se encuentran especies de aves como: Pájaro carpintero, calandrias, cuervos, lechuzas, zopilotes, águilas, murciélagos, halcones y palomas; Carnívoros como el Coyote, zorro gris y gato montes; Herbívoros como el Conejo, ardilla, tlacuache, tejón y venado y algunas especies venenosas como la víboras de cascabel y el alacrán.

Hidrología

El municipio está considerado dentro de la cuenca del Pacífico, Subcuenca del río Ameca.

Sus principales rios son: El Salado y Cuisillos.

Arroyos: El Carrizo, Gamboa, Zarco, Seco, Las Animas, Ahuisculco, Mezquite, Gacho, Vadillo, Calderones, El Ahujote, Melchor, El Sixto, La Villita, Los Lobos, y La Tabquera.

Presas.- Elizondo, Hurtado, San Simón, Agua Prieta y San Juan.

Manantiales.- San Isidro y San Antonio Mazatepec

Rio Salado



Precipitación Pluviométrica.- El periodo de lluvias se presenta en los meses de junio, julio, agosto y septiembre, las cabañuelas generalmente en los meses de diciembre y enero. La precipitación media anual es de 1,064.70 milímetros. Los meses más secos son marzo, abril y mayo.

Suelos

Los suelos que destacan dentro del territorio municipal son del tipo feozem háplico, regosol eútrico y vertisol pélico.

Recursos Naturales

La riqueza natural con que cuenta este municipio esta representada por bosques, ríos, presas, suelos agrícolas y bancos de materiales de donde se extrae balastre, arena amarilla, jal y arena de río.



Contaminación Ambiental

Erosión de Suelos

La erosión de los suelos en este municipio representa uno de los principales problemas, presentándose en las zonas de cultivo, bosques, planicies y en la superficie general del territorio municipal.

Las causas de esta situación ambiental motivadas por el hombre se iniciaron hace aproximadamente 50 años y se debe principalmente a la deforestación

desmedida, monotonía de cultivos, incendios y a la quema de la caña de azúcar y entre las causas naturales está la lluvia el viento y algunos animales.

Las áreas más afectadas en el municipio se encuentran en la porción **oriente** en la zona del bosque la primavera en un 30 % y los lomeríos que se ubican en la zona norte y sur en un 40 % del territorio municipal.



Deforestación

La deforestación en el municipio se puede catalogar como un problema grave en el área boscosas, y/o de vegetación insitu detectadas en la superficie de este territorio. Se tiene conocimiento que este problema se origina por la falta de vigilancia y el difícil acceso, sumándose a esto, la tala clandestina, escasez de agua y a la degradación de suelos.

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

Contaminación Hídrica

La contaminación hídrica en el territorio municipal se manifiesta principalmente en ríos, presas y mantos freáticos de manera parcial en algunos y en otros de manera total esto debido a las descargas de aguas residuales de las poblaciones y talleres; tiraderos de basura, aplicación excesiva de agroquímicos en los cultivos y principalmente por las descargas de las aguas

residuales del ingenio. Este problema ha venido afectando desde hace 40 años a más.

Los principales efectos que se ha venido reflejado en el ambiente del territorio municipal por esta situación son: baja calidad de agua potable, extinción de flora y fauna en ríos y presas; problemas de salud, repercutiendo directamente en poblaciones y colonias marginadas y en general para toda la población.

Descargas de aguas residuales sin tratar a ríos



Residuos Peligrosos

Los residuos sólidos peligrosos que se generan en el territorio municipal, son principalmente de origen industrial, agrícola y de la salud los cuales se han venido manifestando desde hace 40 años o más. Esto ha generado un entorno ecológico-socioadministrativo preocupante en el municipio.

Asimismo estos residuos se han presentado debido a la falta de recursos para el manejo integral para su reciclaje, conciencia ecológica de los pobladores, que ha rebasado la capacidad de respuesta para controlarlos, en donde es necesario de manera urgente poder llegar a abatir esta situación en el municipio.

Contaminación Atmosférica

La contaminación atmosférica en el espacio del territorio municipal ha venido presentando una serie de anomalías debido principalmente a la quema de la caña de azúcar, a la emisión de humo por el ingenio y la combustión por vehículos locales y foráneos, deteriorando la calidad del aire desde hace 40 años en la ciudad de Tala y en la Población de El Refugio.

Se han presentado casos frecuentes de enfermedades respiratorias en diferentes sectores de la población, además repercutiendo de manera considerable en el cambio climático de la zona.

Amenazas Naturales

Las amenazas naturales que se han detectado en el municipio son de origen hidrometeorológicos como han sido los desbordamiento de ríos e inundaciones por lluvias torrenciales, teniendo mayor incidencia en los últimos cinco años en la localidad de Cuisillos, donde han representado un alto riesgo para la población y en la que han tenido pérdidas materiales de un considerable valor, repercutiendo en la estabilidad económica e integridad física de los pobladores, generando así un escenario de incertidumbre por la constante incidencia de este amenaza en esta área del municipio.

Viviendas al borde del río Cuisillos



Demografía y mercado de trabajo

Demografía

El municipio de Tala, de acuerdo con datos del Censo de Población y Vivienda del **2005**, tiene una población de **56,291** habitantes, los cuales se componen por **27,450** hombres que representan el 48.74 % del total y de **28,841** que corresponden al género femenino que a su vez representan el restante 51.25 %, en este sentido, es una población que se compone en su mayoría por mujeres. De acuerdo a lo anterior por cada 100 mujeres existen 95 hombres.

La densidad promedio es de 137.5 habitantes por kilómetro cuadrado.

Población total por municipio

Municipio	Población total						
	1950	1960	1970	1980	1990	2000	2005
Región Valles	148,916	185,191	222,204	250,584	276,662	311,341	312,567
Ahualulco de Mercado	11,113	12,995	15,440	16,884	17,419	20,118	21,465
Amatitán	4,807	6,229	8,062	8,771	10,069	12,509	13,435
Ameca	28,107	36,467	42,462	48,259	54,555	56,681	54,161
San Juanito de E	5,860	6,704	7,832	8,099	8,197	8,610	8,379
Arenal, El	3,851	5,024	7,296	9,136	11,620	14,523	15,064
Cocula	15,829	19,905	20,404	23,267	24,600	26,460	25,119
Etzatlán	10,714	12,496	14,358	14,859	15,924	17,342	17,564
Hostotipaquillo	7,884	7,932	9,886	7,760	8,069	8,659	8,228
Magdalena	6,247	7,756	11,690	14,181	15,361	18,177	18,924
San Marcos	2,978	3,181	2,928	2,803	3,164	3,497	3,533
San Martín Hidalgo	16,729	19,687	23,300	21,779	26,505	27,286	24,127
Tala	17,909	25,785	31,564	40,458	45,313	53,616	56,291
Tequila	12,130	15,152	20,464	26,718	28,088	35,502	38,534
Teuchitlán	4,758	5,878	6,518	7,610	7,778	8,361	7,743

La tasa de crecimiento anual es de 0.85 superior a la de la Región e inferior a la estatal. El crecimiento poblacional en los últimos 10 años ha sido ascendente, la población de Tala en este periodo creció un 13.80 %, propiciado principalmente por los siguientes factores: Los empleos que se generan con la zafra y la tasa de migración hacia los Estados Unidos de Norteamérica es menor que en los demás municipios.

Tasa de crecimiento por décadas de 1950 al 2000 y al 2005
Región Valles

Municipio	Tasa de crecimiento promedio anual					
	50-60	60-70	70-80	80-90	90-00	00-05
Región Valles	2.20	1.91	1.17	1.02	1.20	0.07
Ahualulco de Mercado	1.57	1.80	0.87	0.32	1.46	1.15
Amatitán	2.62	2.71	0.82	1.42	2.21	1.27
Ameca	2.63	1.59	1.24	1.26	0.39	-0.80
San Juanito de Escobedo	1.35	1.63	0.32	0.12	0.50	-0.48
Arenal, El	2.68	3.94	2.20	2.49	2.27	0.65
Cocula	2.31	0.26	1.28	0.57	0.74	-0.91
Etzatlán	1.54	1.45	0.33	0.71	0.86	0.22
Hostotipaquillo	0.06	2.31	-2.31	0.40	0.71	-0.90
Magdalena	2.18	4.34	1.88	0.82	1.71	0.71
San Marcos	0.66	-0.86	-0.42	1.25	1.01	0.18
San Martín Hidalgo	1.64	1.76	-0.65	2.03	0.29	-2.15
Tala	3.70	2.12	2.43	1.17	1.71	0.86
Tequila	2.24	3.16	2.61	0.51	2.39	1.45
Teuchitlán	2.13	1.08	1.51	0.22	0.73	-1.34

Fuente: Elab. el Consejo Est. de Población con base en CONAPO, XII Censo Grall de Pob y Viv 2000 y 2005.

De acuerdo al XII Censo General de Población y Vivienda del **2005**, el resumen de la estructura poblacional por grupos de edad, es la siguiente: 0 a 14 años 18,302 personas 32.33 %; 15 a 19 años 5,441 personas 9.67 %; 20 a 39 años 16,553 personas 20.41 %, 40 y más años 16,094 personas 28.59 % respecto al total de la población. De acuerdo a los datos anteriores la mayor parte de la población se concentra en el rango de edades de 0 a 14 años.

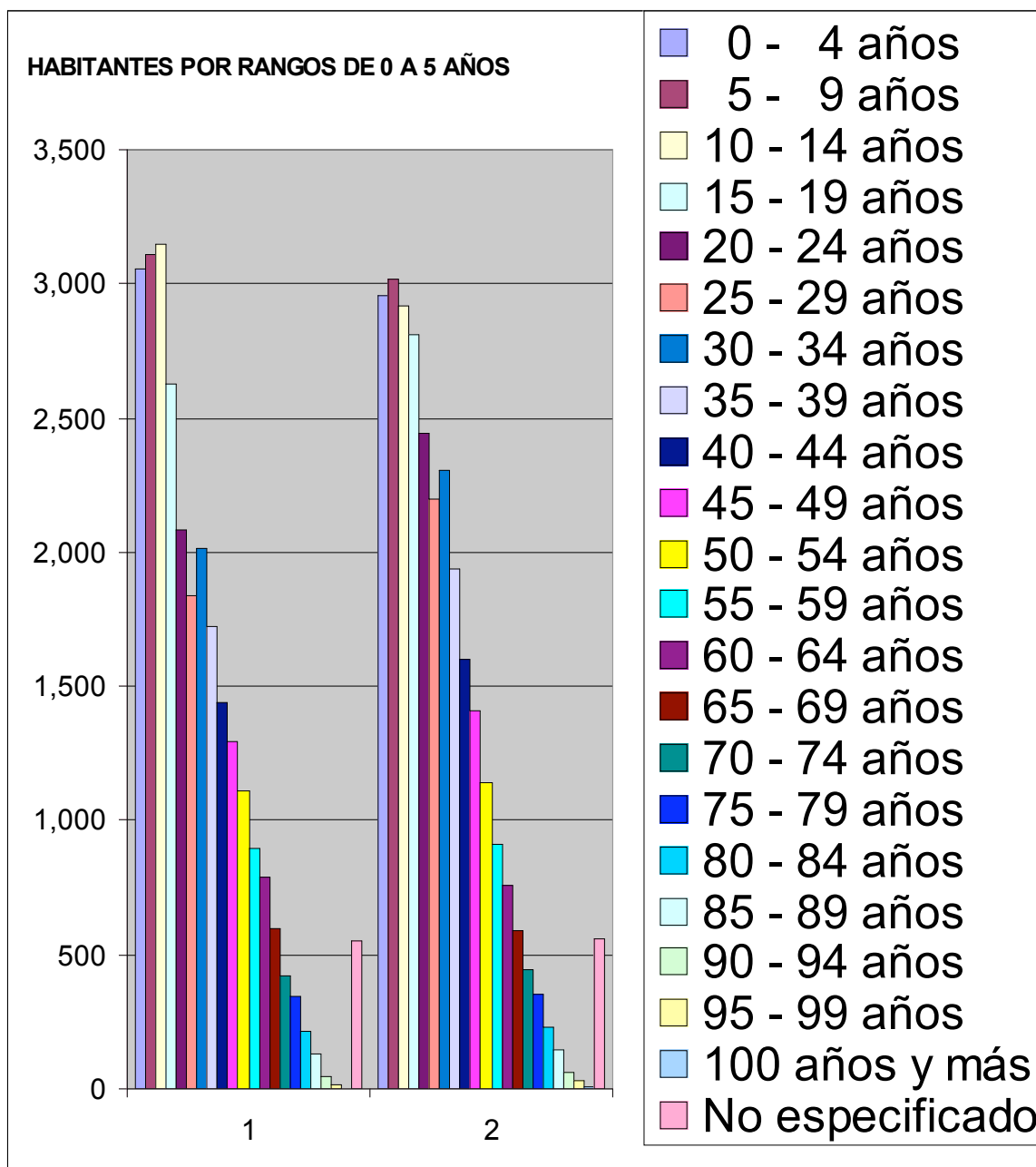
Población total por grupo quinquenal de edad

Según porcentaje, sexo, y relacion de hombres y mujeres
Municipio de Tala, Jalisco. Región valles

Grupos	Población				Relación hombres- mujeres
	Total	%	Hombres	Mujeres	
083 Tala	56,291	100.00	27,450	28,841	95.18
0 - 4 años	6,016	10.69	3,059	2,957	103.45
5 - 9 años	6,127	10.88	3,112	3,015	103.22
10 - 14 años	6,060	10.77	3,145	2,915	107.89
15 - 19 años	5,441	9.67	2,629	2,812	93.49
20 - 24 años	4,526	8.04	2,080	2,446	85.04
25 - 29 años	4,040	7.18	1,840	2,200	83.64
30 - 34 años	4,320	7.67	2,011	2,309	87.09
35 - 39 años	3,667	6.51	1,726	1,941	88.92
40 - 44 años	3,042	5.40	1,438	1,604	89.65
45 - 49 años	2,703	4.80	1,292	1,411	91.57
50 - 54 años	2,256	4.01	1,112	1,144	97.20
55 - 59 años	1,809	3.21	897	912	98.36
60 - 64 años	1,545	2.74	786	759	103.56
65 - 69 años	1,186	2.11	596	590	101.02
70 - 74 años	861	1.53	420	441	95.24
75 - 79 años	696	1.24	346	350	98.86
80 - 84 años	449	0.80	216	233	92.70
85 - 89 años	277	0.49	130	147	88.44
90 - 94 años	108	0.19	49	59	83.05
95 - 99 años	48	0.09	15	33	45.45
100 años y más	7	0.01	1	6	16.67
No especificado	1,107	1.97	550	557	98.74

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005.

Gráfica de población total por grupo quinquenal de edad.



El municipio de Tala esta conformado por un total de 31 localidades, siendo las principales: Tala, El Refugio, Cuisillos, San isidro y Ahuiculco. Existen 15 localidades con menos de 100 habitantes y 7 con más de 100 pero con menos de 500 y 8 localidades con más de 500 habitantes pero menos de 6000 y una con más de 30,000 pero menos de 50,000. En las poblaciones de Tala, El Refugio, Cuisillos, Pacana, San Juan de los Arcos, Ahuiculco, Navajas, Cuxpala, La Villita y San Isidro se concentra más del 96.42 % de los habitantes del municipio y el 3.58 % en las demás poblaciones.

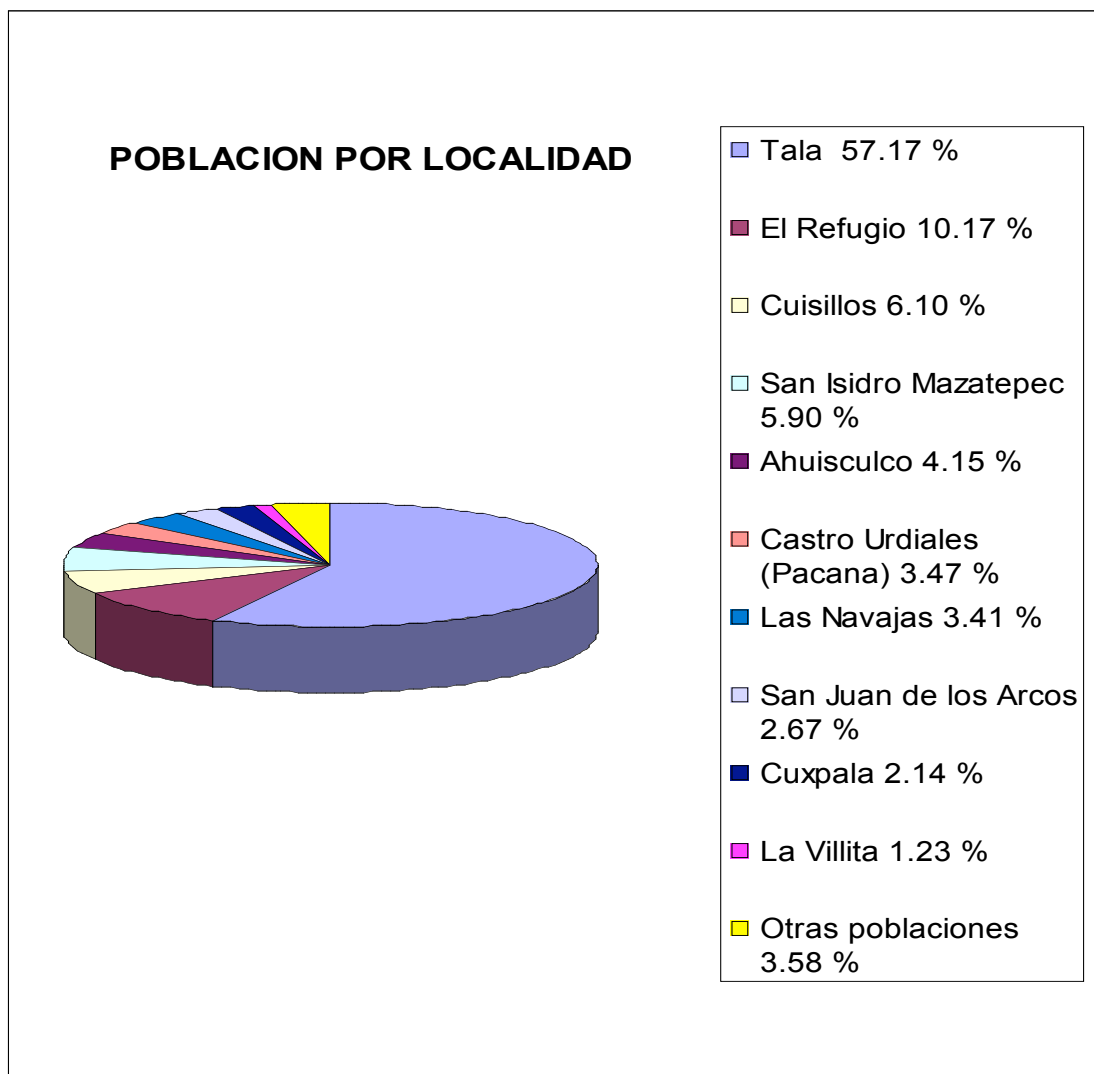
Población total por localidad

Monto de población, % según sexo y relación hombres- mujeres

	Población				Relacion
	Total	%	Hombres	Mujeres	H - M
90 Tala Localidades	56,291	100.00	27,450	28,841	95.2
Tala	32,180	57.17	15,719	16,461	95.5
El Refugio	5,725	10.17	2,842	2,883	98.6
Cuisillos	3,433	6.10	1,612	1,821	88.5
San Isidro Mazatepec	3,319	5.90	1,557	1,762	88.4
Ahuisculco	2,338	4.15	1,155	1,183	97.6
Castro Urdiales (Pacana)	1,955	3.47	943	1,012	93.2
Las Navajas	1,922	3.41	940	982	95.7
San Juan de los Arcos	1,505	2.67	714	791	90.3
Cuxpala	1,203	2.14	589	614	95.9
La Villita	695	1.23	343	352	97.4
El Ranchito (San Isidro)	442	0.79	223	219	101.8
San Antonio Mazatepec	271	0.48	130	141	92.2
Alfredo V. Bonfil	232	0.41	122	110	110.9
Estación Mazatepec	170	0.30	84	86	97.7
Ingenio de Tala	161	0.29	84	77	109.1
San Ignacio de Carboneras	116	0.21	53	63	84.1
La Culebra	95	0.17	50	45	111.1
Rancho Solo el Rodeo	47	0.08	25	22	113.6
Balneario Río Escondido	30	0.05	11	19	57.9
Los Arroyos	30	0.05	17	13	130.8
Colonia Ferrocarril	25	0.04	13	12	108.3
El Casco	24	0.04	12	12	100.0
Planta de Tratamiento de Agua (La Arenita)	24	0.04	14	10	140.0
El Guayabo	22	0.04	12	10	120.0
La Higuera	17	0.03	9	8	112.5
Granja los Amigos	16	0.03	8	8	100.0
Tala	16	0.03	11	5	220.0
Granja la Vega	14	0.02	9	5	180.0
Balneario las Hojas de Mazatepec	10	0.02	4	6	66.7
Platanar	7	0.01	5	2	250.0
Granja Karina	6	0.01	4	2	200.0
47 Localidades de una vivienda	170	0.30	96	74	129.7
12 Localidades de dos viviendas	71	0.13	40	31	129.0

Fuente: Elaborado por el Consejo Estatal de Población con base en INEGI. II Censo de Población y Vivienda 2005.

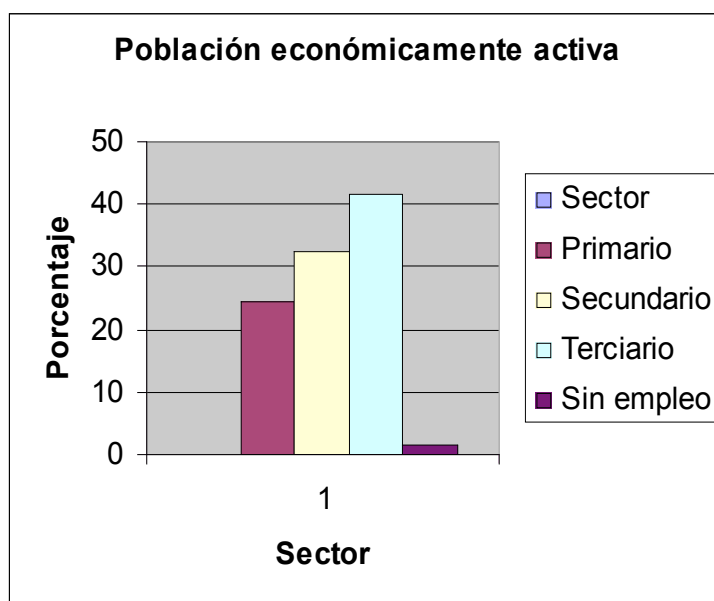
Gráfica de población por localidad



El municipio de Tala de acuerdo a los datos del **2000**, tiene un grado de intensidad migratoria **medio** mientras que según el índice de marginación de CONAPO del **2005**, presenta un índice **bajo** y en ninguna localidad se presentan índices de alta o muy alta marginidad.

Mercado de Trabajo e ingreso

Según el Censo General de Población y Vivienda del 2000 la población económicamente activa (PEA) del municipio de Tala es de 18,915 habitantes que representan el 35.27 % de la población total, de esta población (PEA) el 98.3 % están empleados. De las personas ocupadas (PO) 24.4 % labora en el sector primario, 32.3 % lo hace en el sector secundario, y 41.6 % lo hace dentro del sector terciario.



En cuanto a los ingresos de la población ocupada 33 % reciben no más de 2 salarios mínimos mensuales de ingreso por su trabajo y solo el 5.5 % recibe más de 5 salarios mínimos por su trabajo.

Del total de la PEA aproximadamente el 63.45 % son del género masculino y el 36.55 % son del género femenino.

Las principales fuentes de ingreso para los habitantes de Tala provienen de la construcción, agricultura, ganadería, comercio, pequeños talleres y de la industria azucarera.

Las características principales de mano de obra demandadas en la Región son albañiles, peones, jornaleros, técnicos y profesionistas.

Por su parte la mano de obra disponible en el municipio está formada mayormente por adultos y jóvenes, hombres y mujeres y a la fecha existe

disponibilidad de mano de obra los cuales tienen capacidades y habilidades para desarrollarse en las siguientes actividades:

- Construcción
- Mecánica automotriz
- Jornaleros
- Chóferes
- Electricistas
- Fontaneros
- Profesionistas en diferentes licenciaturas.

Recursos socioculturales

Educación

Infraestructura

Durante el ciclo escolar 2006 – 2007, la infraestructura educativa de Tala, de acuerdo a la Secretaría de Educación Jalisco, está integrada por 28 centros educativos de nivel preescolar, atendidos por 165 docentes; 38 primarias atendidas por 362 docentes, 13 secundarias o telesecundarias con 304 profesores, 2 escuelas de nivel **medio** superior con 86 docentes, en cuanto a la educación de nivel superior no existe en el municipio.

La demanda educativa atendida por instituciones de educación privada es la siguiente:

- Preescolar 11.18 %
- Primaria 4.40 %
- Secundaria 2.73 %.

En cuanto a la disposición de espacios de consulta y lectura, el municipio dispone de 9 bibliotecas con una existencia de 16,656 volúmenes. La visita promedio por día es de 17.83 usuarios.

Cobertura

La relación alumnos-docentes para el nivel básico es: en preescolar de 17 alumnos por maestro, en educación primaria de 22 y en educación secundaria de 12 alumnos por maestro.

La cobertura de la demanda educativa por nivel escolar de acuerdo a la Secretaría de Educación Jalisco ciclo 2006 - 2007 a nivel preescolar es del 85.2 %; del 96.4 % para primaria, del 86 % para secundaria y del 87.58 % del nivel medio superior.

En cuanto a la deserción escolar se tiene para el nivel:

Primaria del 1.2 %

Secundaria y Telesecundarias el 4.2 %.

Las razones principales de deserción son: pobreza extrema y falta de interés por algunos padres de familia por la educación de sus hijos.

Cobertura

**ESCUELAS
PUBLICAS**

NIVEL	ESCUELAS	ALUMNOS	GRUPOS	MAESTROS	AULAS	
					EXISTENTES	EN USO
PREESCOLAR	24	2,424	89	148	94	94
PRIMARIA	37	7,516	285	348	336	268
SECUNDARIA	12	3,565	104	296	115	104
E. ESPECIAL	4	62	7	7	9	9
NIVEL MEDIO	2	1585	40	86	28	28
NIVEL SUPERIOR	0	0	0	0	0	0
TOTAL	79	15,152	525	885	582	503

**ESCUELAS
PRIVADAS**

NIVEL	ESCUELAS	ALUMNOS	GRUPOS	MAESTROS	AULAS	
					EXISTENTES	EN USO
PREESCOLAR	4	305	13	17	13	13
PRIMARIA	1	346	12	14	13	12
SECUNDARIA	1	100	3	8	3	3
TOTAL	6	751	28	39	29	28

**COBERTURA
TOTAL**

NIVEL	ESCUELAS	ALUMNOS	GRUPOS	MAESTROS	AULAS	
					EXISTENTES	EN USO
PREESCOLAR	28	2,729	102	165	107	107
PRIMARIA	38	7,862	297	362	349	280
SECUNDARIA	13	3665	107	304	118	107
E. ESPECIAL	4	62	7	7	9	9
NIVEL MEDIO	2	1585	40	86	28	28
NIVEL SUPERIOR	0	0	0	0	0	0
TOTAL	85	15,903	553	924	611	531

FUENTE: SECRETARIA DE EDUCACION TALA CICLO 2006 - 2007 , ESCUELA PREPARATORIA U DE G Y CETIS

Nivel de instrucción

La población de Tala tiene un promedio de escolaridad de 9 años. Un 20 % inferior a l promedio nacional. La población analfabeta representa el 7.85 % de la población de 15 años y más.

En el tema de los habitantes con instrucción superior, sólo el 4.9 % de los habitantes mayores o igual a 18 años tiene concluida una carrera profesional. La mayor parte de los residentes con estudios de educación de nivel medio superior o nivel superior tiene estudios en las áreas de Mecánico automotriz, Laboratorista Químico, computación, Abogado, Enfermería, Medicina, Educadores de nivel primaria y secundaria y son las carreras que ofrecen más oportunidad de trabajo en el municipio y en la región.

En el municipio la oferta educativa en el nivel superior no existe.

Educación no formal

Además de las instituciones de educación formal señaladas anteriormente se dispones de las siguientes instituciones de capacitación club rotario de Tala, Cáritas, grupos religiosos y equipos de futbol estas instituciones preparan personal en mecánicos, plomeros, carpinteros, torneros, electricistas y deportistas.

Problemática

Todos los edificios requieren de reparaciones de albañilería, plomería, electricidad, pisos, impermeabilizantes en azoteas, pintura, puertas y ventanas. En cuanto al equipamiento la demanda principal es la construcción de canchas deportivas y suministro de computadoras con servicio de Internet. El bajo nivel académico de los alumnos se debe a los métodos discontinuados aplicados por los maestros, falta de tecnología vanguardista, capacitación constante de los profesores y el bajo salario que reciben los docentes no motiva a estos para aplicar sus conocimientos como debe de ser.

Cultura

Monumentos Históricos

Dentro de las principales edificaciones de valor histórico que constituyen el acervo patrimonial de Tala se encuentran:

Templo de San Francisco de Asís.- Construido en el siglo XIX. Se localiza en el centro de la población de Tala, al costado oriente de la plaza principal. Tiene un gran atrio, su fachada es de cantera, con arco deprimido en el acceso y a los lados columnas jónicas estriadas a media muestra, Sobre pedestal ventana coral rectangular y remate mixtilíneo con reloj al centro. La torre de dos cuerpos, con vanos o huecos que poseen balcón y barandal de hierro. En el interior tiene planta de tres naves con bóveda de arista y cúpula de gajos, el retablo principal es de estilo neoclásico.

Templo de San Francisco de Asís



Capilla del Rosario.- En la localidad de Cuisillos se encuentra este templo que data del siglo XIX, su atractiva fachada es de cantera rosa y portada con arco de medio punto, sobre jambas molduradas, flaqueadas por parte de columnas con anillos estriados, y a los lados pilastras igualmente anilladas. Sobre su cornisa movida se aprecia una ventana coral con arco moldurado y arriba de esta, un medallón ovoide con relieves vegetales en los bordes. La torre de dos cuerpos, tiene balcones con rejas de hierro en sus huecos y un remate piramidal. El interior con bóvedas de aristas, arcos y cornisa de cantera, las claves o centros de los arcos adornados con relieves vegetales, retablo con fanal que muestra escultura de la Virgen del Rosario.

Templo de la Virgen del Rosario, en Cuisillos



Exhacienda de Cuisillos.- Construida en el siglo XIX, en el interior hay corredores con arcada de medio punto y pinturas murales al fresco de temas diversos y paisajes.

Exhacienda de El Refugio.- Data del siglo XIX, cuenta con un amplio jardín al frente y capilla en el interior.

Exhacienda de San Isidro Mazatepec.- Fundada por el encomendadero Diego Hurtado en el siglo XVI, actualmente está fraccionado en casas habitacionales e iglesia remodelada.

Exhacienda de San Juan de los Arcos.- Construida por los hermanos Gortázar del Llano a finales del siglo XIX, quienes a su vez eran dueños de la Hacienda de Cuisillos. Tiene la característica de estar amurallada. Remodelada por su actual propietario M.V.Z. Benjamín Barón de la Mora.

En lo relativo a imágenes se cuenta con: La imagen de San Francisco de Asís, Divino Preso, Señora de la Asunción y un cristo con más de 200 años de antigüedad.

Adicionalmente, encontramos en el municipio **Zonas arqueológicas** como los “Guachimontones” que se ubican en el oriente de la población de Tala, así como en el ejido de Navajas y El Refugio. Estos centros arqueológicos ceremoniales se consideran que tienen relación con la cultura que existió en la zona arqueológica de los “Guachimontones” de Teuchitlán.

En todo el valle de Tala se han encontrado tumbas de estas civilizaciones, de las cuales la mayoría han sido saqueadas.

Fiestas

Como toda población del estado, en Tala se tienen diversas fiestas populares, como lo son:

01 de Enero.- la población festeja el año nuevo en convivencia familiar.

Semana santa.- se celebra en el mes de marzo o abril. La gente anteriormente acudía a los templos y guardaba con mucha devoción los días santos y hasta el sábado de gloria festejaban con la quema del “Judas”. Actualmente la mayoría de las personas aprovechan estos días para vacacionar en las playas.

La feria de la caña se realiza en los meses de abril o mayo de cada año.

Virgen de La Capilla en el barrio de la capilla se festeja el día 29 de mayo.

Divino Preso se festeja el día 26 de junio en Tala

Virgen del Refugio, se festeja del 26 de junio al 4 de julio en El Refugio

Virgen del Rosario, se festeja en Cuisillos del día 11 al 19 de noviembre

El 15 y 16 de septiembre se festejan las fiestas patrias con juegos pirotécnicos, quema de castillo, desfile, música de banda y mariachi, se conmemora además un aniversario más del grito de la Independencia de México.

El 04 de octubre se celebra la fiesta en honor de **San Francisco de Asís** con peregrinaciones que vienen de las poblaciones cercanas, misas, serenatas, quema de castillos de pólvora y termina en una gran verbena popular por la noche en la plaza principal

El 2 de noviembre día de muertos los panteones son muy visitados por las personas que tienen sepultado a algún familiar y aprovechan para limpiar su tumba, llevarle lo que más le gustaba en vida y rezarle.

La navidad es de las fiestas más esperada por los niños por los regalos que reciben y los adultos por la armonía y paz que se siente la noche buena del 24 de diciembre.

El fin de año, la celebración se realiza generalmente en casa con una cena familiar.

Leyendas, tradiciones costumbres y música

Existe la creencia de algunas personas de haber escuchado gritos de lamento en algunos ríos de las localidades de Ahuiculco y Cuisillos, son lamentos de una mujer que al parecer busca los hijos perdidos.

Se dice también que en estas tierras existieron unos 30 gigantes que arribaron del sur y el oriente, provocando espanto y admiración entre los moradores de estas tierras que eran glotones y flojos, cuentan que enormes restos fueron descubiertos en las inmediaciones de Cuisillos y próximos a Tala y que fueron llevados a las autoridades neogallegas establecidas en Guadalajara, para su determinar su origen. La leyenda de los gigantes ha marcado por siglos nuestra región con sus misterios y fantasías.

Costumbres

Acudir a la plaza de armas los días domingos por la noche a las serenatas y a escuchar música de mariachi, tríos, grupos norteños o banda.

El día 02 de noviembre visitar los panteones y llevarles flores y comida a los muertos que en vida más les gustaba.

Cuando se muere algún ciudadano las campanas doblan en señal de duelo y se le vela tomando café, rezando y en algunos casos se les canta el alabado.

Artesanías

En la delegación de Navajas se hacen figuras de obsidiana, En Tala se elaboran juegos pirotécnicos como castillos, toros de pólvora, etc. En algunos talleres se fabrican huaraches y piñatas

Gastronomía

Carne cecina azada, menudo, pozole, tacos, tostadas de cueritos, tortas ahogadas, birria de chivo, chiles rellenos, tacos paseados, pepena, carne azada, tejuino, jugo de caña de azúcar y aguas frescas de frutas naturales, dulces de leche en azúcar en almíbar.

Principales características socioculturales del municipio.

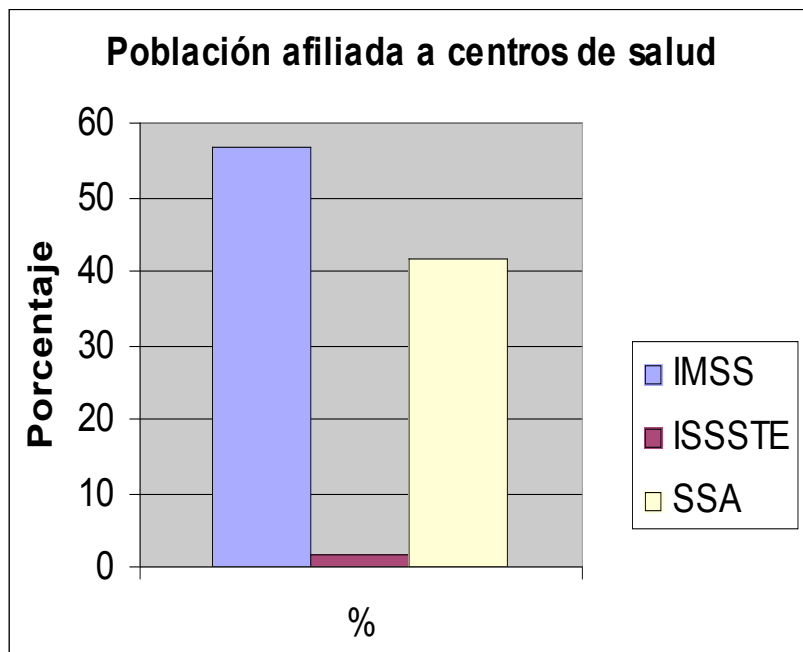
Desde el punto de vista sociocultural, la característica de mayor relevancia en la zona es **la feria de la caña** pues en ella se presentan eventos culturales y artísticos de nivel regional, estatal y nacional, se vende productos gastronómicos, artesanías de la región, se festeja a los niños, a la madre ya los jóvenes. Su importancia se basa en la oportunidad para algunos artesanos de la región de dar a conocer su productos, a los jóvenes de ver a sus artistas preferidos, a los niños de disfrutar de los juegos mecánicos y a la población en general de degustar alimentos de la región, presenciar eventos culturales y escuchar su música preferida ya sea de banda o mariachi. De acuerdo a su potencial, el aspecto anteriormente señalado dispone de la capacidad suficiente para vender una imagen de marca. Ya que se refuerza nuestra identidad de cultura y de la sociedad.

Culturalmente, un elemento homogéneo de nuestra población es el arraigo religioso en la fe y la devoción que se le tiene a **San Francisco de Asís** lo cual nos distingue y llena de orgullo.

Salud

Cobertura

El municipio de Tala cuenta con una población total de 56,291 habitantes, sólo el 59.56 %, de ésta 33,526 tiene derecho a servicio de salud en alguna institución, el 56.84 % están afiliados al **IMSS** y el 1.55 % al **ISSSTE**. El resto de la población es atendida por consultorios particulares y La **Secretaría de Salud Jalisco**. De acuerdo a datos estadísticos de ésta institución en el año de 2006 se alcanzó una cobertura del 40.44 % en la prestación de los servicios básicos de salud.



Infraestructura

La Secretaría de salud cuenta con centros de salud en:

- Tala
- Pacana
- Cuisillos
- Navajas
- San Isidro
- El Refugio
- Ahuisculco
- Colonia Guadalupe

Además cuenta con una **Unidad Movil** y con el **Hospital de la mujer** que fue inaugurado el día 10 de mayo del presente por el Gobernador del estado Emilio González Márquez y cuenta con 20 camas censables, tres camas de labor, seis

cuneros y las más modernas instalaciones para proporciona el servicio de **materno infantil**.

Este edificio anteriormente funcionaba como hospital civil de Tala y fue donado por el H. Ayuntamiento a la Secretaría de Sauld para ese fin.

El Instituto mexicano del seguro social (IMSS) Tiene presencia con el **Hospital General de Zona No. 26** que atiende a usuarios no únicamente del municipio de Tala sino de los municipios de Teuchitlán, Ahualulco, Etzatlán, San Juanito, San Marcos, San Martin Hidalgo, Ameca, Arenal y Amatitan, Tequila, Magdalena, Hostotipaquillo, Talpa, Mascota, Guachinango, Mixtlán y ATenguillo.

El municipio ofrece los servicios médicos municipales en:

- la Clínica de salud que se ubica en la colonia La Capilla
- Poblado de San Juan de los Arcos

El personal que atiende en todos estos centros se integra por 208 enfermeras y 83 médicos con las siguientes especialidades:

- 11 Pediatras
- 6 Internistas
- 13 Ginecólogos
- 10 Cirujanos
- 5 Traúmas
- 12 Anestesiólogos
- 2 Otorrinolaringólogos
- 2 Oftalmólogos
- 10 Urgencias
- 7 Medicina familiar
- 2 Odontólogos
- 3 Radiólogos

En el sector privado en el tema de salud se dispone de 40 consultorios particulares, que proporcionan el servicio de pediatras, internistas, ginecólogos, cirujanos, traúmas, otorrinolaringólogos, oftalmólogos, medicina general, dermatólogos, odontólogos y radiólogos.

Mortalidad y morbilidad

Entre las principales causas de mortalidad en el municipio se encuentran las relacionadas con diabetes mellitus, insuficiencia renal crónica, neumonía, hipertensión esencial y por enfermedades renales hipertensivas. De acuerdo a las estadísticas de la Secretaría de Salud en el 2006 éstas representaron el 40.98 % del total de defunciones registradas en éste periodo. La mortalidad infantil en este mismo periodo representó el 11.72 del total de las defunciones registradas. Entre las principales causas de mortalidad para esta edad se encuentran las transtorno del encéfalo, leucemia linfoide, transtornos

cardiovasculares, problemas respiratorios en los recién nacidos y neumonía congénita.

Las principales enfermedades registradas en los últimos 3 años son: insuficiencia renal crónica, diarrea y gastroenteritis de presunto origen infeccioso y diabetes mellitus, que representan el 11.20 %, estas están relacionadas principalmente con contaminación ambiental; consumo de aguas y alimentos contaminados; falta de ejercicio, herencia, falta de higiene y los problemas cotidianos.

Problemática

Es necesario un hospital que cuente con los servicios básicos para la atención de todos los habitantes del municipio, pues en ocasiones los enfermos tienen que ser trasladados al Centro Médico de Occidente que se ubica en la ciudad de Guadalajara originando gastos, molestias y en algunas veces hasta la pérdida de la vida por el tiempo que dura el traslado. También urge la cobertura de médicos y medicamentos en la mayoría de los centros de salud que se ubican dentro del municipio.

Asistencia Social

El 10.69 % de la población de Tala, corresponde a 6,017 menores de cinco años; este sector poblacional demanda prioritariamente esquemas de atención de orden integral; 14.99 % de ellos sufren permanentemente la amenaza de la desnutrición, que se traduce en deficiente aprovechamiento escolar, deserción académica, bajo grado de eficiencia terminal, y lo más importante, en la generación de inadecuadas condiciones de salud a futuro.

Un 8.20% de la población de 6 a 9 años tiene un déficit de talla, lo que indica que más de 502 niños de esta edad, padecen las secuelas de la desnutrición crónica.

El total de la población entre 6 y 14 años en el municipio es de 12,187 personas, el 21.65 % del total, es decir 2,638 habitantes, demandan atención educativa, recreacional y de formación en valores, principalmente.

Más de 5 % de la población o sea 609 niños entre 6 y 14 años, viven en situación extraordinaria: son niños de y en la calle o niños que a corta edad deben trabajar para el sustento de su casa, ellos deben recibir atención, protección y asistencia especiales, a fin de que logren crecer y desarrollarse sanamente.

En el municipio existen más de 10 menores indígenas, de ellos el 20 % tiene menos de cinco años de edad y más del 51 % de los mayores de cinco años son mujeres; en ambos grupos, se observan niveles de desnutrición superiores al 15 %.

Sumado a los problemas de limitadas oportunidades educativas, formativas, recreativas y de esparcimiento, hoy se presenta un problema de desinformación que agrava las condiciones de vida de la población juvenil, así, en el municipio se calcula que el número de madres adolescentes asciende a 124 casos anuales, cifra que ha ido aumentando cada vez.

Existen más de 5,177 personas de 60 años o más. De ellos el 28 % es analfabeta, 30 % ha perdido a su cónyuge, y 33 % tiene una pensión que en la mayor parte de los casos, no llega a un salario mínimo; muchos de ellos viven abandonados o segregados y con gran necesidad de afecto y cuidados especiales.

Un 2.61 % de la población padece alguna discapacidad, esto significa que cerca de 1469 personas día a día buscan disminuir los obstáculos de su entorno físico, desarrollar plenamente sus capacidades y lograr su integración plena a la sociedad.

Actualmente se estima que en el municipio más de 17,305 mujeres enfrentan todavía limitaciones para el ejercicio de sus derechos, padecen la falta de oportunidades educativas, laborales y profesionales.

Aspectos como la emigración de padres e hijos, hasta las mayores oportunidades laborales a las que hoy en día tienen acceso las mujeres, incrementa el número de familias que hoy basan su sustento en una mujer; de acuerdo a cifras del año 2005, se estima que el 20 % de total de hogares cuentan con jefatura femenina .

Se estima que el 5 % de las familias del municipio tienen alguna disfunción, que favorece desde la poca o nula atención a los menores, hasta la presencia de maltrato, adicciones, suicidios y el aumento de los divorcios, en los últimos años, entre otros.

Seguridad Pública

De acuerdo a la información del anuario estadístico del Estado de Jalisco del 2007 el municipio de Tala dispone de dos ministerios públicos atendidos por dos jueces uno mixto y otro municipal. Los delitos más frecuentes se relacionan con el **robo, contra la salud y el fraude**; en los últimos tres años la suma de estos delitos ha representado cerca del 60 % del total de las denuncias presentadas. Estos delitos en el mismo periodo han tendido a incrementarse.

Tala dispone de una cárcel con capacidad para 50 personas. Las condiciones de éste inmueble son malas y por su ubicación que es en el centro de la ciudad presenta grandes problemas, pues al requerir de sus servicios en cualquier colonia o barrio tardan bastante tiempo en llegar debido al intenso tráfico que existe en esta zona.

Recursos Económicos Productivos

Aspectos generales

La base principal de la economía local recae en el sector agrícola, pecuario, industrial y comercial ya que son las principales actividades económicas municipales.

Las actividades económicas anteriormente señaladas se han visto favorecida por la gran extensión de suelos agrícolas; sus ríos y presas; sus bosques, el ingenio y el comercio; su buen clima; su cercanía con la ciudad de Guadalajara y por su disponibilidad de contar con un nivel de tecnología desarrollado y la mano de obra técnica y calificada para realizar las actividades necesarias para lograr una buena producción.

El sector económico que mayor crecimiento ha registrado en los últimos tiempos es en el sector industrial en el cual se han creado la mayor cantidad de empleos.

Los sectores económicos menos relevantes en el municipio son el pecuario y agrícola, los cuales no han alcanzado un desarrollo óptimo debido a los bajos precios de garantía que tienen los granos básicos, falta de asesoría por parte del gobierno y los altos costo de los insumos.

Empleo e ingresos

La Población en edad de trabajar, de 12 años y más al año 2000, representaba el 72.50 % 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 encontraron empleados 18,915 personas, esto es el 48.66 %. De la población económicamente activa, el 24.40 % de estos trabajaron en actividades del sector primario (agropecuario), el 32.30 % laboró en el sector secundario y el 41.6 % se ubicó en el sector terciario (servicios) y el 1.7 % no especificó en que sector labora.

El nivel de ingresos percibidos por la población ocupada en el año 2000 presenta el siguiente comportamiento: el 41.52 % 7,853 personas percibieron de 0 a 2 salarios mínimos; el 45 % aproximadamente, 8,512 personas recibieron entre dos a cinco salarios mínimos, así mismo el 12.98 %, 2,455 personas percibieron de cinco a 10 salarios mínimos y sólo el 0.5 %, 95 personas percibieron mas de 10 salarios mínimos.

Producción Agrícola

Distribución de la superficie productiva

El municipio tiene una extensión de 38,924.00 hectáreas, de las cuales 21,612.21 has. 55.52 % son utilizadas con fines agrícolas; 6,284. has. 16.14 % en la actividad pecuaria; 8,316.47 has. 21.37 % son de uso forestal y 2,711.29 has. 6.97 %, tienen otro uso. En lo que a la propiedad se refiere, una extensión de 10,479.96 has. 26.58 % son privadas; 20,596.28 has. 52.23 % ejidales y 8,354.76 has. 21.19 % son propiedad comunal.

Relación de superficie total del municipio

Relación de superficies productiva

CONGLOMERADO	AGRICOLA	PECUARIO	FORESTAL	CUERPOS DE AGUA	OTROS USOS	GRAN TOTAL
AHUISCULCO	1,834.50	420.50	870.00	15.00	80.00	3,220.00
CASTRO URDIALES	1,355.00	286.00	669.00	30.00	150.00	2,490.00
CUISILLOS	2,244.00	96.80	990.00	159.20	100.00	3,590.00
CUXPALA	920.00	100.00	192.00	57.27	242.73	1,512.00
LAS NAVAJAS	1,243.90	762.44	1,400.00	438.70	415.00	4,260.04
EL RAMIREÑO	57.00	105.11	-	-	4.90	167.01
EL REFUGIO	1,750.10	825.00	750.00	4.00	47.00	3,376.10
SAN ANTONIO MAZATEPEC	165.10	91.06	-	1.93	4.91	263.00
SAN ISIDRO MAZATEPEC	1,618.27	-	73.00	-	99.48	1,790.75
SAN JUAN DE LOS ARCOS	1,064.00	445.00	90.00	25.00	40.00	1,664.00
TALA	4,280.34	932.16	1,143.47	8.00	254.17	6,618.14
PROPIEDAD RURAL	5,080.00	2,219.96	2,139.00	34.00	500.00	9,972.96
TOTAL MUNICIPAL	21,612.21	6,284.03	8,316.47	773.10	1,938.19	38,924.00

Fuente:
SAGARPA

Producción

Dentro de las actividades agrícolas el municipio se distingue por el cultivo de la caña de azúcar, maíz, agave, limón agrio y sorgo. El cultivo de la caña de azúcar tiene una gran importancia pues con su producto el ingenio produce azúcar que lo coloca como el segundo lugar a nivel nacional, en el cultivo de maíz también logra sobresalir a nivel regional y en cuanto al agave es importante su producción a nivel local.

Comportamiento de la producción

De acuerdo a la información de la SAGARPA En los últimos 5 años la superficie sembrada y su clasificación de hectáreas de temporal y de riego, reflejan que, cada vez más se incorporan superficies de temporal a la del riego, esto debido a la tecnificación del riego, pues mientras se utiliza un litro por segundo por hectárea para el riego por gravedad, con aspersión se utiliza la mitad. La superficie que se incorpora al riego es aproximadamente de 40 hectáreas por año.

Ingresos

En cuanto al valor de la producción, los cultivos que destacan son: la caña de azúcar, maíz, agave, cacahuate y sorgo

Ingreso de los 5 principales cultivos

CULTIVO	SUP. HAS.	REND. TON/HA	Producción Ton.	COSTO POR TON	IMPORTE
MAIZ GRANO	626.00	4.18	2,616.68	2,278.96	5,963,309.05
MAIZ GRANO AMARILLO	190.50	4.64	883.92	2,155.84	1,905,590.09
MAIZ GRANO BLANCO	2,777.00	6.00	16,662.00	2,117.11	35,275,286.82
MAIZ FORRAJEO	228.00	40.00	9,120.00	200.00	1,824,000.00
			-		-
			-		-
CAÑA DE AZUCAR RIEGO	10,845.61	91.60	993,457.88	410.00	407,317,729.16
CAÑA DE AZUCAR TEMPORAL	5,967.22	70.00	417,705.40	410.00	171,259,214.00
AGAVE	13.00	100.00	1,300.00	3,000.00	3,900,000.00
CACAHUATE	26.00	6.00	156.00	3,000.00	468,000.00
SORGO	50.00	8.00	400.00	1100	440,000.00

FUENTE: SAGARPA

Rendimientos y Cultivos potenciales

En el municipio de Tala, por su rendimiento sobresalen los cultivos de la caña de azúcar, cuyos rendimientos rebasan ligeramente el promedio estatal que es 80.80 toneladas por hectárea.

Cultivo de caña de azúcar



De acuerdo al INIFAP en el municipio además de los cultivos tradicionales existe un potencial importante para la producción de jitomate, sandía, melón, cacahuate y frijol.

Fuentes de financiamiento

Las principales fuentes de financiamiento para el sector agrícola del municipio son **privadas** como los bancos, ingenio, y cajas de ahorro; y **públicas** como el crédito a la palabra, fojal y firco.

Tecnología empleada

En cuanto a la tecnología empleada en el campo esta basada principalmente en tractores con todos sus implementos como sembradoras, fertilizadores, arados, desvaradoras y molinos; cosechadoras de caña de azúcar, maíz y sorgo, camiones para el transporte de los productos obtenidos, así como riego por aspersión en el cultivo de la caña de azúcar. Aproximadamente el 66 % de la superficie está tecnificada y la disponen tanto ejidatarios como propietarios rurales.

Comercialización

La producción agrícola del cultivo de la caña de azúcar se comercializa principalmente con el ingenio, que ha su vez su producto lo exporta a otros estados; el maíz se distribuye principalmente en la región y en el estado; el agave se vende a las fábricas productoras de tequila, cuyo productos lo venden a nivel nacional e internacional; el cacahuate se distribuye localmente y el sorgo se vende a los granjeros de la región.

Organización

En cuanto a la organización de los productores del campo podemos señalar que los relacionados con el cultivo de la caña de azúcar están organizados en dos agrupaciones que son los **propietarios rurales** y la **confederación nacional campesina CNC**. En cuanto a los predios que cuentan con riego la SAGARPA auxilia a los productores para que se constituyan como unidades de riego. En algunas comunidades ya existen SPR DE RL que han recibido apoyo del gobierno estatal y federal para la compra de maquinaria y para la instalaciones de riego por aspersión, lo cual demuestra que si existe cultura asociativa pero falta mucho más. Los problemas para asociarse son generalmente de desconfianza entre si y por la falta de asesoría por parte del gobierno.

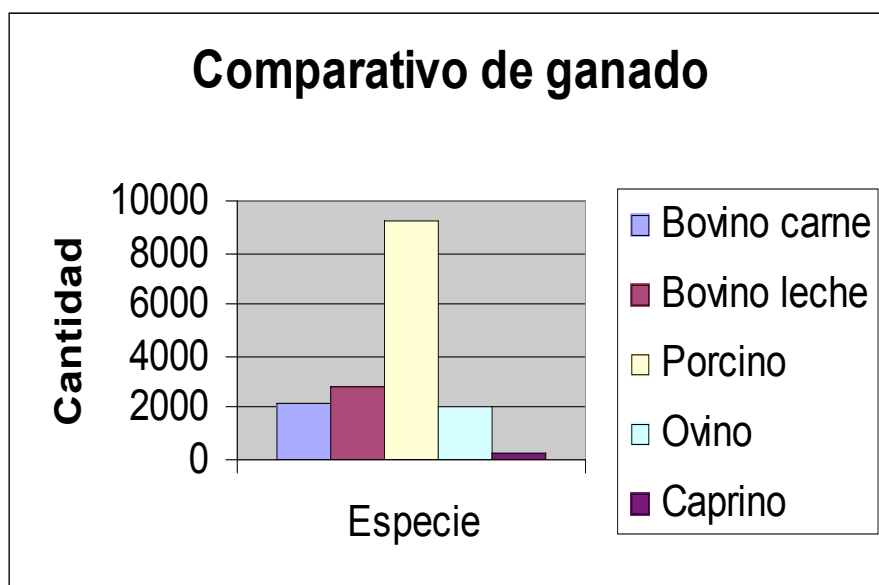
Problemática

La problemática principal a que se enfrentan los productores agrícolas del municipio es a la falta de créditos oportunos, asesoría técnica, precios de garantía a los productos agrícolas muy bajos y precios de insumos muy altos. Los problemas que presenta la administración para apoyarlos es que carece de recursos económicos, personal y de toda una infraestructura que se requiere.

Producción pecuaria

Inventario

Según La Secretaría de Agricultura, Ganadería, Desarrollo rural, Pesca y Alimentos (SAGARPA) el inventario de ganado en el Municipio en el año 2007 es el siguiente: bovino carne 2,187; bovino leche 2,789; porcino 9,190; ovino 2,027; caprino carne 229; caprino leche no existe; ave huevo 10,148, ave carne 646,081



Producción

De acuerdo a las cifras de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca a nivel local destaca la producción de ganado bovino, porcino y aves, estas representan aproximadamente el 95 % del valor de la producción pecuaria municipal registrada en los últimos tres años. A nivel estatal actualmente no destaca ninguna producción pecuaria.

Comportamiento de la producción

En los últimos 5 años se ha observado que prácticamente no ha habido incrementos y el que se mantiene más o menos al mismo nivel es la producción porcina, por otra parte en este mismo periodo los productos pecuarios que han sufrido un decremento son el ganado bovino y caprino, las causas son: los altos costos de los insumos para su alimentación y medicamentos y los bajos precios en que se tienen que vender.

Subproductos

Los principales subproductos que se obtienen de la producción pecuaria en el municipio son queso y crema de los cuales el 90 % aproximadamente son para autoconsumo y resto 10 % se comercializa en el mismo municipio.

Comercialización

La mayor parte de la producción, aproximadamente el 50 % es destinada principalmente a la ciudad de Guadalajara, el 20 % se vende localmente, el 20 % regionalmente y el 10 % es para el autoconsumo. Actualmente no se exporta a ningún otro país.

Tecnología empleada

En cuanto a la tecnología empleada en el sector pecuario esta basada principalmente en granjas para aves; corrales para ganado bovino, porcino y caprino y que cuentan con instalaciones adecuadas como energía, eléctrica, agua, bodegas para almacenar alimentos, vehículos y personal técnico.

Financiamiento

Las principales fuentes de financiamiento para el sector pecuario del municipio son **privadas** como los bancos y las cajas de ahorro; y **públicas** como el crédito a la palabra, fojal y firco.

Problemática

La problemática principal a que se enfrentan los productores pecuarios del municipio es a la falta de créditos oportunos, asesoría técnica, precios de garantía a los productos pecuarios muy bajos y precios de insumos muy altos. Los problemas que presenta la administración para apoyarlos es que carece de recursos económicos, personal y de toda una infraestructura que se requiere

Comercio

Las actividades comerciales en este municipio están dadas por establecimientos de talleres mecánicos, tiendas de abarrotes, bancos, mercado, oficinas de correo, telégrafos, papelerías, farmacias, ferreterías, panaderías, agencias de viajes y notarías públicas para atender las demandas de productos que la población requiere.

Turismo

Festividades

Este municipio cuenta con una fiesta del tipo religioso muy importante, de los últimos días de septiembre al día 4 de octubre en la que se festeja a **San Francisco de Asís**, a la cual acuden una gran cantidad de personas no solamente de municipios vecinos, si no también, vienen paisanos que radican en los Estados Unidos de Norteamérica y la derrama económica que se genera en estos días es importante para los comercios y establecimientos, así como para el propio Ayuntamiento.

Atractivos Naturales

Por otro lado, cabe señalar que el municipio cuenta con atractivos naturales como **El Bosque de la primavera** que se ubica al oriente del municipio donde existe lugares apropiados para acampar, gran variedad de flora y fauna y el río salado con sus aguas cálidas. Por la carretera a Guadalajara como a seis kilómetros está el **Balneario los Chorros de Tala** cuenta con albercas, chapoteaderos, cabañas, canchas deportivas y servicio de restaurante, pero su principal atractivo es la cascada de 15 metros de altura. **Las Tinajitas** como su nombre lo dice es un lugar donde existen tinajas donde las personas aprovechan para bañarse en las aguas tibias del río salado. **Balneario de aguas termales en San Antonio Mazatepec** Aunque los libros de historia no lo mencionan, cuentan que Don Porfirio Díaz modificó el trazo original del ferrocarril de Guadalajara a la manzanilla para que pasara por este lugar y así poder disfrutar de sus aguas medicinales cuando viajara por estos rumbos. **Balneario río Escondido** se ubica en la delegación de San Isidro mazatepec cuenta con albercas y chapoteaderos de aguas termales, restaurante y cabañas.

Los chorros (cascada sobre el río salado)



Construcciones arquitectónicas

Además de los recursos naturales anteriormente descritos, en Tala nos enorgullecemos del **Templo de San Francisco de Asís**, construcción del siglo XIX con tres naves en su interior así como de la **Capilla del Rosario** que se ubica en la delegación de Cuisillos con bóvedas de aristas, arcos y cornisas de cantera. También de las **exhaciendas** como la de **Cuisillos** en la que se aprecian murales al fresco, la del El Refugio con su capilla al interior, San isidro Mazatepec fraccionada en casas habitaciones y la de San Juan de los Arcos con su característica de estar amurallada.

Exhacienda de Cuisillos



Trojes de la exhacienda de El Refugio



Existen zonas arqueológicas en el municipio que aun no se rescatan y que pueden crear junto con los Guachimontones del municipio de Teuchitlán un corredor turístico importante para toda la región.

Infraestructura hotelera

Actualmente se cuenta con 4 hoteles que ofertan 76 habitaciones. Los hoteles existentes se clasifican en categoría de una y tres estrellas con 23 y 30 habitaciones respectivamente y dos hoteles en la de clase económica con 23 cuartos. Además de lo anterior, se cuenta con servicios adicionales al turismo, ya que existen varios restaurantes que ofrecen gran variedad de alimentos así como de algunos bares y centros nocturnos

Problemática

Los principales problemas a que se enfrenta el sector turístico son la autopista sin terminar, falta de estacionamientos en la zona centro, falta de hoteles de 3,4 y 5 estrellas y la falta de guías turísticos.

Industria

Número y tamaño

De acuerdo a estudio realizado por personal del H. Ayuntamiento de Tala, en el municipio existen 102 industrias, 49 de ellas son pequeños talleres familiares, 36 son pequeñas empresas, 13 son medianas empresas y 4 son grandes empresas. En cuanto a su actividad económica se clasifican en:

- Azucarera
- Manufacturera
- Construcción
- Transportes
- Pequeños talleres de diversas actividades
- Mercantil

Ingenio Tala



Producción

Por el volumen, sobresale a nivel local la producción de azúcar en los meses de enero, febrero, marzo y abril tiempo que dura la zafra, con una producción promedio de 42,000 toneladas por mes, en cuanto al valor de su producción es de aproximadamente \$ 336' 000,000 (trescientos treinta y seis millones de pesos 00/100 m.n.) por mes, esto considerando un costo de \$ 8,000 (ocho mil pesos por tonelada de azúcar)

Población ocupada

La mayor parte de la población ocupada en el ramo industrial aproximadamente el 50 % se desempeña en la industria azucarera.

Grado de tecnificación

En cuanto al grado de tecnificación de las industrias éstas se clasifican en: 1 altamente tecnificadas; 2 tecnificadas y la mayoría como son los pequeños talleres escasamente tecnificados. Los principales problemas para tecnificar las industrias locales obedece a la falta de créditos, tasa de interés muy altas, encontrar mercado para los productos generados y trámites burocráticos.

Comercialización

La mayor parte de la producción industrial es destinada principalmente a nivel nacional 93 % y el restante 7 % para venta local y autoconsumo.

Financiamiento

Las principales fuentes de financiamiento disponibles a nivel local para impulsar el desarrollo industrial son **privadas** como los bancos, y cajas de ahorro; y **públicas** como el crédito a la palabra, fojal y firco.

Problemática

Entre los principales problemas a que se enfrenta el sector industrial podemos mencionar la invasión de productos piratas y/o extranjeros que entran a nuestro país de contrabando y que afectan a las micros, pequeñas y medianas empresas del vestido, calzado, juguetería y los problemas de la gran empresa son la contaminación de ríos, presas y atmósfera. El problema del H. ayuntamiento para apoyar a los industriales es que carece de recursos económicos.

Artesanías

Producción

En el municipio actualmente se fabrican en muy pequeña escala huaraches, muebles de madera y objetos de obsidiana, mismos que se comercializan en a nivel local,

Tecnología

La única tecnología que se usa son pequeños tornos en la fabricación de piezas de absidiana y pequeñas herramientas como cuchillos, navajas y cepillos en la elaboración de muebles.

Problemática

El principal problema de los artesanos del municipio es que no pueden competir con los productos extranjeros que ingresan a nuestro país legal o ilegalmente.

Sector forestal

Principales especies

La superficie forestal del municipio abarca una extensión territorial de 8,316.47 hectáreas que representa el 21.37 % del territorio municipal. Las principales especies maderables son pinos, robles y encinos, con una superficie estimada de 5,200 hectáreas, guamúchiles, camichines, mezquites, guasitas, sauces, eucaliptos, casuarinas y sabino con una superficie estimada de 3000 hectáreas, árboles frutales como guayabos, zapotes, aguilotos, con una superficie estimada de 116.47 hectáreas .

Bosques



Personal ocupado

En el sector forestal actualmente no labora ningún trabajador, cuando se requiere personal para alguna contingencias se apoya en el personal de protección civil.

Producción

Actualmente no se explotan los bosques legalmente, aunque no deja de haber taladores furtivos que contribuyen a la deforestación y a la erosión de suelos.

Comercialización

No existe la comercialización de madera y la única que se utiliza en el municipio se trae de otras partes del estado.

Tecnología empleada

Como no hay aprovechamiento de la madera, también se carece de tecnología.

Financiamiento

Aunque existe un gran bosque no existe financiamiento para la explotación de la madera.

Problemática

La problemática que enfrenta la producción forestal municipal es que se carecen de programas y apoyos para la explotación sustentable de los bosques.

Infraestructura económica social

Comunicaciones

Red carretera

Las comunicaciones y los transportes son actividades indispensables para el progreso, pues facilitan la integración social y geográfica del territorio. Por su ubicación geográfica, Tala se encuentra en una situación privilegiada, pues se comunica con el centro, sur, este y norte de la República, así como con los puertos del Pacífico. Las vías de comunicación son indispensables para generar una estrategia de desarrollo que esté encaminada a apoyar a comunidades marginadas. En este sentido el municipio de Tala cuenta con **78.96 kilómetros de caminos y terracerías**. De estos **56.46 kilómetros** son de **carreteras pavimentadas**, **4.5 de caminos empedrados** y **18 kilómetros de brechas y caminos vecinales**. En cuanto al estado físico de la red vial se tiene en ampliación a 4 carriles la carretera Guadalajara – Ameca, de los cuales un tramo de aproximadamente de 23 kilómetros pasa por el municipio y el avance de estos trabajos es como del 30 %. Todos los caminos se encuentran en regulares condiciones. Los caminos de terracería en épocas de lluvia requieren de mantenimiento para que puedan ser transitables.

Autopista Guadalajara – Ameca en construcción



Interconectividad

En virtud de la importancia que tiene la interconectividad de Tala , con los municipios colindantes y con los que integran la denominada Región 11 valles establecida por el Gobierno del Estado y dado el esquema de trabajo esperado de inversiones regionales por el propio Ejecutivo Estatal, es menester señalar que la carretera principal que se está ampliando a 4 carriles se encuentra en muy malas condiciones, faltan señalamientos, construcción de pasos a desnivel en el cruce de Tala con la carretera a Ameca y en el entronque de la carretera Ameca – San Marcos, terminar los puentes de El chorro de Tala y el que se ubica en frente del ingenio.

La carretera pavimentada que comunica con el lugar más alejado de la ciudad de Tala se encuentra en regulares condiciones y es a San Ignacio Carboneras con una distancia de 24.71 kilómetros.

Telecomunicaciones

En cuanto a los principales medios de comunicación existentes en el municipio podemos mencionar que cuenta con infraestructura telefónica el 100 % de la población; este servicio y el de Internet benefician a las comunidades de Tala, El Refugio, Cuisillos, Pacana y San Juan de los Arcos, Con relación al servicio de correos, telégrafos, teléfono y telefonía celular se cuenta con la siguiente infraestructura: 11 oficinas de correos, una oficina y una base de teléfonos, dos bases de telefonía celular, varias oficinas que ofrecen servicios de Internet, una oficina de telecable con programación nacional e internacional y una estación de radio.

En lo que se refiere a los medios de comunicación de prensa escrita existen en el municipio 3 periódicos locales: contexto, centinela y la voz del norte que cubre la zona valle y gran parte de la zona norte de Jalisco. También se distribuyen en el municipio periódicos de la ciudad de Guadalajara Jalisco com el Informador, El Occidental, 8 Columnas y Público.

Transportes

El servicio de transportes foráneo de pasajeros se otorga mediante autobuses directos y de paso. Para el servicio urbano y rural existen líneas de autobuses particulares que ofrecen este servicio así como también está la prestación de taxis. La ciudad de Tala actualmente no cuenta con aeropuerto, cuando se requiere de este servicio generalmente se utiliza el aeropuerto de Guadalajara, Jalisco. Entre las delegaciones de Cuisillos y pacana se ubica una pista de aproximadamente un kilómetro de longitud que la utilizan pequeñas aeronaves cuando realizan fumigaciones al cultivo de la caña de azúcar. La red ferroviaria de Guadalajara a Ameca que cruza por el municipio en apróximadamente 27 kilómetros actualmente ya no funciona.

El servicio actual se considera que cubre la demanda por lo que no existe justificante para ampliar las líneas de transporte.

Tal movimiento es de conformidad a la demanda, sin olvidar que los horarios limitan y frenan el posible traslado de pasajeros en otras horas, sin embargo en la actualidad no hay justificante para ampliar las corridas o líneas.

Servicios públicos

Abastecimiento de agua potable y saneamiento

Otro factor relevante para el desarrollo de la población y las actividades económicas es la disposición de agua potable para los servicios básicos. En este sentido, el municipio cuenta con una oferta de 0.402 metros cúbicos por segundo para satisfacer las necesidades. El sistema actual de abastecimiento de agua esta compuesto por las siguientes fuentes de abastecimiento:

Pozos profundos:

Localidad	cantidad	Gasto I.p.s.
• Tala	7	181
• El Refugio	1	9
• Cuisillos	1	16
• Pacana	1	22
• San Juan de los Arcos	1	18
• Navajas	1	20
• Cuxpala	1	16
• La Villita	1	9
• San Isidro Mazatepec	1	30
• San Ignacio Carboneras	1	9
Total pozos	16	330

Manantiales:

El Refugio	9
------------	---

Ríos:

Las Ánimas	40
Ahuiscalco	20

Total del Gasto	402 I.p.s.
-----------------	------------

Distribución

Se cuenta con aproximadamente 15 kilómetros de tubería de 6 pulgadas de diámetro y 88 kilómetros de 3 y 40 kilómetros de 2 pulgadas. La vida útil de la red de distribución en promedio se considera de 20 años.

Depósitos

Ubicación	Capacidad m3	Estado físico actual
• Colonia obrera	10	Regular
• La Capilla	200	Malo
• Infonavit	40	Regular
• Colonia Guadalupe	40	Regular
• Fonapo	300	Regular
• Cuisillos	30	Regular

La colaboración de la ciudadanía en el uso del agua es malo porque desperdicia aproximadamente el 15 % del total del agua.

Por el lado de demanda de agua, se tiene que los ciudadanos requieren 398.74 metros cúbicos por segundo, considerando 57,419 habitantes una dotación de 250 litros por persona, lo cual nos debería presentar un superávit de 3.26 metros cúbicos por segundo pero debido al mal manejo de los habitantes así como a la falta de un circuito integral que permita distribuir uniformemente el agua en los meses de marzo, abril, mayo y parte de junio cuando el estiaje está en su etapa más crítica no es suficiente por lo que se tienen que realizar tandeos en las diferentes colonias. En cuanto a estructura pluviales no existen en el municipio.

El consumo de agua potable, genera 0.28 metros cúbicos por segundo de aguas residuales. Actualmente se cuenta con una plantas de tratamiento que está en deshuso cuya capacidad de tratamiento es de 0.04 metros cúbicos por segundo lo que permitiría tratar 3,456 metros cúbicos de aguas residuales por día, observando un déficit de 13,910.40 de metros cúbicos, las cuales podrían ser utilizadas en el riego agrícola. En el municipio no existen lagunas de oxidación.

Tratamiento de Residuos Sólidos

Actualmente se cuenta con 1 tiradero municipal para los residuos sólidos el cual tienen una extensión de 60,000 metros cuadrados y cuya capacidad total es de 324,000 toneladas. Este tiradero de basura tiene diez años en servicio y se encuentra cerca del 95 % de su capacidad. La producción actual de residuos sólidos es de 95 a 100 de toneladas diarias, lo que representa que dicho tiradero tenga capacidad suficiente para 16,200 toneladas más. Las condiciones en las que se encuentra dicho tiradero son las siguientes: regulares y con aproximadamente 6 meses de vida útil. El tiradero es propiedad de un particular. Del total de toneladas de residuos sólidos, actualmente no se procesan ninguna tonelada al día. Los pepenadores sacan alrededor de 15 toneladas por semana de materiales que rescatan como vidrio, plástico, aluminio y cartón.

Las distancias del tiradero a la localidad más cercana que es la ciudad de Tala, es de aproximadamente 2 kilómetros.

Recolección de Basura

El servicio de recolección de residuos, se presta durante cinco días a la semana que es de lunes viernes y se proporciona el servicio a todas las comunidades del municipio a través de camiones recolectores. En la ciudad de Tala además de los camiones recolectores se utiliza también una máquina barredora y se da el servicio de lunes a domingo. Para este servicio se cuenta con 9 vehículos y una máquina barredora

Rastros

El municipio cuenta con un rastro el cual se encuentra equipados con 8 corrales en buenas condiciones, un vehículo, sierras de corte, pistolas para sacrificio, insensibilizadores para cerdos, rieles, ganchos y polipastos y el cual tiene una capacidad de 10 canales de ganado al día con la cual se cubre al 100 % de la demanda. Las condiciones actuales del rastro son buenas con algunas limitantes como son instalación de aire acondicionado al vehiculo que transporta la carne, muebles como sillas y escritorio, pintura a todo el edificio así como algunas modificaciones eléctricas, hidráulicas y de drenaje.

Panteones

En lo que se refiere a panteones, el municipio posee 7 en total los cual se encuentra en las condiciones siguientes:

- En Tala existen dos panteones, uno con 5116 propiedades y se encuentra al 100 % de su capacidad, el otro prácticamente nuevo, cuenta con aproximadamente 4,876 espacios para tumbas de las cuales el 10 % esta ocupado, por lo que se considera que tiene una vida útil de aproximadamente 15 años.
- El panteón de Navajas cuenta con un total de 1,070 de propiedades de las cuales se han utilizado únicamente el 2.5 % de su capacidad, lo que indica que se tiene panteón para 20 años o más.
- San Isidro Mazatepec cuenta con un panteón con 730 gavetas de las cuales el 87 % están ocupadas, por lo que se considera que en aproximadamente 3 años necesitaran un nuevo panteón.
- El panteón de Ahuisculco cuenta con 620 propiedades, de las cuales el 70 % están ocupada por lo que se considera una vida útil de 8 años.
- El de El Refugio cuenta con 1251 gavetas de las cuales ya se vendieron aproximadamente 1051 quedando únicamente por vender 200. Cabe señalar que en este panteón ha sido utilizado únicamente con el 20 % por lo que se considera que tiene una vida útil de varios años más.
- El de Cuisillos cuenta con 892 gavetas de las cuales el 70 % ya se vendieron pero igual que el panteón del El Refugio han sido ocupadas

solamente el 4 %. Además este panteón cuenta con una superficie para futuras ampliaciones de 5000 metros cuadrados.

Panteon de Tala



Vivienda

El municipio de Tala, cuenta con un total de 13,671 viviendas particulares habitadas de acuerdo con los datos proporcionados por el INEGI en el Censo General de Población y Vivienda del 2005, existe un promedio de 4.11 ocupantes por vivienda. En lo que respecta a la construcción de las viviendas, 4 de cada 100 sus muros están construidos con material de adobe y, de ellas el 60 % cuenta con techos de materiales endebles; en su mayor parte con láminas de asbesto, y en una proporción menor con láminas de cartón y desecho; estas viviendas se ubican principalmente en las zona rural. Sólo el 96 de cada 100 viviendas habitadas están construidas con materiales resistentes como ladrillo, bloque y tabique entre otros. Si relacionamos la población con las viviendas, encontramos que las consideradas en este estudio como vulnerables, están habitadas por el 4.12 % del total de la población en el municipio.

En cuanto al piso de las viviendas, es importante destacar aquéllas con piso de tierra en virtud que guarda una relación estrecha con la salud de sus ocupantes, en el municipio de Tala por cada 100 viviendas existen 2 con piso de tierra y en ellas se agrupa el apróximadamente el 2.06 % de la población.

Con relación a la cobertura del servicio de agua, el 96.86 % de los hogares del municipio cuenta con agua entubada, de éstos el 95 % cuenta con el servicio dentro de la vivienda, el resto se abastece del servicio a través de acarreo, de llave pública hidrante o bien, dentro del mismo terreno en el que se ubica la vivienda.

En cuanto a la cobertura del drenaje, el 99.26 %, 13,569 de las viviendas cuentan con este servicio, de éstas, el 94.23 % está conectado a la red pública, el 2 % a una fosa séptica, el 3 % se canaliza a barrancas y ríos. Por otra parte, 0.77 de cada 100 viviendas carecen de sanitario y en ellas habita el 0.74 % de la población. La insuficiente cobertura de este servicio trae por consiguiente problemas importantes en materia de salud.

En materia de energía eléctrica, por cada 100 viviendas habitadas 1.04 % de ellas cuentan con este servicio, sin embargo este servicio, como los de drenaje y agua entubada se concentra en su mayor parte en las localidades suburbanas. La cobertura del servicio de agua entubada para las localidades urbanas es del 96.26 % y del 89 % en las localidades rurales; en drenaje se tiene una cobertura del 99.26 % para las localidades urbanas y del 94.47 % en las localidades rurales, y en energía eléctrica se tiene una cobertura del 99.02 % para las localidades urbanas y del 95.53 % en las localidades rurales.

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 agricultura y pecuaria actualmente estas presentan un nivel de articulación muy bajo debido en buena medida a la escasa 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 considerables debido al gran valor que los empresarios locales le otorgan a este tipo de instrumentos para el desarrollo empresarial.

Los servicios financieros en el municipio son suficientes ya que se cuenta con 3 bancos comerciales, 3 casas de cambio y 3 cajas de ahorro. En general podemos mencionar que los anteriores organismos financieros facilitan el acceso a créditos que impulsen la inversión productiva a nivel local y regional.

En términos de la gestión gubernamental municipal en apoyo a las actividades productivas, la participación de la administración municipal ha sido muy importantes debido al ámbito de competencia existente, 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 el parque industrial ubicado al lado sur de la unidad deportiva que tiene capacidad para la instalación de 15 empresas y que ya inicio con la primera la cual está generando aproximadamente 250 empleos.

Aspectos Organizativo-Institucionales

Funcionamiento del gobierno municipal

Estructura Administrativa

La estructura administrativa del municipio está conformada de la siguiente manera:

Presidente

C. Cipriano Aguayo Durán

Síndico

Lic. Edgar Alejandro vega Evariz

Regidores

C. Lucila Madrigal Ramírez

Lic. Aarón Buenrostro Contreras

Lic. Martha Lomelí Muñoz

Dr. Pedro Ramírez Evangelista

Comisiones

Obras públicas
Previsión social
Tránsito y vialidad
Aseo público
Rastro municipal
Seguridad pública

Patrimonio municipal
Hacienda pública
Seguridad pública

Participación ciudadana y vecinal
Asistencia social
Parques y jardines

Medio ambiente y ecología
Inspección y vigilancia
Aseo público
Desarrollo económico y turismo
Seguridad pública
Comision especial
Servicios públicos generales

Derechos humanos
Reglamentos y puntos
constitucionales
Comisión especial de adquisiciones

Desarrollo humano
Agua potable y saneamiento
Protección civil
Desarrollo rural
Salud e higiene y combate a las
adicciones
Seguridad pública
Cementerios

Ing. José Luís Franco Arias	Desarrollo económico y turismo Comision especial de servicios públicos generales Hacienda municipal Obras públicas Comisión especial de adquisiciones
Enf. Gral. Isabel Cristina Isais Alvarado	Deportes y atención a la juventud Salud e higiene y combate a las adicciones Prensa y difusión Rastro municipal
C. Rafael Gallo García	Mercado – comercio y abastecimiento Protección civil Desarrollo rural
Prof. Diego Delgado Castro	Educación y cultura Cementerios Obras públicas
Q.T.I. José Jesús Virgen Chávez	Calles y alumbrado público Tránsito y vialidad Comision especial servicios públicos Comision especial de adquisiciones
Dr. Antonio Ponce García	Espectáculos públicos y giros restringidos Justicia Salud e higiene y combate a las adicciones Rastro municipal Seguridad pública Comision especial de adquisiciones
C.P. María de Lourdes Cuevas Casas	Equidad y género Comision especial de Adquisiciones Hacienda municipal
Ing. J. Merced Ramírez Dávalos	Planeación socio económica y urbana Catastro Obras públicas

Secretario general	Lic. Cripín Ramírez Barba
Seguridad pública	C. Jesús Ponce Padilla
Obras públicas	Arq. Juan Manuel González Ramírez
Comunicación social	L.C.C. Carlos Alberto Rivas Alvarado
Participación ciudadana	Q.T.A. José Manuel Rodríguez Padilla
Promoción económica	Ing. Francisco Sahagún Covarrubias
Jurídico	Lic. Gerardo Escareño Velazco
Oficialía mayor de padrón y licencias	Tec. José María Martínez Tejeda
Oficialía mayor administrativo	Mtro. Gustavo Zavala Alvarado
Servicios públicos	Lic. Pedro Vega Ortega
Agua potable	Ing. Hector Mejía García
Proveeduría	C. Fernando Orta López
Panteones	Ing. Avelino Garagarza Regla
Educación	Prof. Irma Rodríguez Díaz
Deportes	C. Denicia García Briceño
Contralor administrativo	Lic. Moisés Meza Díaz
Rastro	C. José Alfredo Jiménez Hernández
Casa de la cultura	Tec. José González Arenas
Protección civil	C. Sergio Carrasco Estrada
Hacienda municipal	Prof. Ignacio Ruiz Martínez
Secretaria particular del presidente	C:P: Gabriela Aguirre Michel
Ecología	L.D.I.A. Alba Nadia Vega Ramos
Apremios	C. Verónica López Jáuregui
Mercados	C. Fernando Ojeda Quintanilla
Servicios médicos	Dr. Enrique Torres Corona
Catastro	Ing. Arnulfo Salazar Salazar
Registro Civil	Lic. Rigoberto Dávila Rosales
Parque vehicular	C. Pedro Vazquez Martínez
Desarrollo rural	Ing. Julio Fabián Gil Amescua
Tránsito y Vialidad	C. José Carlos Rivas Muñoz
Juez	Lic. Bibiano Rodríguez Rodríguez
Reclutamiento	C. Jaime Cisneros Chávez

Delegados

Nombre	Población
José Eduardo Padilla Santiago	El Refugio
Epifanio Flores	Cuisillos
Ricardo Ledezma Morales	Pacana
Roberto Sandoval Martínez	San Juan de los Arcos
José Prudencio Tiscapeño	Ahuisculco
José Luís Ruiz Martínez	Navajas
Ramón Rodríguez García	Cuxpala
Martín Vallejo Sebastián	La villita
Liberato González García	San Isidro Mazatepec

Podemos calificarla de adecuada y funcional. Este tipo de estructura se caracteriza por ser vertical y descentralizada y lo que implica que las demandas de la población si sean atendidas con resultados óptimos, además de que las

respuestas que dan a los procesos de cambio económico, político y sociocultural que ocurren en el ámbito regional, estatal, nacional y mundial sean rápidas permitiendo por lo tanto al municipio una mejor inserción en estos procesos globales cada día más complejos y dinámicos. Para mejorar y eficientar aún más los servicios a la ciudadanía se requiere de suministrar equipo de alta tecnología.

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

En relación a lo anterior el municipio de Tala si cuenta con manuales de organización que definan y delimiten las funciones específicas de cada uno de sus departamentos, esto ha conllevado a que exista una certidumbre sobre cuáles son los trabajos específicos que se deben realizar en los departamentos existentes, por lo que es poco común encontrar una duplicidad en dichas funciones generándose así resultados aceptables. Lo antes mencionado ha ocasionado que en múltiples ocasiones se contrate a personal que cuenta con la capacidad, conocimiento del municipio con la experiencia necesaria redundando en el cumplimiento de las actividades del gobierno municipal y la atención a sus labores.

Recursos materiales

Con respecto a los recursos materiales, el Ayuntamiento de Tala cuenta, de conformidad con su registro de bienes con un patrimonio de tres edificios que permiten albergar el desarrollo de las actividades del Ayuntamiento, También cuenta con las siguientes delegaciones municipales:

- El Refugio
- Cuisillos
- Ahuisculco
- San Juan de los Arcos
- San isidro Mazatepec

El mobiliario y equipo que se encuentra en estas oficinas puede decirse en términos generales que es insuficiente en estos momentos para las actividades que se realizan.

Delegación de Ahuisculco



Por otra parte, el Ayuntamiento tiene 49 vehículos de los cuales se encuentran en funcionamiento y en buenas condiciones 45, éstos a su vez están distribuidos de la siguiente manera: 4 para el uso del presidente municipal, 10 para la recolección de la basura, 17 para seguridad pública y los otros restantes para parque vehicular, vialidad y tránsito, obras públicas, protección civil y servicios municipales; por lo que esta asignación es adecuada considerando las áreas más importantes para la utilización de estos vehículos.

Recursos Tecnológicos

Los recursos tecnológicos y de comunicación con que cuenta el municipio como el internet, telefonía y computación, entre otros, se considera que son inadecuados e insuficientes, ya que en algunas oficinas no cuentan con el servicio de internet y las computadoras son de muy baja capacidad.

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

En relación a esto, el municipio tiene los siguientes reglamentos emitidos y actualizados de:

- Interno para los servidores públicos.
- Turismo
- Readaptación del menor infractor
- Tortillería y de la masa
- Control de vehículos
- Ayuntamiento de Tala
- Agua potable
- Adquisiciones
- Parques y jardines

- Protección civil
- Tránsito y vialidad
- Bebidas embriagantes
- Impacto ambiental
- Participación ciudadana
- Del rastro

y es imprescindible que se genere el Reglamento el de Ecología

Estado de la planeación municipal

Se pretende que este Plan Municipal de Desarrollo sea un instrumento útil para articular los esfuerzos del gobierno y de la sociedad civil, mediante la participación y compromiso de cada uno de ellos con el fin de encauzar el desarrollo de Tala de una forma justa, equilibrada y armónica a partir de los propios objetivos, metas, programas y líneas de acción que del Plan salgan. Lo anterior es crucial dado que en los últimos años existe una débil interrelación entre la autoridad y el ciudadano para la toma de decisiones, esto se expresa en que el COPLADEMUN (Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal) ha venido funcionando de manera incipiente en estas tareas, con la participación dentro de este importante organismo de una escasa representatividad de la sociedad en general.

Con la premisa de lo antes mencionado, se ha podido establecer para el corto plazo un listado priorizado conjuntamente con la sociedad de acciones a llevar a cabo, resaltan por su importancia los proyectos de la relación siguientes:

Priorización de obras estratégicas

- Construcción del nuevo acceso a la ciudad de Tala, Jalisco
- Construcción de un nuevo relleno sanitario
- Reubicar la cárcel municipal
- Instalación de un centro Universitario
- Construcción de estacionamiento municipal
- Instalación de corredor industrial

Priorización de obras por población

Localidad	Colonia	Tipo de Obra
Tala	Carretera - Tala	Nuevo acceso a Tala
Tala	Periferia	Reubicación de la cárcel
Tala	Centro	Remodelación de mercado
Tala	Periferia	Descentralizar oficinas
Tala	Municipio	Apoyo a agricultores
Tala	Municipio	Apoyo a escuelas
Tala	Sin nombre	Reutilización de planta tratadora de aguas residuales

Tala	Entronque carretera Ameca	Paso a desnivel
Tala	Eentronque carretera El Refugio	Paso a desnivel
Tala	s.n.	Carretera San Juan - Cuisillos
Tala	Jardines de tala	Agua potable
Tala	Alamo	Red de Drenaje
Tala	Centro	Drenaje
Tala	Jardines de tala	Drenaje
Tala	Arenita- Río Seco	Electrificacion
Tala	Gamboa	Electrificacion
Tala	Hacienda Corralejo	Electrificacion
Tala	Tepeyac	Electrificacion
Tala	Hidalgo y Donato Guerra	Electrificacion
Tala	Jardines de tala	clínica
Tala	Jacarandas	Empedrado
Tala	Manuel M. Dieguez	Empedrado
Tala	Los fresnos	Empedrado
Tala	Belisario Dominguez	Empedrado
Tala	Prol. Herrera y Cairo	Empedrado
Tala	Jacarandas	Empedrado
Tala	Jacarandas	Empedrado
Tala	La Estancia	Empedrado
Tala	Independencia #148	Pavimento
Tala	Jardines de tala	Empedrado
Tala	Arenita	Pavimento
Tala	Jacarandas #3	Empedrado
Tala	Higuerita	Empedrado
Tala	Jardines de tala	Empedrado
Tala	Niños Héroes y Cuauhtémoc	Pavimento
Tala	Guadalupe	Pavimento
Tala	Jacarandas	Empedrado
Tala	San pedro	pavimento
Tala	Gamboa	Cancha de usos multiples
Ahuisculco	Chapultepec	Pozo Artesiano
Ahuisculco	Col. Chapultepec	Drenaje
Cuisillos	San Isidro (Col.el Ranchito)	Depósito de agua
Cuisillos	Los Espinos	Electrificacion
Cuisillos	La mora	Electrificacion
Cuisillos	Barrio Juan Pablo	Baños Publicos
San Isidro Mazatepec	Esc. Sec. Técnica #124	Agua potable
San Isidro Mazatepec	La Estación mazatepec	Agua potable
San Isidro Mazatepec	La playita	Drenaje
San Isidro Mazatepec	Aquiles Serdán	Drenaje
San Isidro Mazatepec	Los Angeles	Empedrado
San isidro Mazatepec	Vicente Guerrero	Empedrado
San Isidro Mazatepec	Tarjea	Agua potable
San Antonio Mazatepec	San Antonio Mazatepec	Depósito de agua
San Antonio Mazatepec	San Antonio Mazatepec	clínica

Navajas	Loma Dorada	Drenaje
Navajas	Ramón Corona	Empedrado
Navajas	Entrada Principal	Pavimento
Pacana	Avila Camacho y Mariano Otero	Agua potable
Pacana	Revolución hacia poniente	Drenaje
Pacana	López mateos hacia la laguna	Electrificación
Pacana	Lázaro Cárdenas	Nivelación de calle
Pacana	Allende e Independencia	Empedrado
Cuxpala	Plaza Municipal	Remodelación
El Refugio	Juan de la Barrera c/con Fco. Marquez	Drenaje
El Refugio	Juan Escutia	Drenaje
El Refugio	Fco. Márquez	Drenaje
El Refugio	El carrizo	Drenaje
El Refugio	Juan de la Barrera	Drenaje
El Refugio	Privada Garnica	Electrificación
El Refugio	Madero #31	Electrificación
El Refugio	Guadalajara Esquina con priv. matamoros	Electrificación
El Refugio	Centro	Empedrado
El Refugio	Calzada los Gigantes	Empedrado
El Refugio	Salvador Esquer	Empedrado
El Refugio	Guadalajara	Empedrado
El Refugio	El Cerrito	Aumbrado
San Juan de los Arcos	Guadalajara # 7	Agua potable
San Juan de los Arcos	Guadalajara # 7	Electrificación

La participación social en el municipio

La actitud tradicional del municipio como proveedor de servicios y único agente del desarrollo local, y la comunidad receptora pasiva del trabajo municipal ya no tiene cabida en la realidad actual, los beneficios deben provenir y potenciarse a partir de un esfuerzo conjunto de todos los actores locales: Públicos y Privados.

La participación social del municipio actualmente se sustenta en comisiones y patronatos de participación ciudadana que operan articulados y con objetivos que toman en cuenta una visión de largo plazo.

Entre estos órganos figuran:

- Comité organizador de la feria de la caña.
- Comité de fiestas patrias patrias
- Comité de planeación para el desarrollo municipal
- Comité de la salud
- Comité del deporte
- Comité para la prevención de accidentes
- Comité de educación
- Comité de Planeación municipal

De las organizaciones anteriores podemos mencionar como las organizaciones sociales más funcionales las del Club rotario de Tala y Cáritas ya que apoyan a la comunidad sin fines de lucro. En el municipio existen instituciones de educación media superior como la Escuela preparatoria de la Universidad de Guadalajara y el Cetis no obstante, falta reforzar su relación y vinculación con la sociedad para servir de un estratégico aliado en el impulso a todas las áreas del desarrollo local.

Tala 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, el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal existente, como ya se menciono en el apartado anterior, requiere fortalecer su representatividad social, la mayoría de sus 10 integrantes son funcionarios municipales ó bien no representan a una mayoría social. Las funciones del órgano de planeación municipal se ha limitado a reuniones anuales para priorizar las obras de los Ramos 33 y 20. La falta de una estrategia de largo plazo dirigida a mejorar la calidad de vida de la población a limitado el desarrollo local.

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 existentes en el municipio, en un solo órgano de planeación municipal fuertemente representativo que promueva el desarrollo económico, social y ambiental del municipio.

La hacienda pública municipal

Ingresos

Normalmente la cantidad de ingresos que un municipio recauda a través de diversas fuentes (impuestos, derechos, aprovechamientos, productos, entre otros) está ligado a su propio desarrollo y crecimiento de las actividades productivas. La existencia de padrones confiables para el cobro de dichos impuestos es un importante factor para que la capacidad de obtención de ingresos del gobierno municipal sea alta. En el caso de Tala se denota que la situación de los padrones de agua potable y predial son confiables, el motivo de que la recaudación sea baja es que la gente no acude a efectuar los pagos correspondientes, por lo que se requiere emprender acciones inmediatas como embargos y disminución del volumen de agua en tomas domiciliarias. En este sentido, las fuentes más importantes de ingresos para el municipio la constituyen las participaciones y aportaciones tanto estatales, como federales, que en los últimos tres años en promedio han representado el 54.97 % del total

de los ingresos recibidos. Es importante resaltar que los ingresos vía estas participaciones en los últimos tres años en términos corrientes se han visto disminuidas en un 1.18 %, esto implica una disminución de ingreso recibido por habitante, ya que en el año 2004 se recibieron \$ 471.81 por habitante, mientras que en el 2006 fueron \$ 471.68 los recibidos bajo el concepto mencionado.

En términos de los ingresos propios que se generan y que han venido significando para Tala en los últimos tres años en promedio el 45.03 % restante del presupuesto global, es importante establecer que de este total de ingresos propios el 30.42 % proviene del impuesto predial, el 22.44 % del cobro del servicio de agua potable, el 3.30 % de licencias y el restante a otros donde resaltan los ingresos recibidos por concepto de cambio de uso de suelos y permisos para fraccionamientos nuevos entre otros con una participación del 43.84 %. De los anteriores servicios mencionados es importante mencionar la baja recaudación que presentan sobre todo los servicios de agua potable y predial dado que a la fecha adeudan varios millones de pesos al municipio.

Por lo anterior es importante plantear alternativas de políticas tributarias nuevas o modificaciones a las actuales para poder ampliar la capacidad recaudatoria a nivel local; necesariamente que esta nueva política hacendaria federal deberá ser respaldada y complementada por un reforzamiento del nivel de ingresos percibidos por el municipio por los servicios que presta.

Una fuente alternativa para allegarse de recursos adicionales es vía la obtención de préstamos, esto debe analizarse con sumo cuidado, ya que comprometería al erario público en el horizonte del plazo contratado; la ventaja es que se refuerza la capacidad de invertir del municipio.

Egresos

El principal problema que se enfrentan las administraciones municipales una vez que se elabora la Ley de Ingresos, es como elaborar el Presupuesto de Egresos, es decir del gasto, lo que implica como se van a distribuir y asignar los recursos del gobierno municipal.

Ha sido tradición encontrar—basados en estudios de académicos y de las propias esferas gubernamentales— que en cualquier dependencia pública y en cualquier nivel de gobierno normalmente más de la mitad de este gasto se dedique a lo que se conoce gasto corriente (nómina, papelería, mantenimiento, gastos operativos) y el restante se dedique al gasto de inversión (inversión y construcción de infraestructura).

En el caso de Tala descontando las aportaciones federales que directamente se han venido invirtiendo en obra pública, en los últimos tres años 2004-2006, el 75 % del total del gasto se ha destinado a su gasto corriente, dejando solamente el 25 % para el gasto en construcción e inversión. Es decir, por cada cien pesos que ingresan a las arcas municipales 75 pesos se destinan a este gasto corriente y 25 pesos a inversión. Esto significa que en los últimos

años apenas a cada habitante del municipio le ha tocado en promedio anualmente un gasto en inversión de \$ 347.94

Del total del gasto corriente mencionado, el 10.27 % se destina a la operación y mantenimiento de servicios públicos, donde llaman la atención por su participación porcentual dentro del gasto total corriente lo servicios de Agua Potable con un 5.44 %, drenaje y alcantarillado con un 1.36 %, alumbrado público con el 0.79 %, aseo público participa con un 1.98 %, mantenimiento de mercados con un 0.46 %, mantenimiento de panteones se lleva un 0.11 % y la operación de rastros con un 0.13 %. Quitando el porcentaje de gasto correspondiente a los servicios públicos nos queda un 89.73 % de gasto corriente que se aplica, sobre todo, en nómina de regidores, funcionarios y empleados.

El municipio cuenta con adeudos contratados por los próximos 9 años, esto le significa un fuerte impacto en su margen de maniobra para invertir ya que del 100% de los recursos que pudiera destinar para tal fin (quitando gasto corriente), tiene que dedicar aproximadamente el 4.17 % a pago de capital e intereses. Por todo lo anterior, no resulta pertinente un endeudamiento adicional del municipio.

La principal herramienta para mejorar la hacienda pública municipal, encuentra su eje en la propia gestión pública, que implica atraer más recursos a partir de la búsqueda de los diferentes programas que ofrecen las dependencias tanto estatales, como federales, además de plantear nuevos esquemas tributarios que pudiera implementarse considerando el cobro de licencias y giros comerciales, derechos, aprovechamientos, pero donde además la asignación de esos recursos sean distribuidos tanto óptima como racionalmente.

Pero será la propia visión de la gestión pública municipal la que pueda realizar transformaciones y cambios en sus estructuras, en los recursos humanos, en sus funciones y actividades, en sus mecanismos de coordinación, control, evaluación, en sus relaciones con el exterior, en el uso eficiente de los recursos públicos, todo ello con el objetivo de poder brindar mejores resultados a las demandas, necesidades y exigencias de los pobladores.

Problemática municipal

Análisis de problemas

No.	Problema	efecto
1	Bancos de material sin control	2
2	Erosión de suelos	103
3	Falta de espacios para estacionamientos en la zona centro	133
4	Concentración de Gobierno y comercio en la zona centro	3
5	Carcel ubicada en la zona centro	133
6	Crecimiento urbano sin control	34
7	Quema de la caña de azúcar	107
8	Circulación de camiones muy lentos por exceso de carga	116
9	Tiradero de caña de azúcar por vehículos que la trasportan	116

10	Falta de escuelas a nivel licenciatura	95
11	Incendios forestales	2
12	Falta de acilos	127
13	Basureros al aire libre	107
14	Aplicación excesiva de insecticidas, herbicidas en cultivos	134
15	Planta tratadora de aguas residuales sin funcionar	134
16	Granjas dentro de la zona urbana	107
17	Falta de apoyos para reforestar	2
18	No existe policia turística	19
19	No existe vigilancia en zonas arqueológicas	135
20	Falta de guarderías	90
21	No existe guardianes del bosque	11
22	Carencias de armas, radios, patrullas en la policia	125
23	Falta de capacitación constante a los policias	88
24	Poca difusión cultural	112
25	Saqueo en las zonas arqueológicas	135
26	Rastro ubicado dentro de la ciudad	107
27	Industrias ázucarera contamina rios y atmósfera	136
28	Mercado en mal estado	107
29	Vendedores ambulantes invaden calles y zonas peatonales	133
30	Nula o casi nula la asesoría agrícola por el gobierno	94
31	Falta de difusión para la educación para adultos	137
32	Salarios bajos	95
33	Falta de atención y ayuda a los discapacitados	138
34	Baja recaudación de impuestos	35
35	Poca obra pública	90
36	Venta de artículos piratas y extranjeros	90
37	Falta perrera municipal	38
38	Abundamiento de animales callejeros	115
39	Falta de apoyos para mecanización del campo	94
40	Falta de señalamientos en la carretera	47
41	Falta de equipo de trabajo en el ayuntamiento	139
42	Abandono del campo	95
43	Mala calidad de vida de los habitantes del municipio.	115
44	Quema de ladrillos	107
45	Falta de puente en el cruce de la carretera a Ameca	47
46	Falta de puente en el entronque de la carretera a San Marcos	47
47	Aumento de accidentes en carreteras	115
48	Desconocimiento de nuestra historia	52
49	Poco interes de la población por participar en eventos culturales	112
50	Centralización de la cultura	112
51	Falta de espacios culturales (teatros, auditorios, foros, etc.).	112
52	Realización de eventos solo en fechas importantes	112
53	Poca participacion de instituciones escolares en la cultura	112
54	Influencia de otras culturas	140
55	Poco apoyo del gobierno para eventos culturales	112
56	Poca participación en los medios de comunicación para difundir la cultura	58
57	Delegaciones y colonias sin talleres culturales	54

58	Desaprovechamiento de los medios de comunicación para difundir la cultura	112
59	Alumnos con bajo nivel académico	109
60	Poco interes de los docentes en aplicar sus conocimientos	59
61	Metodos descontinuados para el aprendizaje	59
62	Falta tecnología vanguardista en la educación	59
63	Mala alimentación en los estudiantes	59
64	Abuso en ver tv y videojuegos	59
65	Olvido de los juegos tradicionales	140
66	Pérdida de valores humanos por los alumnos	113
67	Poca participación de los padres de familia	59
68	Falta de actualización de los docentes	59
69	Escuelas sin servicios o en muy malas condiciones	115
70	Escuelas con doble turno	59
71	Bajo salario de los docentes	60
72	Rechazo de trabajo a mujeres embarazadas	145
73	Falta de apoyo con desayunos escolares	59
74	Falta de espacios para actividades recreativas en las escuelas	115
75	Exceso de alumnos en espacios reducidos	59
76	Incremento de divorcios	111
77	Escacez de material didáctico	59
78	Familias numerosas	109
79	Falta drenaje en algunas colonias	121
80	Precios bajos de garantía a los productos agropecuarios	42
81	Escases de agua potable en colonias y delegaciones	115
82	Uso de aguas contaminadas en el riego agrícola	115
83	Infraestructura existente desaprovechada para el tratamiento de aguas residuales	134
84	Delincuentes con mejores armas que la policía	125
85	Deficiente mantenimiento a las vías de comunicación	47
86	Sobre producción de agave	90
87	Deficiente asesoría técnica para el campo agrícola	94
88	Inseguridad pública	43
89	Desaprovechamiento de potenciales turísticos del municipio	90
90	Desempleo	95
91	Deficientes servicios públicos municipales	34
92	Edificaciones sin licencia para construir	34
93	Escasos y tardíos los apoyos para el campo agrícola	42
94	Baja productividad en el campo	95
95	Altas tasas de migración	111
96	Aumento de narcomenudeo	115
97	Deforestación de la región	2
98	Falta de infraestructura para discapacitados	109
99	Insuficiente mantenimiento a las unidades deportivas	128
100	Altos índices de alcoholismo y drogadicción	115
101	Desabasto de medicamentos en los centros de salud	115
102	Insuficiente personal médico en los centros de salud	115
103	Degradación del medio ambiente	144
104	Deficiente cultura vial	47
105	Ubicación del tianguis en el centro de la ciudad	133

106	Problemas de control sanitario en el rastro	115
107	Contaminación auditiva, visual y atmosférica	103
108	Cultura paternalista	109
109	Altos índices de marginación	115
110	Sobreexplotación de mantos acuíferos	81
111	Desintegración familiar	100
112	Nula cultura cívica	140
113	Ausencia de valores	111
114	Basura en las calles	115
115	Problemas de salud	43
116	Carretera sin terminar	47
117	Tierras de cultivo con problemas de acidez	94
118	Caminos y carreteras en mal estado	47
119	Bosques descuidados	2
120	Métodos obsoletos para aplicar el riego agrícola	110
121	Descargas de aguas contaminadas en calles públicas	107
122	Falta de exámenes de antidoping a los policías	88
123	Pocas acciones policiales conjuntas con otros municipios.	125
124	Falta de oficinas adecuadas en el ayuntamiento	139
125	Robos a casa habitación	88
126	Falta de servicios básicos en el municipio	115
127	Personal adulto abandonado	115
128	Falta de torneos deportivos	100
129	Niños maltratados y abandonados	115
130	Acceso y salidas limitados a la ciudad de Tala	88
131	Falta de estímulos económicos a los buenos policías	88
132	Mujeres marginadas en cuestión de trabajo, salario, etc.	90
133	Congestionamiento en la zona centro de la ciudad	107
134	Contaminación de acuíferos, ríos y presas	136
135	Pérdida del patrimonio cultural	140
136	Extinción de flora y fauna en la región	103
137	Analfabetas mayores de 15 años	43
138	Pocos empleos para personas con capacidades diferentes	43
139	Atención inadecuada a la ciudadanía	34
140	Pérdida de identidad	109
141	Malos profesionistas	60
142	Docentes con doble turno	59
143	Disminución en cultivos básicos	86
144	Aumento de la temperatura a nivel mundial	115
145	Falta de equidad de género	109
146	No hay promoción turística	90
147	Administración dividida del comité de agua potable	81
148	Banquetas angostas e invadidas por autos	149
149	Accidentes viales en el centro de la ciudad	115
150	La gente camina por debajo de las banquetas	149

Principales potencialidades

El municipio cuenta con varias potencialidades entre las principales, destacan:

Potencial agrícola.- Su extenso valle con sus suelos agrícolas que permiten diversos cultivos como la caña de azúcar, maíz, agave, sorgo y cacahuate entre otros.

Potencial Hídrico.- Sus presas, ríos y pozos profundos permiten llevar una agricultura de riego, logrando con esto grandes rendimientos en la producción.

Potencial industrial.- Cuenta con grandes industrias y la que destaca a nivel estatal y nacional e incluso internacional es la producción de azúcar.

Potencial comercial.- Con la construcción del macrolibramiento de la ciudad de Guadalajara, Jalisco permitirá la instalación de un corredor industrial en el municipio que aportará empleos y una derrama económica muy importante para la zona.

Potencial turístico.- Existen en el municipio cascos de haciendas, ríos, presas, bosques y zonas arqueológicas no rehabilitadas que en un futuro no muy lejano serán un detonante en la cuestión turística.