

## DIAGNÓSTICO DEL CONTEXTO SOCIO-DEMOGRÁFICO DEL ÁREA DE INFLUENCIA DEL CIJ TECOMÁN

Centros de Integración Juvenil realiza esta investigación con el fin de dar conocer la situación del consumo de drogas en nuestro país siendo un problema de salud pública que afecta a niños, jóvenes y adultos, es por ello que en este apartado se describe aspectos sociodemográficos del CIJ Tecomán, en donde se mencionan aspectos como la estructura y dinámica poblacional, hogares y educación, esperanza de vida y mortalidad participación económica, etc.

Todo ello considerando los datos de la Encuesta Intercensal 2015 (INEGI) y de la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2016 (ENVIPE).

### Indicadores Sociodemográficos

#### Estructura Poblacional

De acuerdo con la Encuesta Intercensal 2015 (INEGI) refiere que en el municipio de Tecomán habitan 123,191 habitantes, un 49.8% corresponde son hombres (61,315), mientras que el 50.2% corresponde a las mujeres (61,876), en el estado existen 711,235 de la población **(Cuadro 1.1)**.

En comparación a nivel estatal existe una diferencia de total de la población del masculina de 49.3% con la diferencia a nivel municipal del 0.5% y la población femenina de 50.7% la diferencia a nivel municipal es de 0.5% **(Cuadro 1.1)**.

Edad mediana en la población en el municipio de Tecomán es de 26 años mientras que a nivel estatal es de 28 años y a nivel nacional es de 27 años **(Cuadro 1.2)**.

En el municipio los rangos de edad con mayor población son de los 5-9 años con un 20.3% de la población (12,551), seguido de los de los 0-4 años con el 20.1% de la población (12,425), siendo una diferencia de 0.2% **(Cuadro 1.3.1)**.

A nivel estatal la población con mayor porcentaje se encuentra en el rango de edad entre los 20-24 con el 9.1% (64,519) **(Cuadro 1.3.1)**.

La población de grupos quinquenales en el municipio por sexo de mayor porcentaje en los hombres rango de edad de los 5-9 años con un 10.5% (6,421), en las mujeres es el 9.9% (6,130) **(Cuadro 1.3.2)**.



En cuanto a las diferencias de rango de edad, se observa que entre las edades de los 0-24 años se encuentra un mayor índice de población, siendo la mayoría mujeres, en el rango de edad de los 0-9 predomina la población masculina, de los 15 años en adelante es notorio que el índice de mujeres es más elevado, esto debido a que los hombres suelen estar en situaciones de riesgo o menor cuidado de la salud **(Gráfica 1)**.

### Dinámica Poblacional

Por otra parte, se encuentra la densidad poblacional en (el número de personas que lo habitan, entre el número de kilómetros cuadrados que mide territorio). En el municipio se encuentra en un 156.3 mientras que a nivel estatal está en un 126.4, comparado con el nacional es el 61.0, lo que pone en crecimiento demográfico en el municipio, es decir, a habido un incremento en la construcción de nuevas colonias **(Cuadro 1.4)**.

El crecimiento poblacional, indica que en el 2010-2015 la tasa media de crecimiento anual en el estado fue de 2.0 mientras que a nivel nacional fue de 1.4, en la tasa de fecundidad en el 2014 en el estado de Colima fue notorio con el 2.17 y nivel nacional con el 2.29, otro punto importante es la tasa de mortalidad de 2016 en el estado fue de 5.5 y la nacional fue de 5.8 **(Cuadro 1.5)**.

Respecto a la población de 5 años y más por lugar de residencia en marzo 2010 en 2015, en la entidad de Tecomán es de 94.63, más elevado que en el estado es de 92.48 y a nivel nacional es de 95.67, en otra entidad o país en el municipio es de 5.06, estatal de 7.23 y a nivel nacional se refleja el 3.57 y no especificado es en el municipio de 0.31, en el estado de 0.29 y en lo nacional de 0.76 **(Cuadro 1.6.1)**.

### Hogares y Educación

#### Hogares

El municipio de Tecomán, de acuerdo con la Encuesta Intercensal 2015, se menciona los diferentes tipos de hogares; el Hogar (en el que al menos uno de los integrantes tiene parentesco con el jefe (a), se clasifican en nucleares, ampliados y compuestos.

El total de hogares familiares en el municipio es de 32,183 hogares con una población de 123,191, mientras que en el estado es de 205,243 hogares y una población de 711,235 y en lo nacional es de 31,949,709 hogares con población de 119,530,753, en el municipio de acuerdo con la encuesta, las familias nucleares se definen por el jefe(a) y cónyuge; jefe(a) e hijos; jefe(a), cónyuge e hijos con un 68.93 de hogares y una población de 59.42, los hogares ampliados son los compuestos por un hogar nuclear y al menos otro pariente o por

un(a) jefe(a) y al menos otro pariente con un 28.95 en hogares y la población de 37.72 y finalmente de los hogares compuestos que se refieren a hogar familiar conformado por un hogar nuclear o ampliado y al menos un integrante sin parentesco el cual tiene un índice bajo de 1.33 hogares con una población de 1.84 **(Cuadro 2.1.1.)**.

Tipo y clase de hogar con jefatura femenina en el 2015 señala que en el municipio existen hogares familiares del 87.11 (8,577), con población del 96.42 (32,054), mientras que a nivel estatal es el 83.08 (60,061) en hogares y en población de 94.01 (193,044), en lo nacional los hogares son del 82.81 (9, 266,211) y en la población de 94.18 (31,090,956), en el municipio los hogares nucleares existen un 52.88 y a población de 39.65, en el estado se encuentran un 83.03 en hogares y en la población del 94.01, a nivel nacional los hogares son de 82.81 y la población es del 94.18, los hogares ampliados son un 44.10 y en población 55.97 en comparación con el estado existe un 37.88 en hogares y en población del 47.37 y en lo nacional los hogares son de 39.65 y en población de 49.25, mientras que en los hogares compuestos es notorio una gran diferencia en el porcentaje en lo municipal del 2.42 en hogares con población de 3.33, en el estado es de 1.97 hogares con población de 2.63 y nacional de 1.31 hogares y población de 1.67 **(Cuadro 2.1.2.)**.

### Educación

En la localidad de Tecomán se considera un índice de la población que asiste a la escuela es del rango de edad de los 3 a 14 con un total e población de 29,173, de los cuales un 83.50 % asisten y un 16.06% no asiste, mientras que la población de los 15 a 17 siendo una población de 6,353, de esta población solo un 63.95% acude a la escuela mientras que el 36.05% no asiste y la población con rango de edad de los 18 a 29 en población 26,303 un 15.28% asiste a la escuela y el 84.69% no asiste, por último el rango de edad de los 30 y más el total de la población es de 53,961 de esta un 1.86% asiste a la escuela y el 97.99% de la población no asiste a la escuela **(Cuadro 2.2.1)**.

A nivel estatal se representa la educación en la población de más de 3 años por condición de asistencia 2015, de los 3 a los 14 años una población de 151,688, de los cuales el 87.35% de la población acude a la escuela y el 12.41% no asiste, en el rango de edad de los 15 a 17 años la población es de 35,822, de los que asisten a la escuela un 74.47% y los que no asisten es de 25.40%, mientras que en la población de los 18 a 29 años siendo un total de 150,164 solo acude un 23.88% y el 76.07% no asiste, en la población de los 30 y más con población de 337,323 solo acude un 2.05% y un 97.85% no asiste **(Cuadro 2.2.2)**.



La encuesta 2015 señala que la población con rango de edad de los 15 y más, en el municipio de Tecomán en educación básica (Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con primaria terminada) un 64.03% de la población, mientras que a nivel estatal el 51.46% y en la nacional es de 53.46%, en la educación media superior (Incluye a la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con secundaria terminada, preparatoria o bachillerato (general o tecnológico) o normal básica.) en el municipio es del 16.06%, estatal de 21.72% y a nivel nacional de 21.67% y en la educación superior en la localidad un 10.56%, en el estado un 22.03% y un 18.63% a nivel nacional. Teniendo una población a nivel municipal de 86,617, en la estatal es de 523,309 y nacional de 86,692,424 habitantes **(Cuadro 2.3.1)**.

### **Salud**

La esperanza de vida al nacer 2016 refiere al número de años que en promedio se espera que viva un recién nacido, bajo el supuesto de que a lo largo de su vida estará expuesto al mismo patrón de mortalidad observado para la población en su conjunto en cierto período, en hombres en el estado de Colima es del 73.7 y nacional de 72.6 y en mujeres se espera un 78.6 en el estado y a nivel nacional del 77.8 **(Cuadro 2.4)**.

Las principales causas de mortalidad general en el 2015 en el estado de Colima son Enfermedades del corazón (enfermedades isquémicas del corazón), seguido de Diabetes mellitus, Tumores malignos (de la próstata, de la tráquea, de los bronquios y del pulmón, de la mama), Accidentes (de tráfico de vehículos de motor).y agresiones. Mientras que a nivel nacional se encuentra en primer estancia Enfermedades del corazón (enfermedades isquémicas del corazón), Diabetes mellitus, Tumores malignos, Accidentes (de tráfico de vehículos de motor) y Enfermedades del hígado (enfermedad alcohólica del hígado) **(Cuadro 2.5)**.

En el estado de Colima las principales causas de mortalidad de acuerdo al rango de edad de los 15 a 24 años en hombres son Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Agresiones, Tumores malignos (Leucemias), Lesiones autoinfligidas intencionalmente y Enfermedades del hígado (enfermedad alcohólica del hígado), mientras que en mujeres son Agresiones, Accidentes (de tráfico de vehículos de motor, Enfermedades cerebrovasculares, Pancreatitis aguda y otras enfermedades del páncreas e Insuficiencia renal.

En el rango de edad de los 25 a los 34 años en los hombres las principales causas de mortalidad son Agresiones, Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Enfermedades por virus de la inmunodeficiencia humana, Lesiones autoinfligidas intencionalmente y

Enfermedades del corazón (enfermedades isquémicas del corazón) y en las mujeres se encuentran Agresiones, Tumores malignos (de la mama), Accidentes (de tráfico de vehículos de motor) y Enfermedades del corazón.

En el rango de edad de los 35 a los 44, en hombres Agresiones, Enfermedades del hígado (enfermedad alcohólica del hígado), Enfermedades del corazón (enfermedades isquémicas del corazón), Accidentes (de tráfico de vehículos de motor) y Enfermedades por virus de la inmunodeficiencia humana y en las mujeres Tumores malignos (de la mama, del cuello del útero), Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Diabetes mellitus, Agresiones y Enfermedades por virus de la inmunodeficiencia humana **(Cuadro 2.6)**.

En nuestro país se destacan las enfermedades de mortalidad de hombres y mujeres en el 2015, por rango de edad, en los hombres del rango de edad de los 15 a 24 años están los Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Agresiones, Lesiones autoinfligidas intencionalmente, Tumores malignos (leucemias) y Enfermedades del corazón\* (enfermedades isquémicas del corazón), en mujeres son los Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Tumores malignos (leucemias), Agresiones, Lesiones autoinfligidas intencionalmente y Embarazo, parto y puerperio **(Cuadro 2.6.1)**.

En el rango de edad de los 25 a los 34 años a nivel nacional en los hombres son las Agresiones, Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Enfermedades del corazón\* (enfermedades isquémicas del corazón), Lesiones autoinfligidas intencionalmente y Enfermedad por virus de la inmunodeficiencia humana y en las mujeres son los Tumores malignos (del cuello del útero y de la mama), Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Agresiones, Enfermedades del corazón\* (enfermedades isquémicas del corazón) y Diabetes mellitus **(Cuadro 2.6.1)**.

Continuando con la mortalidad a nivel nacional en el rango de edad de los 35 a los 44 años en los hombres son Accidentes (de tráfico de vehículos de motor), Agresiones, Enfermedades del hígado (enfermedad alcohólica del hígado), Enfermedades del corazón\* (enfermedades isquémicas del corazón) y Diabetes mellitus mientras que en mujeres Tumores malignos (de la mama y del cuello del útero), Diabetes mellitus, Enfermedades del corazón\* (enfermedades isquémicas del corazón), Accidentes (de tráfico de vehículos de motor) y Enfermedades del hígado (enfermedad alcohólica del hígado); **(Cuadro 2.6.1)**.



## Derechohabiencia

La condición de los servicios médicos en instituciones de salud pública o privadas, como resultado de una presentación laboral por ser pensionado o jubilado o adquirir un seguro médico o por ser familiar beneficiario.

En el municipio de Tecomán un 88.13% es la población derechohabientes, un 32.39% cuenta con IMSS, un 64.95% con seguro popular, seguido por un 11.53% de la población no cuenta con ningún servicio médico, servicios de ISSSTE estatal es de un 2.95% un 0.91% de la población acude instituciones privadas y un 0.82% cuenta con servicios de PEMEX, Defensa o Marina y otras instituciones un 0.62% **(Cuadro 2.7)**.

En el estado de Colima el 87.54% de la población cuenta con algún servicio médico, como el 47.43% cuenta con IMSS, 43.17% con seguro popular, 2.33% son instituciones privadas, con ISSSTE estatal 7.48%, no derechohabientes un 12.11% y el 1.63% en PEMEX, Defensa o Marina, y otras instituciones con 1.02% **(Cuadro 2.7)**.

A nivel nacional el 82.18% de la población cuenta con algún servicio médico, el 49.90% de la población cuenta con seguro popular, mientras que un 39.18% con IMSS, un 17.25% no cuenta con servicios de salud, el 7.71% acude al ISSSTE, el 3.27% acude a instituciones privadas y el 1.15% acude a PEMEX, Defensa o Secretaría de Marina **(Cuadro 2.7)**.

## Participación Económica, Ocupación e Ingreso

De acuerdo con la encuesta nacional 2015 la tasa de participación económica por sexo, en el municipio de Tecomán el total es de 55.95% (93,732) habitantes, un 75.26% (46,007) son hombres y un 37.33% (47,725) corresponde a mujeres, a nivel estatal el 56.90% (561,666) de la población que es económicamente activo y un 73.32% (273,214) son hombres y un 42.29% (288,452) son mujeres y a nivel nacional la población económicamente activa es el 50.26% (93,506,107) en total y de esta un 68.48% (44,853,553) son hombres y un 33.46% (48,652,554) son mujeres **(Cuadro 3.1.1)**.

Los niveles de ingreso en la población en el 2015 refieren personas de 12 y más años de edad que en la semana de referencia realizaron alguna actividad económica durante al menos una hora. Incluye a los ocupados que tenían trabajo, pero no lo desempeñaron temporalmente por alguna razón, sin que por ello perdieran el vínculo con este; así como a quienes ayudaron en alguna actividad económica sin recibir un sueldo o salario. INEGI.



El nivel salarial a nivel en el municipio de Tecomán hasta un salario mínimo es del 10.53%, de 1 a 2 salarios mínimos un 36.05%, más de 2 salarios mínimos 48.94% y no especificado es de 4.48%, con una población de 0,405 **(Cuadro 3.2)**.

En el estado de Colima cuenta con una población de 307, 445, quienes un 8.00% perciben hasta un salario mínimos, el 23.17% de 1 a 2 salarios mínimos, más de 2 salarios mínimos el 61.97% y no especificado el 6.85% **(Cuadro 3.2)**.

En el país el total de la población que percibe ingreso es de 45,085,410, el 7.81% cuenta con hasta un salario mínimo, de 1 a 2 salarios el 26.63%, más de 2 salarios mínimos de 52.90% y no especificados es de 9.69% **(Cuadro 3.2)**.

Población desocupada de la población económicamente activa, que se encuentra sin trabajar, pero que está buscando trabajo en el municipio de Tecomán el total es del 3.88% el cual el 4.56% son hombres y el 2.56% mujeres, mientras que en el estado el total son el 3.80% siendo un 4.70% hombres y un 2.32% mujeres, en lo nacional el total es de 4.06%, del cual el 4.78% corresponde a hombres y el 2.69% a mujeres **(Cuadro 3.3.1)**.

La tasa de ocupación económica en el sector informal en 2016 - Porcentaje de la población ocupada, que trabaja para una unidad económica que opera a partir de los recursos del hogar, pero sin constituirse como empresa, de modo que la actividad no tiene una situación identificable e independiente de ese hogar. La manera operativa de establecer esto, es que la actividad no lleva una contabilidad bajo las convenciones que permiten que sea auditada.

En el estado de Colima el total es de 18.84%, donde el 16.85% corresponde a hombres y el 21.71% son mujeres, nivel nacional un 27.21% de la población es informal del cual el 26.62% es de hombres y el 28.16% es de mujeres **(Cuadro 3.3.2)**.

La marginación en el municipio de Tecomán y en el estado de Colima se considera por los indicadores socioeconómicos: porcentaje de población de 15 años o más analfabeta, sin primaria completa, de ocupantes en viviendas sin drenaje ni excusado, sin energía eléctrica, sin agua entubada, con algún nivel de hacinamiento, con piso de tierra, de población en localidades con menos de 5000 habitantes y con porcentaje de población ocupada con ingresos de hasta 2 salarios mínimos CONAPO **(Cuadro 4)**.

El índice de marginación en el municipio de Tecomán es de -0.716, el grado de marginación es bajo, mientras que el lugar que ocupa en el contexto nacional es de 1,817 de 2,457, el lugar que ocupa en el contexto estatal es de 3 de 10, a nivel estatal el índice

de marginación es de -0.730, con un grado de marginación bajo, mientras que el lugar que ocupa en el contexto nacional es de 26 de 32 (**Cuadro 4**).

## **Violencia e Inseguridad**

### **Prevalencia, Incidencia Delictiva e Inseguridad**

De acuerdo con la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2016 (ENVIPE). México. 2016. La tasa consta del total de delitos ocurridos en la entidad federativa, entre la población de 18 años o más, multiplicada por 100 000 habitantes (Proporción de personas u hogares que experimentan uno o más de los delitos medidos durante el periodo de referencia. Si una persona se viera victimizada múltiples veces, se contarían una única vez en la medición sobre la prevalencia (**Cuadro 5**).

En el estado de Colima la tasa de prevalencia delictiva es de 24,244, mientras que a nivel nacional es de 28,202, la tasa de índice delictiva en el estado es de 27,045 y nacional es de 35,497, el porcentaje de víctimas de algún delito es de 24.2% y nacional es de 28.2% y el porcentaje de percepción de inseguridad es en el estado es de 65.8% mientras que en lo nacional es de 65.1% (**Cuadro 5**).

### **Condiciones de Vida en el Área de Influencia del CIJ Tecomán**

Sin duda la situación real del municipio de Tecomán es algo compleja, de acuerdo con los datos de la encuesta interseccional 2015, se hace mención a algunos aspectos en los como mayor mortalidad en los hombres, la educación la mayor parte de la población solo cuenta con educación básica, en los hogares predomina más los hogares ampliados, seguido por los compuestos y finalmente los nucleares con un porcentaje mínimo.

A continuación se realiza un análisis del Listado de Asentamientos del Área de influencia por Estrato Socio-Urbano del municipio de Tecomán, teniendo un registro de 72 en total, 16 están clasificadas en un estrato socio – urbano bajo y 56 están clasificadas en un estrato socio - urbano medio bajo, en la zona urbana cuentan con servicios de agua potable, drenaje y alumbrado público, este último existen zonas donde no funcionan en un su totalidad, con respecto a calles que cuentan con pavimento solo las avenidas principales y la zona centro cuentan con este servicio (**Listado de Asentamientos por Estrato Socio-Urbano**).

El transporte público en algunas zonas como la colonia centro y colonias alejadas es frecuente, en las colonias que se encuentran a las orillas de la zona urbana es poco frecuente, algunos de los vehículos se encuentran en deterioro.





Los servicios de salud no son suficientes para la población además de que no cuentan en algunas ocasiones con medicamentos.

Las escuelas son suficientes y en buenas condiciones, además de estar accesibles para los estudiantes.

Las áreas verdes algunas están en abandono, otras en deterioro las cuales han sido usadas para el consumo de sustancias, y otras se encuentran equipadas para realizar alguna actividad recreativa o deportiva.

Existen mercados, tiendas de auto servicio, en buenas condiciones, la vigilancia es escasa y la inseguridad es algo que se vive día a día.

Las viviendas están hechas de piso firme, lámina o vena de palma, en su mayoría están construidas de ladrillo, teja o concreto.

Para el desarrollo de las actividades preventivas para el equipo médico técnico y voluntarios en las escuelas ha sido favorable, es seguro, sin embargo, en el entorno de las escuelas o lugares como casa de usos múltiples ha sido de riesgo, por la falta del transporte público que no es constante y en ocasiones el lugar está solo.