



## DIAGNÓSTICO DEL CONTEXTO SOCIO-DEMOGRAFICO DEL AREA DE INFLUENCIA DEL CIJ TEHUACAN

Para realizar el diagnóstico del contexto socio-demográfico de la unidad operativa 9031 Tehuacán se tomaron los datos del Panorama Sociodemográfico 2015, la Encuesta Intercensal 2015 y los Principales Resultados de la Encuesta Intercensal 2015 que corresponden al Estado de Puebla, elaborado por el Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI), además de los datos del Estado de Puebla en la estadística, Población, Hogares y Vivienda 2016 por el INEGI, Principales causas de mortalidad por residencia habitual, grupos de edad y sexo del fallecido 2016 por el INEGI, la Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, población de 15 años y más 2016 por el INEGI, el Índice de marginación por entidad federativa y municipio 2015 y la Encuesta Nacional de Victimización y Percepción sobre Seguridad Pública 2016(ENVIPE).

Este diagnóstico ayuda a conocer las necesidades y fortalezas con las que cuenta el municipio de Tehuacán y el estado de Puebla para la acción preventiva en la educación de estilos de vida saludables.

También sirve para conocer el contexto de la zona de influencia que trabaja la unidad operativa en materia de tratamiento ya que los pacientes emergen en un contexto familiar, educativo, laboral y social distintos de los niveles municipales, estatales y a nivel nacional.

Se analizan los cuadros de la Estructura y Dinámica Poblacional, Hogares, Educación, Salud, Participación económica, Ocupación e Ingreso, Violencia e Inseguridad, en el orden que aparece del estado de Puebla proporcionado por el INEGI y el ENVIPE.

### **Indicadores Sociodemográficos**

#### **Estructura Poblacional**

La cifra absoluta del total de habitantes en el municipio de Tehuacán es de 319,375 habitantes, de los cuales el total de población masculina es de 150,016 que es un 47% y el total de población femenina es de 169,359 que es un 53%, lo que indica que en Tehuacán predominan más las mujeres en un 6% a diferencia de los hombres, también predominan más las mujeres en el estado de Puebla en un 4.6% y a nivel nacional es de 2.8%. La población que predomina en los tres niveles municipal, estatal y nacional es de mujeres, lo que pone en realidad que las acciones de prevención y tratamiento aumentaran para las mujeres con un lenguaje incluyente de género y acciones enfocadas a la prevención de adicciones en el embarazo **(Cuadro 1.1.)**.



La edad mediana poblacional en el municipio de Tehuacán es de 26 años, en el estado de Puebla es de 26 años y solo aumenta un año la edad mediana a nivel nacional que es de 27 años, este dato pone de manifiesto que la población de esta edad probablemente sean padres y madres de familia jóvenes que por factores de problemas económicos y de pareja se recurra con frecuencia al uso de alcohol, tabaco y drogas ilícitas. **(Cuadro 1.2.)**

En el municipio de Tehuacán los rangos de edad donde se concentra el mayor porcentaje de la población es 10-14 años, siendo la misma edad predominante en el estado de Puebla como a nivel nacional, también del rango de 15-24 años el porcentaje es en el municipio de Tehuacán es de 19% en el estado de Puebla es el 18.8% y a nivel nacional 17.9%, lo que pone realidad que la edad de atención en prevención inicia desde los 10 años a 14 años principalmente a nivel municipal, estatal y país, se debe de reforzar la prevención en edades de 15-24 años, tomando en cuenta que en esas edades muy probablemente exista el consumo de sustancias psicoactivas **(Cuadro 1.3.1)**.

La edad predominante de los hombres en el municipio de Tehuacán es de los rangos 10-14 años en un 10.7% y de 15-19 años en el mismo 10.7% y de las mujeres es de 20-24 años en un 9.4% y 10-14 años en un 9.3%. Estos datos nos indican que la vulnerabilidad en los hombres se da en los rangos de edad de 10-19 años y de las mujeres 10-14 años y de 20-24 años de edad, por lo que hay baja percepción de riesgo tanto en hombres y mujeres de las edades de 10-14 principalmente, donde el trabajo preventivo será desde cuarto año de primaria a secundaria **(Cuadro 1.3.2)**.

En la **(Gráfica 1)** que corresponde a la pirámide poblacional del municipio de Tehuacán en 2015, se observa que la edad que predomina en hombres en primer lugar se encuentra en el rango de 10-14 años, en segundo lugar 15-19 años y en tercer lugar de 20-24 años, en el caso de las mujeres en primer lugar se encuentra en el rango de 20-24 años, en segundo lugar 10-14 años y en tercer lugar de 30-34 años, se observa que los rangos de atención prioritaria en hombres y mujeres son variables entre 10-24 años de edad, lo que implica acciones preventivas desde 4 año de primaria al nivel media superior como población de atención prioritaria.

El municipio de Tehuacán presenta mayor densidad poblacional (577.5) porque presenta mayor territorio en comparación a su población, seguido del estado de Puebla (179.8) presenta menor espacio territorial de acuerdo a su población, mientras que a nivel nacional (61.0) se observa un mínimo espacio territorial en comparación a la población total nacional. Lo que nos dicen estos



datos, es que en los municipios como Tehuacán es probable que haya más espacios que se puedan ocupar en la construcción de infraestructuras como polideportivos, casas de cultura, etc.; para que la población tenga un estilo de vida saludable en comparación con el territorio estatal y nacional, pero la realidad es que en los municipios presentan una menor infraestructura de espacios recreativos, deportivos y culturales. **(Cuadro 1.4)**

### **Dinámica Poblacional**

Con respecto a la dinámica poblacional, en el estado de Puebla se encuentra entre los primeros lugares de los embarazos con un 2.35 en comparación a la media nacional que es de 2.29, en el estado de Puebla los embarazos son de mujeres adolescentes porque esta población predomina de acuerdo al cuadro 1.3.2. de la población por grupos quinquenales de edad y sexo, municipio de Tehuacán en 2015. En el estado de Puebla se han incrementado los índices de violencia con decesos en un 5.7, solo es menor a un por ciento en comparación con los datos a nivel nacional (5.8). La realidad que muestran estos datos es que ha incrementado la migración de personas en el estado de Puebla por la inversión de empresas extranjeras y empresas nacionales, este dato lo refleja también en la tasa de crecimiento anual es la misma que a nivel nacional **(Cuadro 1.5)**

La migración de la población del municipio de Tehuacán es de 96.48% es mayor a la del estado de Puebla (96.36%) y a nivel nacional 95.67%; se puede observar las diferencias son en décimas porcentuales lo que indican que en todo el país hay mucha migración, esta realidad pone de manifiesto el aumento de distintas drogas ilícitas puede estar relacionado al ingreso de personas de otras entidades o países y el municipio de Tehuacán por su ubicación geográfica como lugar de paso hacia distintos estados Tlaxcala, Veracruz, Estado de México, Ciudad de México y Oaxaca, en ocasiones las personas han decidido radicar en Tehuacán **(Cuadro 1.6.1)**.

### **Hogares y Educación**

En el municipio de Tehuacán el número absoluto de hogares familiares es de 90.73% en una población de 97.35%, se destaca que la mayoría de las personas en el municipio vive en familia. En familias nucleares el indicador nacional 69.71% es de mayor porcentaje, seguido por el municipio de Tehuacán 67.14% y el estado de Puebla 67.10%. En hogares ampliados el estado de Puebla 30.73 % cuenta con mayor porcentaje, seguido por municipio de Tehuacán 30.64% y a nivel nacional 27.91%. El municipio de Tehuacán tiene el mayor número de familias compuestas 1.50% cuenta con mayor porcentaje, seguido por la nacional 0.96% y el estado de



Puebla 0.79%. La realidad que nos presenta estos datos es que en el municipio de Tehuacán la población busca la convivencia familiar, evita vivir solo y presenta arraigo a sus costumbres religiosas. Y también se refleja que en el municipio de Tehuacán predominan las familias compuestas que en ocasiones puede ser un factor de riesgo ya que como los miembros de la familia las integran personas sin parentesco sanguíneo, se puede presentar una falta de autocuidado de la salud por medio del uso de distintas sustancias psicoactivas en especial el uso de alcohol y tabaco en las fiestas (usos y costumbres religiosas), violencia física, psicológica, sexual, económica y mala educación en valores **(Cuadro 2.1.1.)**.

En el municipio de Tehuacán tiene el mayor número de hogares familiares 87.89% con jefatura femenina, seguido por la nacional 82.81% y el estado de Puebla 82.35%. Hogares nucleares con jefatura femenina el indicador Nacional 57.19% es de mayor porcentaje, seguido por el Estado de Puebla 54.13% y el municipio de Tehuacán 53.59%. Hogares ampliados con jefatura femenina el municipio de Tehuacán 43.06% es de mayor porcentaje, seguido por el estado de Puebla 43.00% y a nivel nacional 39.65%. Hogares compuestos con jefatura femenina en primer lugar se encuentra el municipio de Tehuacán con 2.19%, seguido por el nivel nacional 1.31% y el estado de Puebla 1.03%. Debemos tomar en cuenta que en el estado de Puebla lo conforman 217 municipios de los cuales en el municipio de Tehuacán hay mayor incidencia poblacional matriarcal. Lo que pone de manifiesto con estos datos estadísticos es que la economía familiar del municipio de Tehuacán es aportada principalmente por mujeres predominando la mentalidad machista, al tener que trabajar la madre; los niños, preadolescentes y adolescentes quedan desprotegidos, carentes de afecto y orientación, adecuados ya que la mujer es quien cubre estas necesidades y no el hombre, por lo que se vuelve en un factor de riesgo que los hace vulnerables para que se inicie o mantenga el consumo de sustancias psicoactivas **(Cuadro 2.1.2.)**.

### **Educación**

En el municipio de Tehuacán en la población de 3 años y más del grupo de 3 a 14 años del cual el 88.10% tiene asistencia escolar y el 11.83% no asiste mientras que en el grupo de 15 a 17 años el 27.38% no asiste **(Cuadro 2.2.1)**.

Del rango de 18-29 años el 20.91% asiste a la escuela, probablemente porque la mayoría de esta edad se involucra en una actividad laboral por la necesidad de ingresos y subsistencia



familiar, en este rango de edad en el estado de Puebla se presenta un mayor porcentaje en cuanto a no asistencia escolar en un 78.77% (**Cuadro 2.2.2**).

En el municipio de Tehuacán la población que se encuentra en educación básica 54.09%, es mayor que en la educación media superior 20.17% lo que es la diferencia de 33.92 puntos porcentuales. En el estado de Puebla el 56.25% es mayor la escolaridad en educación básica que a nivel nacional con un 53.46% por otra parte el nivel de educación superior (la población que tiene al menos un grado aprobado en estudios técnicos o comerciales con preparatoria terminada, profesional (licenciatura, normal superior o equivalente), especialidad, maestría o doctorado, en el estado de Puebla es de 16.48% menor que en el nacional con un 18.63%. La realidad que se manifiesta es que a mayor rezago educativo menores oportunidades de trabajo remunerado, lo que constituye un factor de riesgo en problemas psicosociales como: mala alimentación, estrés laboral, uso de sustancias psicoactivas en el contexto laboral, violencia familiar, accidentes de tránsito, etc. (**Cuadro 2.3.1.**).

### **Esperanza de Vida y Mortalidad**

En el estado de Puebla la esperanza de vida total al nacer es de 75.0 años menor que a nivel nacional 75.2 años, pero la esperanza de vida en la mujer 78.0 años es mayor en el estado de Puebla que a nivel nacional 77.8 años, en el caso de los hombres la esperanza de vida al nacer en el estado de Puebla 72.1 años con una diferencia menor de 0.5 a comparación con nivel nacional 72.6 años. Lo que pone de manifiesto que la mujer resiste más la transición de vida intrauterina a la vida extrauterina y será la que juega un papel importante en las familias por su capacidad de adaptación en el núcleo familiar y social. (**Cuadro 2.4.**).

En el estado de Puebla y a nivel nacional hay mayor prevalencia de defunciones por enfermedades cardiacas y metabólicas, mismas que pueden deberse a problemas hereditarios congénitos y problemas por estados de mal nutrición, al igual que la presencia de tumores malignos. En el estado de Puebla en el cuarto lugar de defunciones es por enfermedades hepáticas por consumo de alcohol, a diferencia con la nacional que es por accidentes de tráfico, seguido de enfermedades hepáticas por consumo de alcohol. Lo que pone de manifiesto es que no existe una educación para el autocuidado de la salud, destacando la prevención del uso del alcohol. (**Cuadro 2.5.**).

Tanto en hombres y mujeres del rango de edad de 15 a 24 años a nivel Estatal y Nacional existe la misma prevalencia de muertes por accidente de tráfico de vehículo de motor, los



hombres tienen la misma prevalencia de mortandad por agresiones, lesiones autoinfligidas, tumores malignos y cardiopatías a nivel nacional y estatal. En las mujeres en el estado de Puebla tiene como segundo lugar de mortandad las lesiones autoinfligidas intencionalmente, mientras que a nivel nacional ocupa el 4to lugar. A nivel nacional en hombres el tercer lugar lo ocupa las agresiones y en el estado de Puebla ocupa el 5to lugar. Existe mortalidad en el 5to lugar a nivel nacional por embarazo, parto y puerperio para mujeres. Del rango de edad de 25 a 34 años, en los hombres las agresiones ocupan el primer lugar en mortalidad por agresiones a nivel Nacional, siendo el estado de Puebla el segundo lugar. Los accidentes de tráfico ocupan el segundo lugar a nivel nacional y en el estado de Puebla es el primer lugar. A nivel nacional el tercer lugar es por cardiopatías, mientras que en el Estado de Puebla es por enfermedades del Hígado secundarios al consumo de alcohol, las lesiones autoinfligidas es el cuarto lugar a nivel Nacional, mientras que en el estado de Puebla es por tumores malignos, el VIH ocupa el quinto lugar a nivel Nacional, mientras que en el estado de Puebla lo ocupan las cardiopatías. La situación de las mujeres tanto a nivel Nacional como en el estado de Puebla, el primer lugar de mortalidad en tumores malignos de útero y mama, seguidos por accidentes de tráfico en ambos niveles estatal y nacional. A nivel nacional el 3er. lugar lo ocupan las agresiones en etapa reproductiva y laboral, mientras en el estado de Puebla es por causas cardíacas y pulmonares. Estas realidades ponen de manifiesto la importancia de la prevención en el uso de tabaco, alcohol, marihuana y metanfetaminas por las conductas violentas, así como de temas de violencia de género **(Cuadros 2.6. y 2.6.1.)**.

### **Derechohabiencia**

Se realiza el análisis de derechohabientes y no derechohabientes, destacando que en el 2020 ha desaparecido el seguro popular lo que conlleva que en la actualidad haya un incremento de no derechohabientes ante el proceso de nuevo registro por parte del INSABI que la misma población debe realizar. De acuerdo a los datos de población de derechohabiencia a servicios de salud en 2015, la mayoría de derechohabientes se encuentra en el seguro popular, seguido por el IMSS e ISSSTE del cual se asemeja la población en estos servicios de salud a nivel municipal, estatal y nacional. Es notorio que la población a nivel nacional no cuenta con un servicio de salud que cubran todas las necesidades requeridas en cuanto a la atención médica e insumos y farmacoterapia, lo que en las comunidades rurales se recurran a prácticas riesgosas para el cuidado de la salud como ritos espiritistas en su mayoría arriesgando su salud al igual que los remedios caseros. **(Cuadro 2.7)**



### Participación Económica, Ocupación e Ingreso

En el municipio de Tehuacan el total de la tasa de participación económica es del 56.41% del cual el 71.87% son hombres y el 43.32% son mujeres. La participación económica que se tiene en Tehuacán es mayor que en el estado de Puebla en un 8.5% y en un 6.15% a nivel nacional. Los hombres que trabajan en el municipio de Tehuacán es mayor en 3.72% a comparación del estado de Puebla y en 3.39% a nivel nacional. Las mujeres que laboran en el municipio de Tehuacán es mayor en 13.32% en el estado de Puebla y en 9.86% a nivel nacional. Hay una menor cantidad de mujeres que labora en el estado de Puebla en comparación con la nacional, siendo la diferencia en un 3.46%. Los datos a nivel municipal, estatal y nacional indican que para la manutención familiar ambos padres deben laborar y cada día va aumentando que las mujeres se incorporen a una actividad laboral por lo que, ambos padres-madres no estén al tanto de la educación de los hijos y del tiempo que se les dedique en comunicación y convivencia para la trasmisión de valores **(Cuadro 3.1.1.)**.

En el municipio de Tehuacán el porcentaje total en población con niveles de ingreso menores a dos salarios mínimos es de 59.26% (sumando hasta un salario mínimo y de 1 a 2 salarios mínimos) en el estado de Puebla 52.16% y a nivel nacional 34.44%. La realidad que se manifiesta es que en el municipio de Tehuacán es una población con menor nivel de ingresos y pobreza, esto también se refleja en el estado de Puebla con una diferencia de 7.1%, ante estos datos la población tiene menor acceso a la atención de su salud, a la educación y a las actividades culturales, por lo que se convierte en un factor de riesgo que genera vulnerabilidad en el uso de sustancias psicoactivas **(Cuadro 3.2.)**.

Por la concentración total de la población desocupada a nivel nacional en comparación con el municipio de Tehuacán 2.09% es un porcentaje mayor de 1.97% en comparación con el estado de Puebla y es mayor en un 2.03% a nivel nacional. De los cuales el porcentaje de hombres desocupados a nivel nacional 4.78% y en el estado de Puebla 4.24% se asemejan, existiendo una diferencia en el municipio de Tehuacán de casi el 2%. En el caso de las mujeres desocupadas se asemejan con los porcentajes a nivel Nacional 2.69% con el estado en un 2.49% existiendo una diferencia en el municipio de Tehuacán de casi 1%. Lo que nos indica que las fuentes de trabajo son menores en los municipios, creando un factor de riesgo para que se inicie el uso de algunas sustancias psicoactivas por el mal manejo del tiempo libre, el desánimo y desesperanza al no encontrar trabajo **(Cuadro 3.3.1.)**.



En el estado de Puebla la tasa de ocupación económica en el sector informal es de 31.43% y a nivel nacional es de 27.21%, teniendo una diferencia 4.22% mayor en el estado de Puebla. En hombres en el estado de Puebla es de 30.42% y a nivel nacional es de 26.62%, existiendo una diferencia de 3.8% mayor en el estado de Puebla que práctica el trabajo informal. En mujeres en el estado de Puebla es de 33.04% y a nivel nacional 28.16%, existiendo una diferencia de 4.88% en el estado de Puebla que práctica el trabajo informal. Existen mujeres en el estado de Puebla que practica el trabajo informal a diferencia de los hombres, mujeres que a partir de 15 años inician una actividad laboral, por ejemplo en las colonias del municipio de Tehuacán se frecuentan negocios relacionados con la elaboración y uso de la tortilla **(Cuadro 3.3.2.)**.

En el municipio de Tehuacán tiene un grado de marginación bajo a diferencia del estado de Puebla que es alto. Lo que indica también el lugar que ocupa el municipio es el 1,784 de 2,457 y el lugar 201 de 2017 de los municipios que conforman el estado de Puebla. En el municipio de Tehuacán hay menos analfabetos, mayor población a comparación del estado de Puebla que termina la primaria y mayor acceso a los servicios públicos básicos. Por lo tanto el municipio de Tehuacán se vuelve un lugar estratégico para la construcción de infraestructura como la construcción de un hospital en adiciones que pueda beneficiar a la población que se encuentra alrededor del municipio **(Cuadro 4.)**.

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

La tasa total de prevalencia delictiva en el estado de Puebla es de 22,959 teniendo una diferencia de 5243 en comparación con la Nacional que es de 28,202. La tasa total de incidencia delictiva en el estado de Puebla es de 27,530 teniendo una diferencia de 7,967 en comparación con la nacional que es de 35,497. El porcentaje de víctimas de algún delito en el estado de Puebla es de 23.0, teniendo una diferencia de 5.2 en comparación con la nacional que es de 28.2. El porcentaje de percepción de inseguridad en el estado de Puebla es de 63.9 teniendo una diferencia de 1.2 en comparación con la nacional que es de 65.1. Las cifras diferenciales que existe entre el Estado de Puebla con las cifras a nivel nacional indican que Puebla es un estado con menos prácticas delictivas. Posiblemente las prácticas delictivas quizás se encuentre involucrado con algún consumo de sustancias psicoactivas, ya que el consumo está relacionado con conductas violentas y robo para conseguir la sustancia. Es claro que el tema de prevención de drogas se vuelve un factor protector importante en el país y ante todo promover un estilo de vida saludable **(Cuadro 5.)**.



## Síntesis

De acuerdo al Estudio Básico de Comunidad Objetivo realizado por el CIJ 9031 Tehuacán, las Zonas de Atención Prioritaria que conforman 66 asentamientos (ZAP) y es donde se encuentran la mayoría de las escuelas, hospitales, clínicas e instituciones de asistencia social, pero a su vez no existe suficiente seguridad y las calles no se encuentran del todo pavimentadas (**Listado de Asentamientos por Estrato Socio-Urbano**).

Este análisis nos ayudó a percibir los factores de riesgo que se pueden presentar en esta Zona de Atención Prioritaria como es: la atención de la población es de 10 a 14 años en el contexto escolar siendo las mujeres como mayor población, predominan las familias compuestas y monoparentales donde existe la mujer como jefas de familia que tienen trabajos informales o en maquilas sin seguro social, lo que hace que en ocasiones los hijos saliendo de la primaria o secundaria ya no continúan estudiando el nivel medio superior porque se incorporan al ámbito laboral para ayudar a la jefa de familia y a la manutención de los integrantes en el caso de una familia compuesta, no existe una educación para la salud por el uso excesivo de alcohol y tabaco que muchas veces se inicia a temprana edad en los lugares de trabajo o escuela, esto origina a su vez que se presenten las muertes por accidentes automovilísticos públicos o privados, lesiones, cardiopatías o tumores malignos y además por la ubicación del municipio de Tehuacán se da la migración con frecuencia.

Por lo que es importante la prevención de adicciones fomentando un estilo de vida saludable motivando a la población al cambio permanente y con un enfoque de género.