

HONORABLE AYUNTAMIENTO  
2016-2018.

# PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE NOPALTEPEC 2016-2018



GOBIERNO QUE TE CUMPLE  
2016 - 2018

## 1. PRESENTACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL

30/03/2016

**PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016-2018 DEL HONORABLE  
AYUNTAMIENTO DE NOPALTEPEC**

**ÍNDICE**

<b>1. PRESENTACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL</b>	
1.1 Objetivo general	6
1.2 Marco legal	9
1.3 Participación democrática en la formulación del Plan de Desarrollo Municipal	13
1.4 Planeación estratégica. (Misión y Visión del Gobierno Municipal)	18
1.5 Mensaje de gobierno y compromiso político	20
<b>2. ENTORNO NACIONAL Y ESTATAL, IMPLICACIONES PARA EL MUNICIPIO</b>	<b>22</b>
2.1 Contexto Nacional y Estatal 2015	23
2.2 Principales características de la región municipal	27
2.3 Diagnóstico del territorio municipal	31
2.3.1 Delimitación y estructura territorial del Municipio	31
2.3.2 Medio físico	31
2.3.3 Dinámica demográfica	39
<b>3. DIAGNÓSTICO POR PILARES TEMÁTICOS Y EJES TRANSVERSALES</b>	<b>51</b>
<b>3.1 PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO</b>	<b>52</b>
3.1.1 Diagnóstico general Pilar temático Gobierno Solidario	52
3.1.1.1 Temas de desarrollo para un Gobierno Solidario	53
3.1.1.1.1 Núcleo social y calidad de vida	53
3.1.1.1.2 Grupos vulnerables	66
3.1.2 Prospectiva general para un Gobierno Solidario	73
3.1.3 Objetivos del Pilar temático Gobierno Solidario	75
3.1.3.1 Estrategias para alcanzar los objetivos del Gobierno Solidario	75
3.1.3.1.1 Líneas de acción para un Gobierno Solidario	75
3.1.4 Matrices de Indicadores del Pilar temático Gobierno Solidario	80
3.1.5 Obras y acciones de alto impacto para un Gobierno Solidario	91
3.1.6 Obra Pública en proceso para un Gobierno Solidario	92
<b>3.2 PILAR TEMÁTICO MUNICIPIO PROGRESISTA</b>	<b>93</b>
3.2.1 Diagnóstico general Pilar temático Municipio Progresista	93
3.2.1.1 Temas de desarrollo para un Municipio Progresista	94
3.2.1.1.1 Estructura y ocupación de la superficie municipal	94
3.2.1.1.2 Actividades económicas del Municipio	94
3.2.1.1.3 Empleo	99
3.2.1.1.4 Servicios públicos	102
3.2.1.1.5 Abasto y comercio	110
3.2.1.1.6 Infraestructura de comunicaciones terrestres y la movilidad	120
3.2.1.1.7 Asentamientos humanos	123

3.2.1.1.8 Imagen urbana y turismo	127
3.2.1.1.9 Conservación del medio ambiente.	127
3.2.2 Prospectiva general para un Municipio Progresista	132
3.2.3 Objetivos del Pilar temático Municipio Progresista	133
3.2.3.1 Estrategias para alcanzar los objetivos del Municipio Progresista	133
3.2.3.2 Líneas de acción para un Municipio Progresista	133
3.2.4 Matrices de Indicadores del Pilar temático Municipio Progresista	146
3.2.5 Obras y acciones de alto impacto para un Municipio Progresista	163
3.2.6 Obra Pública en proceso para un Municipio Progresista	164
<b>3.3 PILAR TEMÁTICO SOCIEDAD PROTEGIDA</b>	<b>165</b>
3.3.1 Diagnóstico general Pilar temático Sociedad Protegida	165
3.3.1.1 Temas de desarrollo para una Sociedad Protegida	165
3.3.1.1.1 Seguridad pública, tránsito y la función de mediación-conciliación	165
3.3.1.1.2 Derechos humanos	166
3.3.1.1.3 Protección civil	168
3.3.2 Prospectiva general para una Sociedad Protegida	170
3.3.3 Objetivos del Pilar temático Sociedad Protegida	171
3.3.3.1 Estrategias para alcanzar los objetivos de una Sociedad Protegida	171
3.3.3.1.1 Líneas de acción para una Sociedad Protegida	171
3.3.4 Matrices de Indicadores del Pilar temático Sociedad Protegida	174
3.3.5 Obras y acciones de alto impacto para una Sociedad Protegida	179
3.3.6 Obra Pública en proceso para una Sociedad Protegida	179
<b>3.4 EJES TRANSVERSALES HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA</b>	<b>180</b>
3.4.1 Diagnóstico general Ejes transversales hacia una Gestión Gubernamental Distintiva	180
3.4.1.1 Temas de desarrollo hacia una Gestión Gubernamental Distintiva	180
3.4.1.1.1 Gobierno Eficiente que Genere Resultados	180
3.4.1.1.2 Financiamiento para el Desarrollo	186
3.4.3 Objetivos de los Ejes transversales hacia una Gestión Gubernamental Distintiva	189
3.4.3.1 Estrategias para alcanzar los objetivos hacia una Gestión Gubernamental Distintiva	189
3.4.3.1.1 Líneas de acción hacia una Gestión Gubernamental Distintiva	189
3.4.4 Matrices de Indicadores hacia una Gestión Gubernamental Distintiva	196
3.4.5 Obras y acciones de alto impacto para una Gestión Gubernamental Distintiva	204
3.4.6 Obra pública en proceso para una Gestión Gubernamental Distintiva	204
<b>4 VINCULACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016-2018 CON LOS SISTEMAS DE PLANEACIÓN ESTATAL Y NACIONAL</b>	<b>205</b>
4.1 Sistema de Planeación Democrática	206
<b>5 CRITERIOS PARA LA INSTRUMENTACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016-2018 (ESTRATEGIA DE GESTIÓN)</b>	<b>215</b>
5.1 Procesos de programación, presupuesto y control de la gestión municipal	216
5.2 Convenios para el desarrollo municipal	221

5.3 Demanda social	225
<b>6 CRITERIOS GENERALES PARA LA EVALUACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL Y SUS PROGRAMAS</b>	<b>226</b>
6.1 Esquema para la integración del proceso de evaluación del Plan	227
6.2 Sistema Municipal de Información	231
ANEXOS	236

# **“HONORABLE AYUNTAMIENTO 2016-2018”**

**Lic. Aarón Aguilar García**

**Presidente Municipal Constitucional**

**Lic. Abigail Díaz López**

**Síndica Municipal**

**Pedro Ortega Álvarez**

**Primer Regidor**

**José Efraín Ayala Díaz**

**Tercer Regidor**

**Inocente Jaime Delgadillo Hernández**

**Quinto Regidor**

**Florentino Delgadillo Ávila**

**Séptimo Regidor**

**Fortunato Hernández Medina**

**Noveno Regidor**

**Ma. Eleazar Martínez Hernández**

**Segunda Regidora**

**Ofelia Beltrán Gutiérrez**

**Cuarta Regidora**

**Maritza Ramírez Infante**

**Sexta Regidora**

**María de la Luz Bazán Jiménez**

**Octava Regidora**

**María del Carmen Díaz Sánchez**

**Décima Regidora**

**Raymundo Martínez Sánchez**

**Secretario del H. Ayuntamiento**



## **1.1. OBJETIVO GENERAL**

### **SISTEMA DE PLANEACIÓN DEMOCRÁTICA**

El Estado de México es una de las 32 entidades federativas del país, y se encuentra dividido en 125 municipios. La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos, en su Artículo 115 establece que “Los Estados adoptarán, para su régimen interior, la forma de gobierno republicano, representativo y popular, teniendo como base de su división territorial y de su organización política y administrativa, el Municipio Libre”. En la actualidad el crecimiento y desarrollo de los municipios implica una gestión gubernamental eficaz y eficiente, que sea capaz de solucionar oportunamente y atender de manera positiva los retos que se presentan en materia de desarrollo socio-económico, seguridad pública, eficiencia y financiamiento gubernamental; actualmente la configuración de los ayuntamientos debe ser tal, que permita ofrecer resultados que contribuyan a mejorar el bienestar de los habitantes del territorio gobernado.

La Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de México y Municipios tiene por objeto garantizar la participación ciudadana en la definición del rumbo y prioridades de los gobiernos, para alcanzar el real desarrollo del Estado de México y Municipios, con apego irrestricto a la soberanía estatal y a la autonomía municipal.

La Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos considera al Municipio como la base de la división territorial y de la organización política y administrativa de los estados de la federación. El Municipio es la sociedad política primordial, la expresión institucional del Estado Mexicano más inmediata a la población. Es la forma de asociación política de las comunidades de la Nación que se gobiernan a sí mismas a través de los ayuntamientos, cuyos integrantes atienden a la solución de los asuntos que la ley les confiere.

El Municipio como factor de desarrollo estatal y nacional, en la actualidad enfrenta importantes retos, que implican reforzar la coordinación interna del Ayuntamiento e intergubernamental con sus iguales y los demás órdenes de gobierno con el objeto de ofertar soluciones efectivas acorde a las condiciones imperantes, en este

sentido, los ayuntamientos tienen un papel preponderante en la construcción de políticas públicas con una visión cercana a la sociedad y por ende contribuyen a orientar los recursos públicos con mayor precisión y eficacia, lo que eleva la calidad del gasto público y la generación de satisfactores o valor público. Considerando lo anterior se hace evidente la necesidad de contar con una planeación estratégica de mediano y largo plazo, así como una planeación operativa para el corto plazo, ambos tipos de planeación se constituyen en planes y programas respectivamente; el Plan de Desarrollo Municipal manifiesta la visión gubernamental y la priorización de las necesidades que se deban atender en el mediano y largo plazo, mediante sus objetivos, estrategias, líneas de acción.

La descentralización del gasto público y de fortalecimiento del Federalismo Hacendario demanda mayor capacidad de los ayuntamientos para la gestión de recursos presupuestarios federales, estatales y de los propios municipios, en un entorno de Gestión para Resultados (GpR) que implica el conocimiento previo de los resultados que se pretenden alcanzar con el financiamiento de algún programa presupuestario, así como mayores mecanismos de seguimiento y evaluación del desempeño, transparencia y rendición de cuentas.

La GpR, es un modelo de cultura organizacional, directiva y de desempeño institucional que pone más énfasis en los resultados; es de mencionar que en todo momento es importante la manera en que se hacen las cosas, pero cobra mayor relevancia el resultado que se logra y sobre todo su impacto en el bienestar de la población, es decir en la generación de valor público. De acuerdo con lo señalado en el Artículo 134 de nuestra Carta Magna las municipalidades deben adoptar este modelo de Gestión para Resultados.

Para la determinación de los diagnósticos y prospectivas en materia social, económica, de seguridad pública, institucional y de financiamiento municipal con miras hacia el diseño del Plan de Desarrollo Municipal 2016-2018 como una política pública estratégica para el mediano y largo plazo de los ayuntamientos, es de gran relevancia el conocimiento de las estructuras y contenidos del Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017 y del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, para garantizar que el plan municipal en proceso se encuentra



homologado a dichos documentos rectores, la alineación de los planes de desarrollo de los tres órdenes de gobierno (federal, estatal y municipal), aporta claridad y permite que desde el ámbito municipal se sume a los esfuerzos que realicen el Estado y la Federación, evitando la duplicidad de acciones y contradicción de objetivos en el quehacer público y mejorando el aprovechamiento de recursos que disponen los tres órdenes de gobierno.

La gestión pública contemporánea demanda la determinación de resultados con expectativas objetivas y asequibles, asimismo una orientación racional del presupuesto acorde a las actividades a desarrollar, los objetivos que se establezcan deben ser evaluados para contar con dimensionamiento del grado de éxito de la política pública instrumentada y que apoye la toma de decisiones para las posteriores asignaciones de recursos, este proceso es iterativo considerando que aquello que se puede dimensionar, también puede ser mejorado.

Es importante que cada Ayuntamiento contribuya al pleno establecimiento del Sistema de Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de México y municipios, cuya estructura metodológica permitirá elaborar intervenciones gubernamentales de mayor calidad, lo que permitirá a los municipios enfrentar con éxito la complejidad del desarrollo territorial y el cumplimiento de objetivos comunes.

## **1.2 MARCO LEGAL**

Ley de Planeación del Estado de México y Municipios y su Reglamento.

Las tareas de planeación que se llevan a cabo en los ámbitos estatal y municipal, tienen su base legal en la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México; en la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios y su Reglamento; la Ley Orgánica del Estado de México, la Ley Orgánica Municipal del Estado de México y el Código Financiero del Estado de México y Municipios, dentro de éstas se identifica:

En primer lugar, a la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de México, que en su Artículo 139 establece que “El Sistema Estatal de Planeación Democrática se integrará por los planes y programas que formulan las autoridades estatales y municipales, con la participación de la sociedad, para el desarrollo de la Entidad”.

El párrafo segundo de este Artículo, dispone que, “Los planes, y acciones que formulen y ejecuten los ayuntamientos en la materia de su competencia, se sujetarán a las disposiciones legales aplicables y serán congruentes con los planes y programas federales y estatales”.

Como un segundo ordenamiento en la materia, la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios, establece en su Artículo 3 que el desarrollo de la entidad y sus municipios se sustenta en el proceso de la planeación democrática en congruencia con la planeación nacional; integrando al Sistema de Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de México y Municipios, los planes de desarrollo municipal; situación que también queda establecida en el Artículo 14 Fracción de la citada ley.

La competencia de los ayuntamientos en materia de planeación democrática queda establecida en el Artículo 19 fracciones:

- I.- Elaborar, aprobar, ejecutar, dar seguimiento y evaluar el Plan de Desarrollo Municipal y sus programas;
- II.- Establecer las Unidades de Información, Planeación, Programación y Evaluación y/o sus equivalentes;

III.- Afirma que compete a los ayuntamientos en materia de planeación democrática para el desarrollo: “asegurar la congruencia del Plan de Desarrollo Municipal con los Planes Estatal y Nacional de Desarrollo; así como con los programas sectoriales, regionales y especiales que se deriven de estos manteniendo una continuidad programática de mediano y largo plazos”.

En el Artículo 22 se establece que los planes de desarrollo se formularán, aprobarán y publicarán en tres meses para los ayuntamientos contados a partir del inicio del periodo constitucional de gobierno, tomando en cuenta las aportaciones y opiniones de los diversos grupos de la sociedad y habrá de considerar el plan precedente para identificar y asegurar la continuidad y consecución de aquellos programas que por su importancia sean estratégicos o de largo plazo.

Los planes de desarrollo municipal, después de aprobados quedarán vigentes durante el periodo constitucional o hasta la publicación del plan del siguiente periodo y deberán ser publicados en Gaceta Municipal y divulgados a la población para que ésta se entere de las políticas públicas establecidas por la administración municipal vigente; el cumplimiento de lo estipulado en el Plan de Desarrollo Municipal 2016-2018 es obligatorio, para lo cual las dependencias, organismos y entidades públicas llevarán a cabo tareas específicas para contribuir al cumplimiento de objetivos y programas municipales.

Artículo 25.- En los planes de desarrollo se establecerán los lineamientos de política general, sectorial y regional para el desarrollo, sujetando los demás instrumentos de la planeación a sus estrategias, objetivos, metas y prioridades. Sus previsiones se referirán al conjunto de la actividad económica y social del Estado de México y de los municipios, según corresponda.

Por lo que se refiere al Reglamento de la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios, en el Artículo 18 fracción I se establece como una responsabilidad de los ayuntamientos, “Elaborar conforme a los criterios y metodología que el Ejecutivo del Estado proponga a través de la Secretaría, los planes de desarrollo y sus programas al inicio de cada periodo constitucional de Gobierno, los cuales, una vez aprobados por el Cabildo, deberán ser documentados en el Registro Estatal de Planes y Programas, y presentados a la H. Legislatura Local a través

del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México. Así mismo deberán remitir copia del Plan de Desarrollo Municipal al COPLADEM”.

En el Artículo 50, se precisa que el PDM es el instrumento rector de la planeación municipal en el que deberán quedar expresadas claramente las prioridades, objetivos, estrategias y líneas generales de acción en materia económica, política y social para promover y fomentar el desarrollo integral y el mejoramiento en la calidad de vida de la población y orientar la acción de este orden de gobierno y los grupos sociales del Municipio hacia ese fin, asimismo precisa que para su elaboración deberán incluirse las propuestas planteadas por los distintos sectores de la sociedad a través de mecanismos de participación y consulta popular instituidos por el COPLADEMUN.

El Artículo 51, detalla el contenido del PDM; así como su estructura y el Artículo 52 de este mismo ordenamiento sugiere que deberán establecerse de forma clara y específica los objetivos a lograr durante cada año del periodo de gobierno; por su parte, en su Artículo 53 se estipula que “El Plan de Desarrollo Municipal se conformará asumiendo una estructura programática lo más apegada a la utilizada en la administración del Gobierno del Estado de México, a efecto de homologar y dar congruencia al Sistema Estatal de Planeación Democrática para el Desarrollo; para lo cual la Secretaría proporcionará asesoría y asistencia a los municipios que así lo soliciten”.

La Ley Orgánica Municipal del Estado de México, establece en su Artículo 31 Fracción XXI como una de las atribuciones de los ayuntamientos el formular, aprobar y ejecutar los Planes de Desarrollo Municipal y los programas correspondientes que de él se deriven; por otra parte en el Artículo 114, se identifica la responsabilidad de que “cada Ayuntamiento debe elaborar su Plan de Desarrollo Municipal y los programas de trabajo necesarios para su ejecución, en forma democrática y participativa”.

En el Artículo 115 de la misma Ley se prevé que “la formulación, aprobación, ejecución, control y evaluación del Plan y Programas municipales, estarán a cargo de los órganos, dependencias o servidores públicos que determinen los ayuntamientos conforme a las normas legales de la materia y las que cada

Cabildo determine”; por lo que el Artículo 116 de este mismo ordenamiento establece que el Plan de Desarrollo Municipal deberá ser elaborado, aprobado y publicado, dentro de los primeros tres meses de la gestión municipal.

Los Artículos 117 – 118, señalan el contenido mínimo del Plan, el Artículo 119, determina que el plan de desarrollo se complementará con programas anuales, sectoriales de la administración municipal y programas especiales de organismos municipales, mientras que el Artículo 120, determina que en la elaboración de su plan de desarrollo, los ayuntamientos brindarán lo necesario para promover la participación y consulta popular.

### **1.3 PARTICIPACIÓN DEMOCRÁTICA EN LA FORMULACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL.**

Sectores que participan en la formulación del Plan de desarrollo Municipal y Programas de gobierno que lo Integran (Participación Democrática). Atendiendo al artículo 12 de la Ley de Planeación, se establece el Sistema Nacional de Planeación Democrática, conjunto de relaciones que vinculan a las dependencias y entidades de la administración pública federal, estatal y municipal y a los organismos de los sectores sociales y privados, tiene como fin motivar la participación ciudadana en la inclusión de los procesos que día a día dan forma y transforman el territorio en el cual vivimos y tiene su eje de acción central a través del Plan Nacional de Desarrollo, de esa forma el Estado de México atendiendo a ese ordenamiento por medio de la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios, conforman el Sistema de Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de México y Municipios estipulando en la misma las normas de responsabilidad de las autoridades y los ciudadanos de participar en los procesos de planeación, formulación, colaboración, instrumentación y control en el plan de desarrollo tanto estatal como municipal. Así la importancia del sistema de planeación, sustentando en los principios de igualdad y no discriminación requiere de la información que la ciudadanía expresa para que las inquietudes y necesidades de los ciudadanos sean, por medio de Planes Institucionalizados, atendidos y comprendidos dentro de la actividad pública, a sabiendas que el desarrollo del territorio entiende de la suma relevancia de incluir en el documento rector las propuestas, inquietudes y necesidades de todos los sectores que integran la sociedad que conforma el territorio del Estado de México y sus municipios, en concordancia con el Plan Nacional de Desarrollo.

El propio régimen federalista que define a la nación mexicana, encausa al municipio como la base de la división territorial y de la organización política y administrativa de los estados, lo que se traduce en la posibilidad y obligación para los ayuntamiento de aprobar las disposiciones administrativas de observancia general que organicen la administración pública de sus respectivas demarcaciones y aseguren la participación ciudadana y vecinal. En este sentido, el ayuntamiento

tiene, entre otras, las siguientes atribuciones: Fungir como impulsor del Desarrollo. En donde el municipio sea promotor de la actividad económica, que se traduzca en bienestar social, permitir y coordinar la participación democrática, derivando de la gran proximidad con la ciudadanía debe propiciar la vinculación social a la democracia directa, donde los habitantes ejerzan a cabalidad su poder ciudadano, facultados para participar en la generación, implementación y evaluación de las políticas públicas. Derivado de la importancia que tienen los municipios en torno al crecimiento económico y al desarrollo social, resulta prioritario al fortalecimiento y consolidación del proceso de planificación en dicho ámbito de gobierno, siendo el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal (COPLADEMUN) el órgano facultado para tal encomienda. Bajo esa tesitura el COPLADEMUN potencializa la planeación participativa al integrar en su seno a representantes de diversos sectores de la población, promoviendo en todo momento la función decisoria de la ciudadanía. EL COPLADEM como órgano encargado de operar los mecanismos de concertación, participación y coordinación del gobierno del Estado de México, con los ciudadanos, grupos y organizaciones sociales y privados, así como con los gobiernos federal, estatal y municipal, se encuentra facultado para promover la instalación de los COPLADEMUN en todo el territorial estatal. Por lo que se llegó a los siguientes acuerdos:

Primero. Definición. El Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal, se concibe como un órgano de participación, concertación y deliberación en materia de planeación estratégica, donde los servidores públicos del ayuntamiento, trabajando coordinadamente con la ciudadanía definen la agenda, formulación, decisión, implementación y evaluación de las políticas que pretenden revertir problemáticas existentes en el territorio. el que está integrado por Aarón Aguilar García Presidente Municipal de Nopaltepec, Luis Enrique Albarrán Representante del COPLADEM y asesor técnico del COPLADEM, José Manuel Castañeda Espejel Representante del Sector Público, Roberto Gutiérrez Representante del Sector Social, Augusto Contreras Dávila Representante del Sector Público y Jacinto López Castro Representante de Consejo de Participación Ciudadana.

Segundo. Atribuciones.

I. Coordinar en su ámbito de competencia del Sistema de Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de México y Municipios.

II. Coordinar con la UIPPE la elaboración del Plan de Desarrollo Municipal.

III. Generar mecanismos de participación y consulta popular, a efecto de recabar propuestas planeadas por los distintos sectores de la sociedad en torno a la formulación del Plan de Desarrollo Municipal.

IV. Participar en la elaboración de los programas que emanen del Plan de Desarrollo, promoviendo y coordinando la participación de los distintos sectores de la sociedad en la definición, instrumentación y ejecución de obras y acciones.

V. Participar en la evaluación del Plan de Desarrollo Municipal 2016–2018.

VI. Fungir como receptor de las demandas sociales.

Tercero. Participantes. El COPLADEMUN quedará Integrado al menos por: un presidente, que será el presidente municipal respectivo; un representante del sector público Municipal, quien fungirá como Secretario Técnico; un representante del sector social Municipal; Un representante del Sector Privado Municipal; Representantes de las organizaciones sociales del municipio; y Un representante del COPLADEM, quien fungirá únicamente como Asesor Técnico. Por cada integrante, se podrá nombrar a un suplente. El COPLADEMUN podrá tener tantos miembros como se juzgue conveniente para el eficaz desempeño de sus funciones.

Cuarto. Quórum. Para que sesione válidamente el COPLADEMUN se requerirá la presencia del presidente o su suplente asistiendo al menos la mitad más uno de la totalidad de sus integrantes. Todos los miembros tendrán derecho a voz y voto, con excepción del representante del COPLADEM quien solo contará con derecho a voz.

Quinto. Funcionamiento. Una vez instalado el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal, el Presidente Municipal como Presidente del organismo, efectuará las tareas necesarias para asegurar la participación de los representantes de los sectores social, privado y de organizaciones ciudadanas del



municipio, cuya intervención sea importante para la planeación municipal. Las actas de sesiones del COPLADEMUN 2016–2018, deberán remitirse al COPLADEM, en consideración a lo dispuesto por el artículo 84 del Reglamento de la ley de Planeación.

Sexto. Características. El COPLADEMUN tiene las siguientes características: evaluador y promotor de la transparencia en el interior del COPLADEMUN se informarán y evaluarán las acciones sustantivas del quehacer gubernamental enmarcadas en el Plan de Desarrollo Municipal y sus Programas, así como las actividades previas que se efectúen, todo ello dentro de un ambiente de transparencia hacia la ciudadanía. Impulsor de la rendición de cuentas, la operación y funcionamiento del COPLADEMUN deberá dirigirse a evitar la discrecionalidad gubernamental, resaltando el valor público de las gestiones. Promotor de la participación ciudadana el COPLADEMUN no limitará la actuación social a las fases consultativa y cooperativa, sino que impulsará la función decisoria; es decir, contribuirá a que la ciudadanía participe en el proceso de toma de decisiones, orientando acciones de gobierno, denotándose una participación estratégica.

Séptimo. Vigencia. El COPLADEMUN deberá instalarse o renovarse nuevamente, al inicio del periodo municipal constitucional siguiente.

Por otra parte se aprueba utilizar el material para los foros de consulta ciudadana, y ejemplo de la puesta en práctica del concepto de Planeación Democrática en el Municipio de Nopaltepec, así como material obtenido a través de una gira de trabajo encabezada por el ejecutivo para la recolección de información referente a las necesidades sociales la cual se integrará al presente documento en la parte de DEMANDA SOCIAL y estará clasificada la información de acuerdo al Pilar temático o eje transversal (TEMAS DE DESARROLLO) así mismo se integrara la localidad y nombre del proyecto que se pretende impulsar y el beneficio que traerá la población local. Una vez finalizada la instalación y primera sesión, enterados sus integrantes de su contenido y aprobados los puntos del orden del día, de acuerdo con lo asentado en el archivo, el Señor Presidente procedió a dar el

mensaje de clausura de la sesión y agradeciendo a los presentes en el marco de Planeación Democrática en beneficio de Nopaltepec.

## **1.4 PLANEACIÓN ESTRATÉGICA. (MISIÓN Y VISIÓN DE GOBIERNO MUNICIPAL)**

### **MISIÓN**

Planear, diseñar y ejecutar con base en la normatividad vigente y con apego al perfil social, productivo, necesidades y demanda social, así como los compromisos de gobierno los programas, políticas y proyectos para el desarrollo del municipio, generando en todo momento las estrategias de trabajo que brinden bienestar integral de la ciudadanía así como el eficaz y eficiente cumplimiento del Plan de Desarrollo Municipal en coordinación con autoridades estatales, federales, organizaciones públicas y privadas y la ciudadanía en general.

### **VISIÓN**

Ser un gobierno que genere los planes, programas y proyectos de trabajo en infraestructura social y económica para el crecimiento y desarrollo integral del territorio buscando enaltecer la cultura, tradición, ambiente y perfil productivo del municipio, garantizando una vida digna con acceso a los servicios de salud, educación, alimentación, vivienda, trabajo, seguridad social y seguridad pública.

#### **1. FUNCIONES**

1. Dar seguimiento a los planes, programas y proyectos de desarrollo social, productivo y de infraestructura pública en pro de la ciudadanía de Nopaltepec.
2. Evaluar y autorizar la información de las principales actividades del Plan de Desarrollo Municipal de Nopaltepec 2016-2018, de los programas sectoriales, regionales, especiales, prioritarios y el Programa Operativo Anual y el Programa Anual de Obras.
3. Lograr la equidad en las localidades y comunidades del Municipio, así como combatir la pobreza, la marginación, la violencia y discriminación, buscar la inclusión social y el bienestar social.
4. Vigilar el cumplimiento del Plan de Desarrollo Municipal 2016-2018 y los programas y acciones que de él emanen.

5. Buscar garantizar la seguridad pública, la certeza jurídica de la aplicación de la justicia y combatir la corrupción.

**VALORES.**

- Honestidad
- Legalidad
- Respeto
- Trabajo
- Transparencia
- Equidad
- Participación
- Eficacia y eficiencia
- Innovación
- Calidad Total
- Inclusión
- Sensibilidad Social
- Responsabilidad
- Austeridad
- Compromiso social
- Justicia
- Sustentabilidad

## **1.5 MENSAJE DE GOBIERNO Y COMPROMISO POLÍTICO.**

Plan de desarrollo municipal de Nopaltepec 2016-2018, tiene como finalidad establecer los objetivos, las estrategias, las prioridades, proyectos estratégicos, y propuestas de programas, que durante la presente administración deberán regir la acción del gobierno durante su gestión; un instrumento como este, nos proporciona un rumbo preciso y una dirección clara.

Esta es la principal innovación que incorpora el Plan de Desarrollo municipal de Nopaltepec 2016-2018, construir un plan realista, de compromisos y metas alcanzables; que atienda necesidades fundamentales del desarrollo social, económico, urbano y cultural de nuestra ciudad, apegados siempre a las capacidades financieras y las facultades que tiene el municipio.

Sabemos que es un plan que necesita Nopaltepec y la ciudadanía, que deja muy claro que este gobierno está comprometido en cumplirles a las y los ciudadanos. Mediante este plan vamos asegurar la rendición de cuentas, el sentido de orden y la transparencia en la información, pues consideramos que son condiciones indispensables. Con gran, sentido de responsabilidad, asumo el compromiso de encabezar los esfuerzos para que nuestro municipio sea cada día mejor siga adelante en el camino del progreso y bienestar. Mi gobierno estará siempre abierto a escuchar todas las propuestas en sus propios méritos a construir los acuerdos que hoy nos exigen entre los ciudadanos y está enfocado a un buen gobierno. Este Plan, ve a Nopaltepec de cara al futuro. No le da la espalda a sus desafíos, pero entiende que para construir el futuro hay que basarnos en las fortalezas de su comunidad que tiene mucho empeño en superarse. Aquí hemos definido las principales directrices sobre las cuales habremos de trabajar en los próximos años para construir un Nopaltepec con rumbo; un Nopaltepec moderno y solidario, eficiente y comprometido.

No hemos ignorado las carencias, pero las enfrentamos con realismo y con propuestas. Estamos conscientes de que no hay espacio para la imprudencia. Los recursos son escasos y por ello deben ser usados con gran responsabilidad. Frente a ello, actuamos con solvencia administrativa, prudencia política y a la altura de las exigencias financieras que enfrenta el municipio. Expresamos con

claridad lo que podemos hacer y decimos cuáles son los compromisos que vamos a cumplir.

HONORABLE AYUNTAMIENTO  
2016-2018.

# PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE NOPALTEPEC 2016-2018



GOBIERNO QUE TE CUMPLE  
2016 - 2018

## 2. ENTORNO NACIONAL Y ESTATAL, IMPLICACIONES PARA EL MUNICIPIO.

30/03/2016

## **2.1 CONTEXTO NACIONAL Y ESTATAL, 2015.**

La relación entre un espacio determinado y el número de personas que lo habitan se llama densidad de población. El cual se obtiene dividiendo el número de personas que viven en un lugar específico entre el número de kilómetros cuadrados que mide ese territorio, a nivel nacional la densidad de población es de 61 hab/km<sup>2</sup>. No es factor determinante la extensión territorial para densidad de población, puede haber extensos territorios pero con poca cantidad de habitantes.

En México, en 45 años el porcentaje de personas analfabetas de 15 y más años bajó de 25.8 en 1970 a 5.5% en 2015, lo que equivale a 4 millones 749 mil 057 personas que no saben leer ni escribir, 4 de cada 100 hombres y 6 de cada 100 mujeres de 15 años y más no saben leer ni escribir.

En México, la esperanza de vida ha aumentado considerablemente en el 2000 fue de 74 y en 2014 es de casi 75 años. Las mujeres viven en promedio más años que los hombres, en 1930, la esperanza de vida para las personas de sexo femenino era de 35 años y para el masculino de 33, para el 2010 este indicador fue de 77 años para mujeres y 71 para los hombres, en 2014, se ubicó en poco más de 77 años casi igual para las mujeres, y en 72 años para los hombres.

En el país, 7 millones 382 mil 785 personas de 3 años y más hablan alguna lengua indígena, las más habladas son: Náhuatl, Maya y Tzeltal. De cada 100 personas de 3 años y más que hablan alguna lengua indígena, 12 no hablan español. A nivel nacional, 7 de cada 100 habitantes de 3 años y más hablan alguna lengua indígena, de las cuales existen 72.

Los hogares también se clasifican de acuerdo con la persona que los dirige. La información de la Encuesta Intercensal 2015, muestra que el 29% del total de los hogares son dirigidos por una mujer, en 2010 este porcentaje era de 24.6% esto significa que 9 millones 266 mil 211 hogares tienen jefatura femenina. La jefatura femenina aumentó 4 puntos porcentuales entre 2010 y 2015.

Al año 2010, las personas que tienen algún tipo de discapacidad son 5 millones 739 mil 270, lo que representa 5.1% de la población total. En México, de las personas que presentan alguna discapacidad, 49% son hombres y 51% mujeres. Tipos de actividades con dificultad las más conocidos son: Caminar o moverse,



ver, mental, escuchar, hablar o comunicarse, atención y aprendizaje, autocuidado. La limitación de la movilidad es la de mayor frecuencia entre la población del país; alrededor de la mitad de las limitaciones declaradas se refieren a caminar o moverse. El segundo tipo de limitación es la de tener problemas para ver, aun usando lentes.

La población en pobreza es la que tiene al menos una carencia social y percibe un ingreso inferior a la línea de bienestar, cuyo valor equivale al costo de las canastas alimentaria y no alimentaria juntas. A nivel nacional el número de personas en situación de pobreza fue de 53.3 millones en 2012, mientras que en 2010 fue de 52.8 millones.

Acceso a la seguridad social: entre 2010 y 2012, la carencia por acceso a la seguridad social pasó de 69.6 millones de personas (60.7%) a 71.8 millones (61.2%). Calidad y espacios de la vivienda: esta carencia se redujo de 17.4 millones de personas (15.2%) a 15.9 millones (13.6%) entre 2010 y 2012. Acceso a los servicios básicos en la vivienda: entre 2010 y 2012 esta carencia se redujo de 26.3 millones de personas (22.9%) a 24.9 millones (21.2%). Acceso a la alimentación: esta carencia se redujo de 28.4 millones de personas (24.8%) a 27.4 millones (23.3%) entre 2010 y 2012. Ingreso inferior a la línea de bienestar: entre 2010 y 2012, la población que percibe ingresos inferiores a esta línea pasó de 59.6 millones de personas (52.0%) a 60.6 millones (51.6%). Ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo: la población con ingresos inferiores al costo de la canasta alimentaria pasó de 22.2 millones de personas (19.4%) a 23.5 millones (20.0%) entre 2010 y 2012.

Otro indicador importante es el grado de cohesión social, es el coeficiente de Gini, que mide la desigualdad de los ingresos en la población.

La superficie Estatal es de 22,351 km<sup>2</sup> y representa el 1.1% del territorio nacional, con una densidad de población de 679 habitantes por km<sup>2</sup> y un total de 125 municipios, tiene un total de 3, 749,106 viviendas particulares habitadas y un promedio de ocupantes por vivienda de 4.1 personas, de las que de cada 100, 3

tienen piso de tierra (3.8%). El Estado de México es también el más densamente poblado de todo el país.

La población de 5 años y más que habla lengua indígena es de 376,830 habitantes y representa el 2% de la población total de la entidad. De cada 100 personas mayores de 5 años que hablan alguna lengua indígena, 30 hablan mazahua y 25 otomí (Mazahua 30.7% y Otomí 25.9%). La población con algún tipo de limitación, 4 de cada 100 personas, 4 reportan alguna limitación física o mental.

La religión con mayor número de creyentes son la católica 85%, seguida de la religión petecostales, evangélicas, cristianas 5%, por lo que de cada 100 personas, 85 son de religión católica.

Se consideran niños y niñas a la población de 0 a 11 años, al año 2010 el Estado de México cuenta con 3 millones 510 mil 553 en este rango de edad, un millón 780 mil 871 son niños y un millón 729 mil 682 son niñas.

Considerando que un joven está clasificado dentro de un rango de edad de los 12 a los 17 años se tiene que en 1990 radicaban en la entidad un millón 497 mil 873 adolescentes, 745 mil 167 hombres y 752 mil 706 mujeres, al año 2000 la población se incrementó a un millón 600 mil 572, de los cuales 799 mil 913 son hombres y 800 mil 659 mujeres. En el año 2010 asciende a un millón 725 mil 924 adolescentes, 869 mil 532 hombres y 856 mil 392 mujeres, la población en este grupo se incrementó en términos absolutos a través de las décadas, sin embargo en términos porcentuales respecto al total de la población está disminuyendo, 59 de cada 100 adolescentes están afiliados a alguna institución de salud, en términos absolutos es un millón 24 mil 694 personas de 12 a 17 años.

En el Estado también se considerada una persona adulta mayor es aquella que cuente con 60 años o más de edad y que se encuentre domiciliada o en tránsito en el territorio nacional. La ley marca como derecho una asistencia social que les permitan mejorar las circunstancias de carácter social que les impidan un desarrollo integral, así como la protección física, mental y social de personas en estado de necesidad, desprotección o desventaja física y mental, hasta lograr su incorporación a una vida plena y productiva.

En el Estado de México se registraron 379 mil 75 habitantes de tres años y más, que hablan lengua indígena, de los cuales 51.90% son mujeres y 48.10% hombres.

En el país hay más de 4.2 millones de unidades económicas del sector privado y paraestatal en nuestro país. Se incrementó anualmente 2.6 % el número de unidades económicas y 17 entidades superaron este porcentaje. Para los datos del 2008 al 2013 corresponden al sector privado y paraestatal, que registró un total de 4, 230,745 unidades económicas y 21, 576,358 personas ocupadas.

Ahora en cuanto a los principales movimientos registrales en el Estado de México en el 2015 se registran 308,170 nacimientos, 67,070 defunciones, 67,304 matrimonios y 16,923 divorcios.

En cuanto al tema de viviendas y disponibilidad de servicios públicos observamos que a nivel estatal se contabiliza un total de 4,166,570 viviendas y 16,183,020 ocupantes, de las que 3,985,551 viviendas disponen de agua potable, 3,980,821 disponen de drenaje y 4,140,048 cuentan con energía eléctrica, lo anterior es información del 2015.

Ahora en lo que respecta a la longitud de las carreteras según tipo de camino el Estado de México para el 2015 cuenta con un total de 5,352.38 km de carretera de los que 799.50 es federal y 4,131.11 estatal pavimentadas y 421,77 es estatal revestida.

Conocer acerca del movimiento poblacional ligado al territorio es uno de los principales y prioritarios procesos en el Marco del Sistema de Planeación Democrática ya que es de acuerdo a las características del territorio y al perfil del mismo, el cómo se plantearán una serie de políticas, programas, planes, proyectos, estrategias y actividades marca la diferencia entre un territorio planeado y articulado y aquel que va sorteando los obstáculos de manera imprevisible, sin una serie de directrices que encausen y guíen los objetivos y metas a perseguir y que estén sean un reflejo de las necesidades sociales, situación que nos dirige a insertarnos en las sociedades innovadoras, con propuestas y con elementos tangibles que a futuro reditúen en beneficios para el territorio.

## **2.2 PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LA REGIÓN MUNICIPAL.**

Nopaltepec colinda al norte con Axapusco y el Estado de Hidalgo, al este con el Estado de Hidalgo y el Municipio de Axapusco, al sur y al oeste con el Axapusco. Tiene una extensión territorial de 87.28 kilómetros y ocupa el 0.39% de la superficie del estado. Cuenta con 12 localidades: 3 pueblos, 1 caserío y 8 localidades sin categoría administrativa, Las localidades más numerosas de Nopaltepec son las siguientes: San Felipe Teotitlán posee el mayor número de habitantes con 3,974 le sigue Nopaltepec con 3,467, después San Miguel Atepocho con 1,231 de ahí las localidades de Colonia de Venta de Cruz tiene 153 habitantes y Exhacienda de Tepatepec con 45 de acuerdo a información oficial del IIGCEM.

El uso del suelo el 88.14% es de uso agrícola y 6.79% uso de zona urbana. En 2000, 2010 y 2015 se contó con una población de 7,512, 8,895 y 8,960 habitantes respectivamente, para esos mismos años se tuvo una densidad de población de 86, 102 y 103 habitantes por kilómetro cuadrado, la tasa de crecimiento poblacional para los años mencionados fue de 0.00%, 1.65% y 0.15% y la población de Nopaltepec representa el 0.06% del total del Estado de México. El grupo de edad de 15 a 16 años concentra el mayor número de población de Nopaltepec, seguido de la de 5 a 14 años. Para el 2010 de un total de 8,362 habitantes, 29 hablaban una lengua indígena de las que el Náhuatl y el Otomí son las que más hablantes concentran. En Nopaltepec en el 2015 se registraron 175 nacimientos, 44 defunciones, 40 matrimonios y 11 divorcios.

Las localidades del municipio son no urbanas con localidades mixtas de 7,441 habitantes y rurales con 1,454 habitantes de acuerdo a datos del 2010, para ese mismo periodo censal los habitantes de Nopaltepec nacidos en el Estado de México fueron 6,939 y nacidos en otra entidad federativa son 1,881.

Las localidades más habitadas de Nopaltepec para el 2010 son Nopaltepec con 3,467 personas, San Felipe Teotitlan con 3,974, San Miguel Atepocho con 1,231 y colonia venta Cruz con 153 personas.

En 2010 y 2015 se tenían 2,282 y 2,422 viviendas con 8,874 y 8,960 habitantes.

En el 2010 de las 2,282 viviendas, 2,214 disponen de agua entubada, 2,138 cuentan con el servicio de drenaje y 2,266 tienen servicio de energía eléctrica, para 2015 las viviendas que disponen de agua entubada, drenaje y energía eléctrica son 2,96, 2,338, 2412 de forma respectiva.

Para 2020, 2025 y 2030 se estima una población de 10,383, 11,016 y 11,626 habitantes, población que se caracterizará por ser joven y de acuerdo a estimaciones, son los grupos de edad de 0 a 14 años, 15 a 29 y 30 a 44 las que concentraran más habitantes.

En temas de marginación el 6.08% de la población de 15 años o más es analfabeta, 19.37% de la población de 15 años o más tiene la primaria incompleta. El 3.83, 0.35 y el 2.38% de los ocupantes en viviendas de Nopaltepec se encuentran sin drenaje ni escusado, sin energía eléctrica y sin servicio de agua entubada respectivamente. El 42.01% de las viviendas de Nopaltepec cuenta con algún nivel de hacinamiento y 2.52% de los ocupantes en viviendas con piso de tierra.

Un 53.5% de la población ocupada tiene ingresos de hasta 2 salarios mínimos y se encuentra evaluado como un municipio con un grado de marginación bajo y a nivel estatal ocupa el lugar 52 de 125 municipios y en el ranking nacional ocupa el puesto 1,799 de 2,445 en cuanto marginación con datos del 2010.

Ahora en cuanto a pobreza 54.44% de la población se encuentra en situación de pobreza, 45.80% en pobreza moderada 8.64% en pobreza extrema, 34.30% de la población es vulnerable por carencias sociales y 3% vulnerable por ingreso, 88.74% de la población tiene al menos una carencia social y 29.22% al menos tres carencias sociales. Nopaltepec registra un rezago educativo del 21.44%, existe solo un 42.65% de acceso a los servicios de salud y el 78.60% de acceso a la seguridad social. En lo que corresponde a la calidad y espacios de la vivienda solo tenemos un 7.75% de la población quien cuenta con ellos.

Y del total de la población el 57.44% presenta ingresos inferiores a la línea de bienestar. En cuanto a temas de educación para el 2015 Nopaltepec tiene 3,254 alumnos de los que 3,171 estudian en la modalidad escolarizada de los que 1,372 cursan el nivel primaria, 660 y 640 nivel medio superior y 469 en preescolar y

existen 113 alumnos en modalidad no escolarizada. Siguiendo ese análisis en la modalidad escolarizada existe un registro de 155 docentes de un total en Nopaltepec de 174, hay 19 docentes para la modalidad no escolarizada, 52 del nivel medio superior, 43 primaria, 38 secundaria y 22 preescolar. Así mismo existen 17 escuelas de la modalidad escolarizada de las cuales 6 corresponden a preescolar, 5 a primaria, 3 a secundaria y 3 al nivel medio superior y solo una escuela para modalidad no escolarizada. En temas de alfabetismo para el 2015 5,958 personas en Nopaltepec son alfabetos y 329 analfabetos. En el 2015 se contabilizan 2,822 personas de más de 3 años y más según condición de asistencia escolar y 5,691 que no asisten. Nopaltepec cuenta con 3 bibliotecas y en el año 2015 dio atención a 4,009 usuarios.

Para 2015 se tienen contabilizados 8,249 personas registrados en algún sistema de seguridad social, de las que 7,538 se encuentran en el seguro popular para una nueva generación 875 en el IMSS, 210 en el ISSSTE, 202 Institución privada. En Nopaltepec hay 3 unidades médicas que proporcionan atención de consulta externa las cuales son del ISEM y no cuentan con el servicio de hospitalización, en estas unidades médicas laboran 16 médicos y 23 enfermeras, lo anterior son datos del 2015.

Para el 2010 en el territorio Municipal se tienen 348 personas con limitación en la actividad, de las que sobresalen 203 personas con limitación de caminar o moverse, 93 ver, 48 escuchar, 24 hablar o comunicarse, 14 atender el cuidado personal 13 poner atención o aprender y 13 mental.

En 2015 se tuvo una superficie sembrada de 4,414.17 hectáreas con una producción de 9,870.53 toneladas. En producción pecuaria se obtuvo un total de 4,817.24 toneladas de las que 4,396.65 son concernientes a la producción de aves, 222.53 de bovinos, 121.32 de porcino, 73.26 de ovino y 3.48 de caprinos. La producción pecuaria sumo 164,251.76 miles de pesos de los que 142, 602.27 son referentes a producción de aves, 12,435.27 producción de bovino, 4, 737.12 de porcino, 4,285.11 de ovino y 192.01 de caprino.

El Producto Interno Bruto asciende a 154.80 millones de pesos, compuesto por el sector agropecuario, silvicultura y pesca con 98.63, servicio con 33.29, industria

con 21.60. De acuerdo a las cifras del 2013 en Nopaltepec se tienen 381 unidades económicas, un personal ocupado de 770 y un valor agregado censal bruto de 47,935 miles de pesos.

La población económicamente activa para el 2015 era de 4,089 habitantes, la que está ocupada 3,998 y 769 se encuentra ocupada en agropecuario, silvicultura y pesca, 1,657 en industria y 1,568 en servicios y 90 población desocupada. Para el 2015 se contaban con un total de 425 unidades económicas, de las que 413 son de tamaño micro, 10 pequeña y 2 medianas.

El volumen de residuos sólidos para el 2015 fue de 2.63 toneladas, Nopaltepec no cuenta con rellenos sanitarios. En temas de Energía Eléctrica en el 2015 el volumen de consumo asciende a 5,920.85 el cual suma un valor de 13,221.93 y equivale a 2,200 usuarios.

En materia de delitos para el 2015 se contabilizaron un total de 67, 16 corresponden a lesiones, 6 a homicidios, 22 a robos, 5 a daños a los bienes y 18 a otros que incluyen secuestro, violación, abigeato, despojo, maltrato familiar, falsificación de documentos.

En tema de finanzas en 2015 se tienen ingresos de 67.69 millones de pesos, de los que 59.80 corresponden a participaciones, aportaciones, transferencias, subsidios y otras ayudas, 4.26 a impuestos 1.73 a derechos, 0.25 a contribuciones o aportaciones de mejoras por obras públicas, 0.10 por aprovechamientos y 1.54 por otros conceptos. De forma contraria los egresos ejercidos en el 2015 ascienden a 80.72 millones de pesos de los que 32.39 se ejercieron para obra pública, 20.97 a servicios personales, 14 a servicios y gastos generales, 6.55 a materiales y suministros, 0.47 a bienes muebles e inmuebles y 0.07 a deuda pública, de acuerdo a información oficial del IIGCEM..

## **2.3 DIAGNOSTICO DEL TERRITORIO MUNICIPAL.**

### **2.3.1 DELIMITACIÓN Y ESTRUCTURA TERRITORIAL DEL MUNICIPIO.**

Coordenadas: La latitud mínima de 19°44'09" y máxima de 19°52'24"; con una longitud mínima de 99°42'03" y máxima de 98°46'45"; altitud de 2 429 metros sobre el nivel medio del mar.

Colindancias: Al norte con el municipio de Axapusco y el estado de Hidalgo; al este con el estado de Hidalgo y con el municipio de Axapusco; al sur con el municipio de Axapusco; al oeste con el municipio de Axapusco.

Superficie: La extensión territorial es de 87.28 kilómetros cuadrados, ocupa el 0.39% de la superficie del estado.

Integración territorial: Cuenta con 12 localidades: Pueblos (3), Caseríos (1) y otras localidades con y sin categoría administrativa (8).

### **2.3.2 MEDIO FÍSICO DE NOPALTEPEC**

**Fisiografía.** Provincia, Eje Neo volcánico (100%). Subprovincia: Lagos y Volcanes de Anáhuac (100%). Sistema de Topo formas: Lomerío de tobas (100%).

**Clima.** Rango de temperatura, 12 – 16°C. Rango de precipitación: 500 – 700 mm  
Clima: Seco con lluvias en verano, semiseco (91.28%) y templado subhúmedo con lluvias en verano, de menor humedad (8.72%).

**Geología.** Periodo: Neógeno (67.97%) y Cuaternario (25.24%). Ígnea extrusiva: volcanoclástico (63.18%), andesita (3.88%), basalto (0.71%), brecha volcánica básica (0.31%) y toba básica (0.09%) Sedimentaria: conglomerado (0.34%) Suelo: aluvial (24.7%).

**Edafología:** Suelo dominante: Phaeozem (79.21%), Leptosol (11.1%) y Durisol (2.9%).

**Hidrografía.** Región hidrológica Pánuco (100%). Cuenca: R. Moctezuma (100%)  
Subcuenta: R. Tezontepec (80.38%) y L. Texcoco y Zumpango (19.62%).  
Corrientes de agua: Intermitente: La Gloria

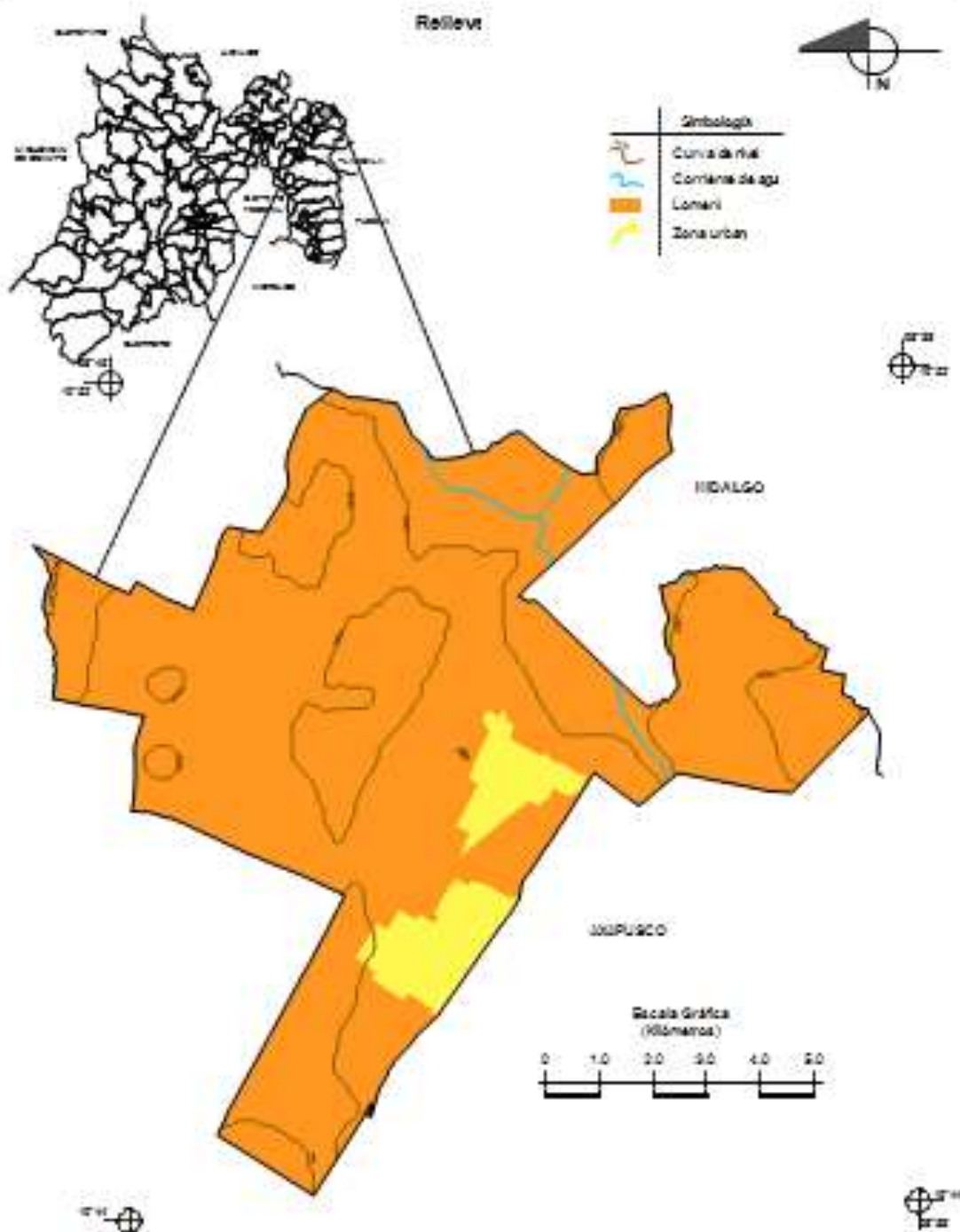
**Uso del Suelo y vegetación.** Uso del suelo: Agricultura (88.14%) y zona urbana (6.79%). Vegetación: Matorral (4.55%) y pastizal (0.52%)



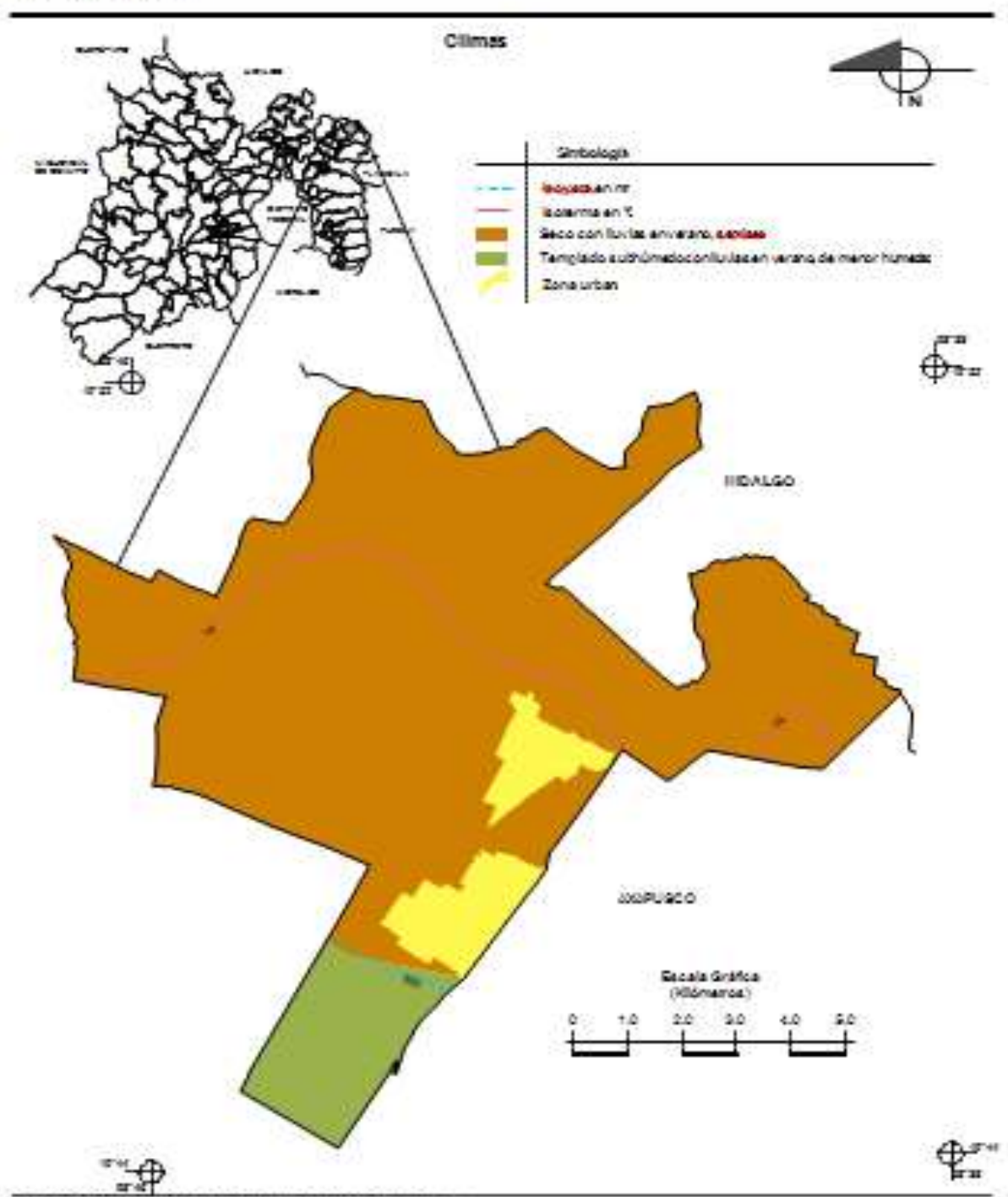
**Uso potencial de la tierra.** Agrícola: Para la agricultura mecanizada continua (51.6%) Para la agricultura mecanizada estacional (6.46%) Para la agricultura manual continua (1.65%) Para la agricultura manual estacional (33.5%) No apta para la agricultura (6.79%). Pecuario: Para el desarrollo de praderas cultivadas (93.21%) No apta para uso pecuario (6.79%).

**Zonas Urbanas:** Las zonas urbanas están creciendo sobre suelos del cuaternario y rocas ígneas extrusivas del Neógeno, en lomeríos; sobre áreas donde originalmente había suelo denominado Phaeozem; tienen clima seco con lluvias en verano, semiseco, y están creciendo sobre terrenos previamente ocupados por agricultura. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Comisión de Límites del Gobierno del Estado de México, 2014.

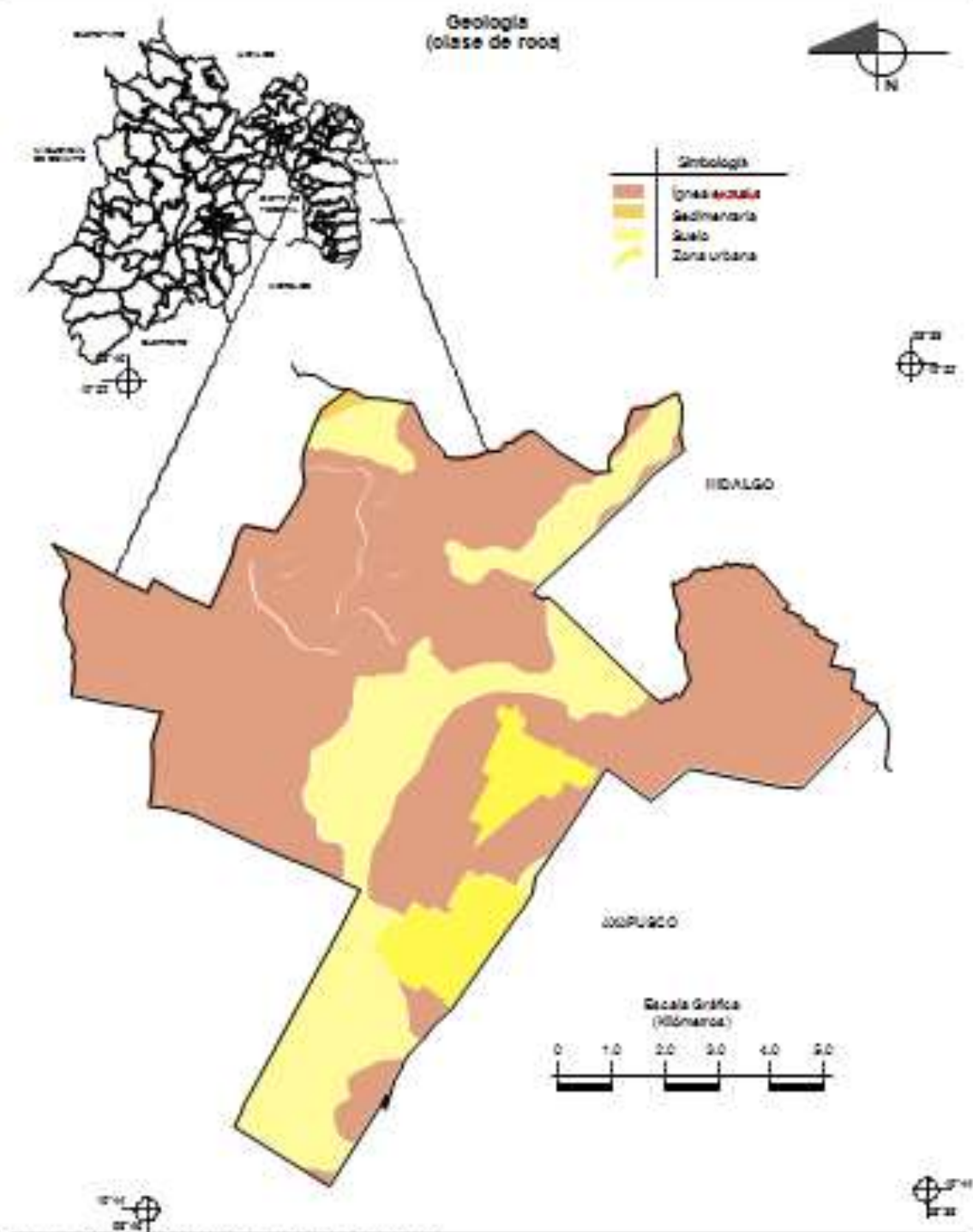




Fuente: INEGI. Marco Geocodificado Municipal 2002, versión 2.1.  
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Topográfica 1:1 000 000, serie I.  
INEGI-CONAGUA. 2007. Mapa de la Red Hidrográfica Digital de México escala 1:250 000. México.  
INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.

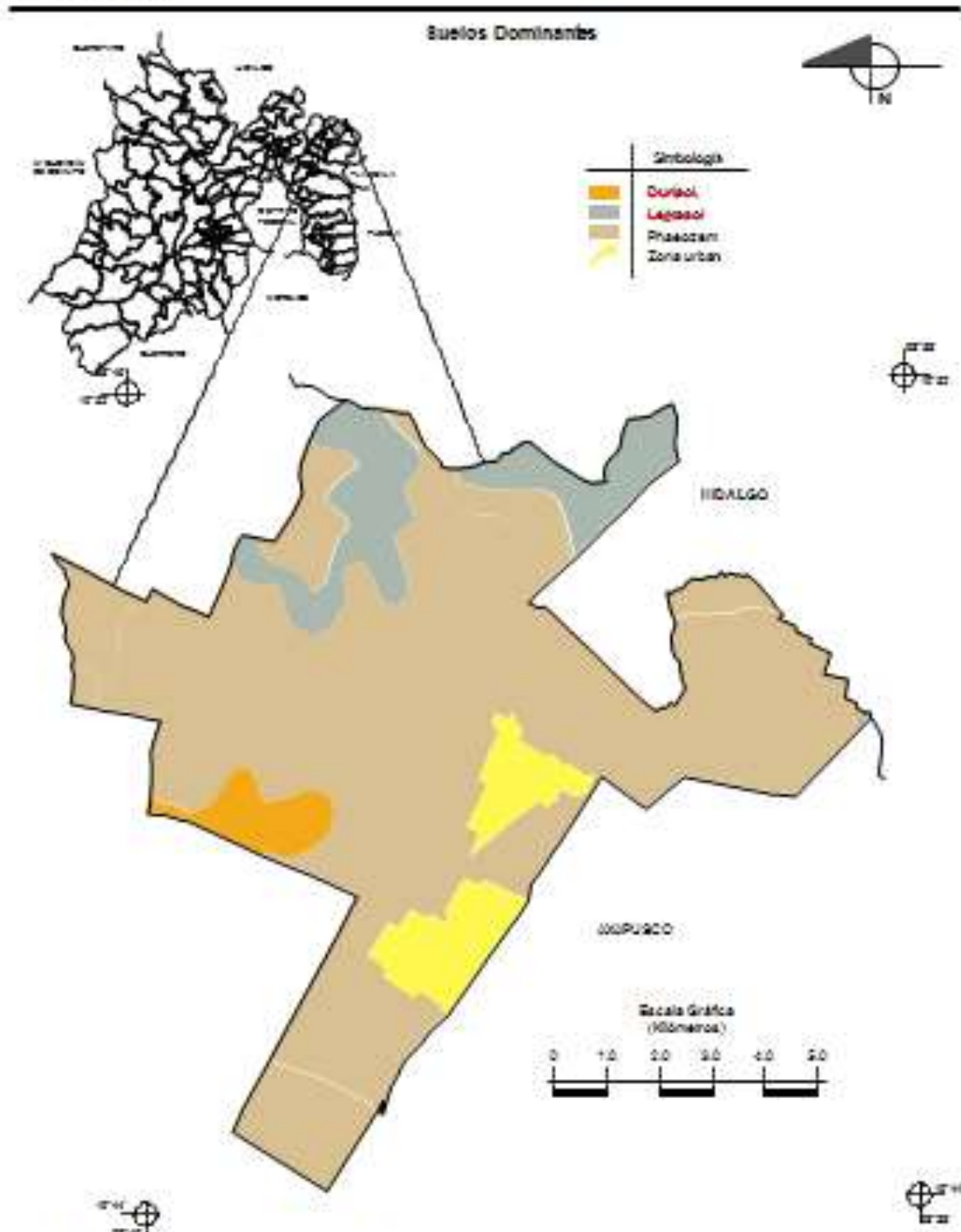


Fuente: INEGI. Marco Geoadministrativo Municipal 2005, versión 2.1.  
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de las Cartas de Climas, Precipitación Total Anual y Temperatura Media Anual 1:1 000 000, serie I.

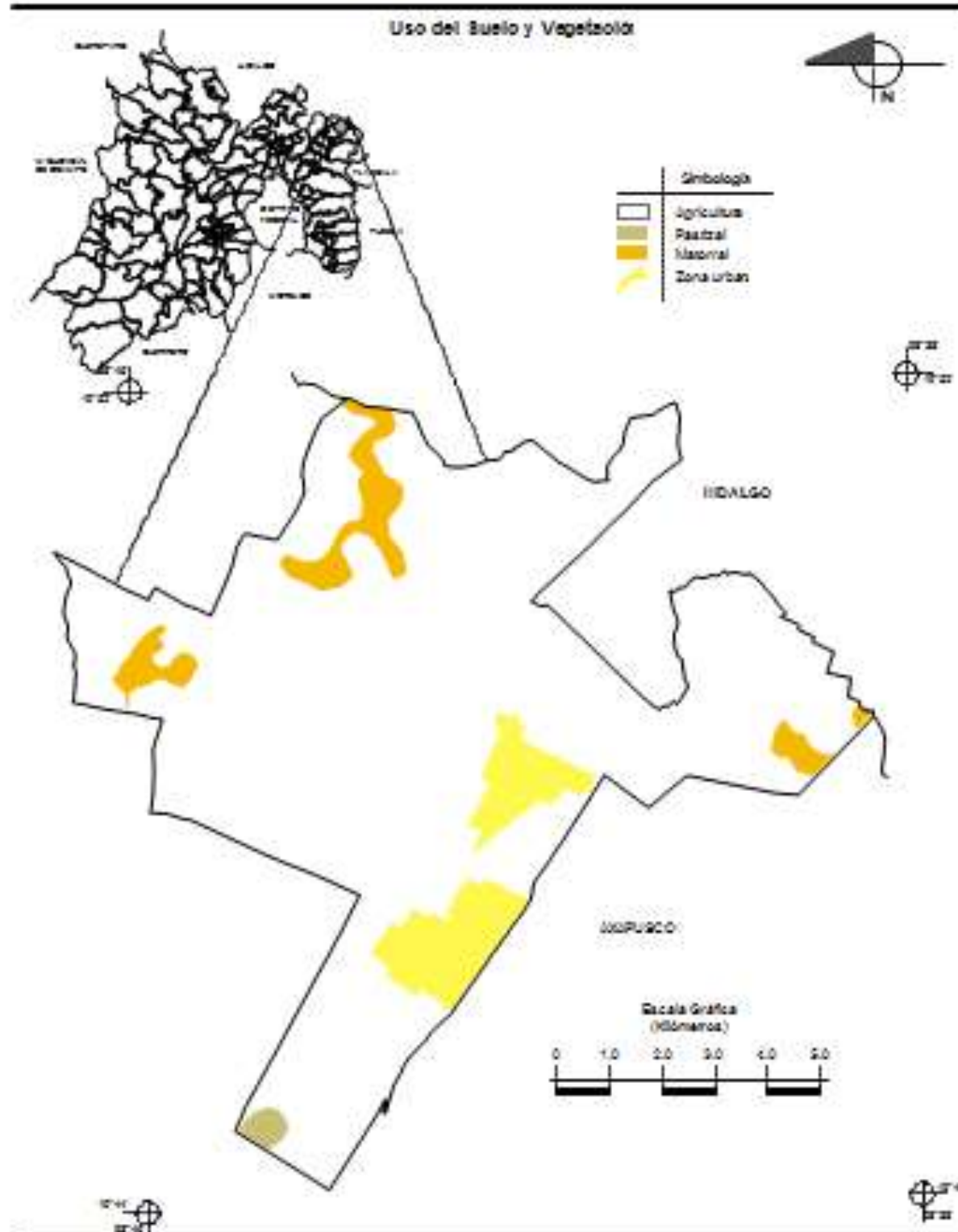


Fuente: INEGI. Mapeo Geoestadístico Municipal 2002, versión 3.1.  
INEGI. Continuo Nacional del Conjunto de Datos Geográficos de la Carta Geológica 1:250 000, serie I.  
INEGI. Información Topográfica Digital Escala 1:250 000 serie II.





Fuente: INEGI. Marco Geoadministrativo Municipal 2002, versión 2.1.  
INEGI. Conjunto de Datos Vectorial Estadístico, Escala 1:250,000, Serie II (Continuo Nacional).



Fuente: INEGI. Atlas Geoespacial Municipal 2002, versión 3.1.  
INEGI. Conjunto de Datos Vectoriales de Uso del Suelo y Vegetación Serie II Escala 1:250 000.

### 2.3.3 DINÁMICA DEMOGRÁFICA.

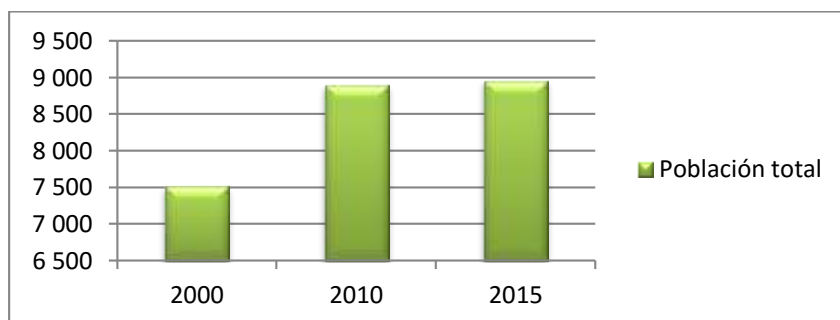
Uno de los aspectos más importantes por atender por parte de los gobiernos son los referentes a los servicios que proporcionan de forma cotidiana a la ciudadanía, ya sean trámites, servicios apoyos, gestiones o atención en sus pagos, sin embargo la dinámica de trabajo generada se basa demanda que la población realice referente a estos mismos servicios. Esta exigencia o demanda de servicios por parte de la ciudadanía está dada en base de la dinámica poblacional. En el caso del Municipio de Nopaltepec podemos observar que se ha experimentado un incremento poblacional, en el 2000 se contó un total de 7,512 personas para el 2010 y 2015 esta cifra aumento de 8,895 y 8,960 habitantes, del 2010 al 2015 a pesar de que el periodo de análisis es de varios años el aumento poblacional fue sólo ligeramente más elevado, que si comparamos este aumento con el de 2000 a 2010 podemos observar que este aumento fue más notable. Por lo que las cifras nos indican que la población en el municipio de Nopaltepec se mantiene, lo cual también hace referencia a que el nivel de demanda de los servicios públicos del municipio sigue siendo la misma.

**Cuadro 1. Población total, superficie y densidad de población 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

AÑO	POBLACIÓN TOTAL	SUPERFICIE (KM <sup>2</sup> )	DENSIDAD DE POBLACIÓN (HAB/KM <sup>2</sup> )
2000	7 512	87.28	86
2010	8 895	87.28	102
2015	8 960	87.28	103

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015. GEM. Comisión de Límites del Gobierno del Estado de México, 2014.

**Grafica 1. Población total de Nopaltepec.**



Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015. GEM. Comisión de Límites del Gobierno del Estado de México, 2014.



Continuando con el análisis poblacional el cuadro abajo contiene la información referente a los habitantes totales según sexo, tasa de crecimiento y participación porcentual de Nopaltepec para los periodos censales del 2000, 2010 y 2015, donde se aprecia un mayor número de mujeres que de hombres para los periodos censales de 2010 y 2015 sin embargo para el 2000 es ligeramente superior el grupo de hombres que de mujeres. La variable de participación porcentual de la población con respecto al total estatal para los tres periodos censales es de 0.06%, que es menos del uno por ciento, lo que nos señala un municipio poco poblado poblacionalmente así como con una dinámica demográfica estable sin embargo casi bien pudiera ser catalogada como con exiguo movimiento. La tasa de crecimiento intercensal revela un aumento importante de 1.65%, en comparación a los otros periodos, sin embargo este aumento no representa modificaciones significativas al entorno municipal.

**Cuadro 2. Población total según sexo, tasa de crecimiento y participación porcentual Nopaltepec 2000, 2010 y 2015.**

AÑO	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TCI	PPE
2000	7 512	3 792	3 720	0.00	0.06
2010	8 895	4 427	4 468	1.65	0.06
2015	8 960	4 388	4 572	0.15	0.06

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015. PPE: Participación porcentual con respecto al total estatal. TCI: Tasa de Crecimiento Intercensal.

Una situación importante que hay que destacar es el hecho de que los cambios en las dinámicas poblacionales son los que pueden potencializar los diferentes territorios y depende de sus atributos y características que dan forma a la estructura social, económica y política del espacio geográfico, si este permanece estático lo mismo pasara con las diversas expresiones de convivencia que se den en él por lo que un trabajo de todos, sociedad y gobierno, es promover actividades de impacto que transformen los territorios y que generen el bienestar tan necesario para los mismos.

El cuadro de abajo muestra la población total del municipio de Nopaltepec por grupos quinquenales de edad según sexo para los periodos censales de 2000, 2010 y 2015, que aunque como hemos visto en los cuadros anteriores la dinámica

de la población es poco cambiante su estructura puede ser más diversa, por ejemplo el cuadro por grupos quinquenales nos muestra que los estratos de menor edad son los que poseen mayor número de población tanto para hombres como para mujeres, así mismo esto ocurre para los tres periodos censales en estudio.

**Cuadro 3. Población total por grupos quinquenales de edad según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD	2000				2010				2015			
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	102	8 895	4 427	4 468	99	8 960	4 388	4 572	96
<b>0 - 4 años</b>	802	411	391	105	942	464	478	97	715	331	384	86
<b>5 - 9 años</b>	817	433	384	113	951	483	468	103	956	507	449	113
<b>10 - 14 años</b>	745	392	353	111	931	493	438	113	927	466	461	101
<b>15 - 19 años</b>	732	372	360	103	823	420	403	104	837	433	404	107
<b>20 - 24 años</b>	672	322	350	92	697	347	350	99	667	324	343	94
<b>25 - 29 años</b>	611	271	340	80	665	306	359	85	631	296	335	88
<b>30 - 34 años</b>	552	270	282	96	691	319	372	86	659	297	362	82
<b>35 - 39 años</b>	489	246	243	101	702	327	375	87	663	281	382	74
<b>40 - 44 años</b>	376	193	183	105	574	294	280	105	679	324	355	91
<b>45 - 49 años</b>	273	148	125	118	453	228	225	101	479	251	228	110
<b>50 - 54 años</b>	211	114	97	118	354	182	172	106	416	207	209	99
<b>55 - 59 años</b>	200	105	95	111	275	141	134	105	340	172	168	102
<b>60 - 64 años</b>	191	88	103	85	220	112	108	104	291	147	144	102
<b>65 - 69 años</b>	119	66	53	125	210	109	101	108	220	107	113	95
<b>70 - 74 años</b>	91	53	38	139	152	71	81	88	220	115	105	110
<b>75 - 79 años</b>	83	42	41	102	111	58	53	109	115	61	54	113
<b>80 - 84 años</b>	37	13	24	54	51	34	17	200	66	32	34	94
<b>85 o más</b>	51	22	29	76	69	27	42	64	75	36	39	92
<b>No especificado</b>	460	231	229	101	24	12	12	100	4	1	3	33

IM: Índice de Masculinidad.

Como se puede apreciar de forma más clara el cuadro de debajo de grandes grupos de edad del municipio de Nopaltepec para los periodos censales del 2000, 2010 y 2015 es el grupo de edad de 15 a 64 años quien más población concentra, lo que ocurre para los tres periodos censales, para el 2000 este grupo contaba con 4,307 personas, para 2010 y 2015 con 5,454 y 5,662 que en términos absolutos es más de la mitad de población total del territorio. Así mismo en Nopaltepec se cuenta con una población joven en edad productiva, por lo que las principales demandas de la misma están encaminadas a servicios públicos básicos, servicios

escolares y centros de consumo, así como la paulatina exigencia de fuentes de empleo para la población, teniendo también en consideración que en lo sucesivo la población caminará a otros estratos de edad, lo cual generará una serie de cambios en las demandas poblacionales ya que los objetivos y necesidades de los habitantes estarán enfocados en servicios de salud y asistencia social. En esta parte también podemos observar que en él, segundo gran grupo de edad es el de 5 a 14 años para el 2000, 2010 y el 2015 con 1,562, 1,882 y 1,883 habitantes.

**Cuadro 4. Grandes grupos de edad 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

GRANDES GRUPOS DE EDAD	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468	8 960	4 388	4 572
<b>0 - 4 años</b>	802	411	391	942	464	478	715	331	384
<b>5 - 14 años</b>	1 562	825	737	1 882	976	906	1 883	973	910
<b>15 - 64 años</b>	4 307	2 129	2 178	5 454	2 676	2 778	5 662	2 732	2 930
<b>65 años o más</b>	381	196	185	593	299	294	696	351	345
<b>No especificado</b>	460	231	229	24	12	12	4	1	3

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

En el cuadro de abajo se concentra la información referente a la población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo para los periodos censales de 2000 y 2010 donde se tiene contabilizado 30 y 29 personas respectivamente, no se trata de un grupo numeroso sin embargo el trato y calidad de servicios que este grupo solicite tiene las cualidades de ser atendido conforme a la normatividad aplicable en materia de inclusión y equidad. Así mismo el cuadro de población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 señala como al Otomí como la lengua que concentra más personas por condición de habla indígena, seguido del Mazahua, esto para el año 2000, sin embargo se registran un cambio importante en los datos ya que para el 2015 se tienen contabilizadas 2 personas en condición de habla de lengua Otomí y 0 que hablan Mazahua, 9 náhuatl y 14 otras lenguas que no están especificado. Por lo anterior detectamos que no se tratan de grupos específicos y numerosos, pero el tipo de servicios que cuenta el ayuntamiento contempla una serie de medidas de apoyos y gestiones a estos grupos que por sí mismos tienen una serie de características

específicas que deben ser atendidas de acuerdo a ello. El gobierno municipal considera una serie de planes, programas, proyectos, gestiones y apoyos para diversos grupos de la población en especial para los más vulnerables, siempre con la consideración de mejorar las condiciones de vida de la población.

**Cuadro 5. Población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

CONDICIÓN DE HABLA	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	6 250	3 150	3 100	8 362	4 158	4 204
<b>Habla lengua indígena</b>	30	13	17	29	12	17
<b>Habla español</b>	28	13	15	21	7	14
<b>No habla español</b>	0	0	0	0	0	0
<b>No especificado</b>	2	0	2	8	5	3
<b>No habla lengua indígena</b>	6 190	3 120	3 070	8 299	4 129	4 170
<b>No especificado</b>	30	17	13	34	17	17

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015

**Cuadro 6. Población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 Nopaltepec**

LENGUA INDÍGENA	2000			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	30	13	17	26	6	20
<b>Mazahua</b>	9	4	5	0	0	0
<b>Otomí</b>	11	5	6	2	0	2
<b>Náhuatl</b>	3	3	0	9	4	5
<b>Mixteco</b>	0	0	0	1	0	1
<b>Zapoteco</b>	2	1	1	0	0	0
<b>Matlatzinca</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Otros</b>	5	0	5	14	2	12

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Encuesta Intercensal, 2015.

En la parte de abajo tenemos los principales movimientos registrales acontecidos del 2007 al 2015 donde apreciamos que el número de nacimientos en Nopaltepec descendió del 2007 al 2015 de 238 a 175 respectivamente, las defunciones parecen mantener el mismo ritmo ya que para inicio del periodo se tienen registradas 39 y 44 al final del mismo. Los matrimonios para 2007 fueron 39 y para el 2015 se trataron de 40, por lo que las cifras para esta variable parecen no tener cambios significativos. Por otro lado los divorcios en 2007 se registraron 1 y para el 2015 esto cambio a 11, incremento considerable considerando el número inicial

de divorcios. Por lo general los cambios en los principales movimientos registrales son constantes y estables, sólo la variable del divorcio parece tener un incremento muy superior, lo cual puede deberse a la apertura de nuevas formas de convivencia y del acceso a servicios legales que apoyen en este tipo de casos a la población.

**Cuadro 7. Principales movimientos registrales 2007-2015 Nopaltepec**

AÑO	NACIMIENTOS		DEFUNCIONES		MATRIMONIOS	DIVORCIOS
	GEERALES	MENORES DE UN AÑO	GENERALES	MENORES DE UN AÑO		
2007	238	221	39	2	39	1
2008	227	212	37	0	43	4
2009	229	212	45	3	25	8
2010	198	170	28	1	42	3
2011	201	183	38	1	34	5
2012	207	192	29	1	48	7
2013	167	159	28	1	42	6
2014	193	181	24	0	44	7
2015 <sup>E/</sup>	175	170	44	2	40	11

Fuente: IGECEM con información de la Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2005-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

En este apartado, en el cuadro de abajo, tenemos a la población de 5 años o más por lugar de residencia hace cinco años para los periodos censales del 2000, 2010 y 2015 del municipio de Nopaltepec, en donde observamos que la mayoría de la población es residente de la entidad para el 2000 el total de residentes en el Estado de México era de 5,962 y que residían en otra entidad 247, 9 en otro país y 32 son no especificados. Para el 2010 se tiene registrado 7,678 habitantes de Nopaltepec residentes en la entidad, 204 en otra entidad 0 en otro país y 42 no especificado, para el 2015 el número de población de 5 años o más de Nopaltepec asciende a 7,961 158 residen en otra entidad y 122 no especificado. Conocer la dinámica demográfica nos ayuda a planear y plantear, específica y particularmente los planes y proyectos de trabajo en función de los estratos poblacionales, de sus necesidades y de la prospectiva al futuro teniendo como premisa elevar y mejorar la calidad de vida de Nopaltepec. Por lo que los planes, programas, proyectos, gestiones y apoyos están plenamente identificados de acuerdo a la población objetivo y al resultado que se busca en la implementación de los mismos.

**Cuadro 8. Población de 5 años o más por lugar de residencia hace cinco años 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

LUGAR DE RESIDENCIA	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	6 250	3 150	3 100	7 929	3 951	3 978	8 241	4 056	4 185
En la entidad	5 962	3 017	2 945	7 678	3 827	3 851	7 961	3 909	4 052
En otra entidad	247	111	136	204	100	104	158	96	62
En los Estados Unidos de América	0	0	0	5	4	1	0	0	0
En otro país	9	6	3	0	0	0	0	0	0
No especificado	32	16	16	42	20	22	122	51	71

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

En esta parte el cuadro de abajo tenemos la población urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec, en el cual del total de población se registra ninguna localidad urbana, localidades no urbanas se tiene tanto asentamientos mixtos como rurales, de los que mixtos son los que agrupan a más población ya que para el 2000 se tiene 6,273 habitantes y rural 1,239, para 2010 se tiene una población total no urbana de 8,895, de los que 7,441 habitantes pertenecen a localidades mixtas y 1,454 a localidades rurales. La localidad mixta tiene un tamaño de entre 4,200 a 4,999 habitantes y la rural de 1,000 a 2,499, por lo que el movimiento realizado por la población en cuanto a acciones sociales, económicas o políticas son generados en espacios poblacionales pequeños y de corte no urbano. Sin embargo las características específicas y especiales del territorio de Nopaltepec le brindan al municipio ventajas muy diferentes a las encontradas en territorios urbanos, como lo son los espacios para el desarrollo de asentamientos humanos así como aquellos de corte productivo tales como comercios, talleres, pequeñas fábricas, escuelas, etc., y también para el desarrollo del sector agrícola lo cual es una característica importante del municipio. Por lo anterior Nopaltepec aunque posee una población pequeña su espacio territorial contiene un potencial importante para diversas actividades, sin embargo es la sociedad con apoyo de las acciones gubernamentales pertinentes quienes generen las diversas acciones de configuración de las localidades, ya que es en este punto donde los territorios

definen sus vocaciones y el perfil socioeconómico en el corto, mediano y largo plazo de acuerdo a las necesidades del mismo.

**Cuadro 9. Población total urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 Nopaltepec**

TAMAÑO DE LOCALIDAD	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Población urbana</b>	0	0	0	0	0	0
<b>1 000 000 y más</b>	0	0	0	0	0	0
<b>500 000 - 999 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>100 000 - 499 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>50 000 - 99 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>15 000 - 49 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>No urbana</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Mixta</b>	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
<b>10 000 - 14 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>5 000 - 9 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>2 500 - 4 999</b>	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
<b>Rural</b>	1 239	620	619	1 454	708	746
<b>1 000 - 2 499</b>	1 073	535	538	1 231	595	636
<b>500 - 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>1 - 499</b>	166	85	81	223	113	110

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010.

En el cuadro de abajo aparece la población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del municipio de Nopaltepec, donde del total para el 2000 con 7,512 habitantes 5,803 son nacidos en la entidad, 1,223 en otra entidad, 3 en otro país y 483 tiene estatus de no especificado, para el 2010 se tiene un total de 8,895 habitantes de los que 6,939 son nacidos en el Estado de México, 1,881 en otra entidad, 2 en otro país y 64 son no especificados. Y sabemos que la población de Nopaltepec no cuenta con un hospital de atención especializada en nacimientos dentro del Estado de México se tiene la infraestructura de salud suficiente, también hay que tener presente que el municipio de Nopaltepec colinda con el Estado de Hidalgo y este territorio también ofrece servicios de salud, por lo que los habitantes del municipio pueden hacer uso de ellos.

**Cuadro 10. Población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

LUGAR DE NACIMIENTO	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Nacidos en la entidad</b>	5 803	2 961	2 842	6 939	3 487	3 452
<b>Nacidos en otra entidad</b>	1 223	582	641	1 881	901	980
<b>En los Estados Unidos de América</b>	0	0	0	9	4	5
<b>En otro país</b>	3	3	0	2	2	0
<b>No especificado</b>	483	246	237	64	33	31

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010.

**Cuadro 11. Población total por localidad según sexo e índice de masculinidad 2010 Nopaltepec.**

LOCALIDAD	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	
NUM.	NOMBRE				
	Total del Municipio	8 895	4 427	4 468	99
<b>0001</b>	Nopaltepec	3 467	1 766	1 701	104
<b>0002</b>	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0
<b>0003</b>	San Felipe Teotitlán	3 974	1 953	2 021	97
<b>0004</b>	San Miguel Atepocho	1 231	595	636	94
<b>0005</b>	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0
<b>0006</b>	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	19	26	73
<b>0007</b>	Colonia Venta de Cruz	153	80	73	110
<b>0008</b>	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0
<b>0009</b>	Las Ambrises	2	0	0	0
<b>0010</b>	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	5	4	125
<b>0011</b>	Localidades de una vivienda	12	7	5	140
<b>0012</b>	Localidades de dos viviendas	4	2	2	100

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010. IM: Índice de Masculinidad.

En esta parte tenemos la población total por localidad según sexo e índice de masculinidad para el año 2010 en donde San Felipe Teotitlán posee el mayor número de habitantes con 3,974 le sigue Nopaltepec con 3,467, después San Miguel Atepocho con 1,231 de ahí las localidades de Colonia de Venta de Cruz tiene 153 habitantes y Exhacienda de Tepatepec con 45. Nopaltepec de acuerdo a información oficial del IGECEM se compone de 12 localidades y su índice de masculinidad, el cual es la razón de sexo que expresa la razón de hombres frente a mujeres en un determinado territorio (el índice de masculinidad en las áreas



rurales es superior a 100, en tanto que en las áreas urbanas es menor que esta cifra, ello traduce el hecho de que, en zonas rurales las tareas agrícolas son las dominantes y son ejercidas preferencialmente por "mano de obra" masculina), lo que para Nopaltepec en las localidades más numerosos no se cumple ya que el índice es inferior a 100 lo cual expresa una mayor proporción de mujeres.

**Cuadro 12. Población total por localidad según grandes grupos de edad y participación porcentual 2010 Nopaltepec.**

LOCALIDAD		POBLACIÓN					PARTICIPACIÓN PORCENTUAL				
NUM.	NOMBRE	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO
	Total del Municipio	8 895	1 134	1 690	6 047	24	100.00	12.75	19.00	67.98	0.27
0001	Nopaltepec	3 467	397	640	2 421	9	100.00	11.45	18.46	69.83	0.26
0002	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0003	San Felipe Teotitlán	3 974	565	749	2 649	11	100.00	14.22	18.85	66.66	0.28
0004	San Miguel Atepocho	1 231	153	257	817	4	100.00	12.43	20.88	66.37	0.32
0005	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0006	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	3	13	29	0	100.00	6.67	28.89	64.44	0.00
0007	Colonia Venta de Cruz	153	13	28	112	0	100.00	8.50	18.30	73.20	0.00
0008	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0	6	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0009	Las Ambrises	2	0	0	0	2	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0010	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	1	1	7	0	100.00	11.11	11.11	77.78	0.00
0011	Localidades de una vivienda	12	2	2	8	0	100.00	16.67	16.67	66.67	0.00
0012	Localidades de dos viviendas	4	0	0	4	0	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010.

En el cuadro de arriba se muestra la población total por localidad según grandes grupo de edad y participación porcentual del año 2010, en donde como ya habíamos comentado anteriormente el gran grupo de edad de 15 años o más es el que concentra más población con un total de 6,047 habitantes, este cuadro contiene una serie de información que de manera más atenta revisamos arriba, por lo que podemos decir que este apartado concentra diversa información.

## ESTIMACIONES DE PROYECCIÓN POBLACIONAL PARA EL MUNICIPIO DE NOPALTEPEC.

**Cuadro 13. Estimación de la población total según sexo 2015, 2020, 2025 y 2030 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2015	9 756	4 838	4 918
2020	10 383	5 135	5 248
2025	11 016	5 437	5 578
2030	11 626	5 728	5 898

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del CONAPO.

El cuadro de arriba muestra la información correspondiente a la tendencia de incremento poblacional del municipio de Nopaltepec el cual parece ser bastante moderado ya que la cifra del 2015 es de 9,756 habitantes para el 2020 cinco años después se tiene un aumento a 10,383 personas lo cual revela que la diferencia estimada es de 627 personas como aumento neto, en el 2025 esta tendencia parece acentuarse ya que de 11,016 a 11,629 hay un aumento de 610, sin embargo es importante señalar que como un suceso natural humano es el incremento de la población, sin embargo aunque las políticas de planificación familiar buscan un equilibrio entre la población y la disponibilidad de servicios que brinden bienestar social, para el caso de Nopaltepec es característico que la población tiende a no aumentar, ya sea la población originaria como la que puede elegir este territorio como lugar de residencia, para lo cual las causas pueden ser diversas, sin embargo la Administración 2016-2018 se encuentra atenta a los cambios en la dinámica poblacional siempre con la intención de mejorar las condiciones de vida de la comunidad, así como de motivar el desarrollo social, económico y político, insertado al territorio en actividades que tengan que ver con las nuevas tecnologías y la sustentabilidad, así como preocupándose para la generación de espacios académicos de calidad y fortalecer la dotación de servicios de salud para toda la población. Por otro lado el cuadro de población total por grupos de edad según sexo para los periodos censales de 2015, 2020, 2015 y 2030 nos revela que la distribución de población por grandes grupos de edad para el Nopaltepec es parecida entre los grupos de 0 a 14 años, 15 a 29 años, 30 a 44 años y 45 a 64 años el grupo de edad que menor población

concentra es el de 65 años o más para los diferentes periodos de análisis, lo cual es bastante congruente con la información presente ya que el grupo de edad con mayor población en el presente es el de 14 a 65 años.

**Cuadro 14. Población total por grupos de edad según sexo 2015, 2020, 2025 y 2030 Nopaltepec.**

GRUPOS DE EDAD	2015			2020			2025			2030		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	9 756	4 838	4 918	10 383	5 135	5 248	11 016	5 437	5 578	11 626	5 728	5 898
<b>0 - 14 años</b>	2 808	1 422	1 386	2 688	1 362	1 326	2 622	1 340	1 282	2 719	1 393	1 326
<b>15 - 29 años</b>	2 446	1 234	1 212	2 699	1 376	1 323	2 854	1 444	1 410	2 764	1 388	1 376
<b>30 - 44 años</b>	2 103	979	1 124	2 130	987	1 142	2 212	1 053	1 159	2 421	1 194	1 227
<b>45 - 64 años</b>	1 709	863	846	2 069	1 020	1 049	2 375	1 136	1 239	2 565	1 194	1 371
<b>65 o más años</b>	690	340	350	798	390	408	952	463	489	1 157	559	598

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del CONAPO. Proyecciones de la Población del estado de México, 2010-2030.

HONORABLE AYUNTAMIENTO  
2016-2018.

# PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE NOPALTEPEC 2016-2018



NOPALTEPEC



GOBIERNO QUE TE CUMPLE  
2016 - 2018

**3. DIAGNÓSTICO POR PILARES  
TEMÁTICOS Y EJES TRANSVERSALES.**

30/03/2016

### **3.1 PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO**

#### **3.1.1 DIAGNÓSTICO GENERAL PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO.**

En este momento el municipio se encuentra en vías de desarrollo aunque con varios años de rezago, pues considero que a cada uno de los habitantes le ha faltado aportar para el crecimiento y de fin común del municipio que es la armonía sin su gente. La inseguridad social en algunas partes de la localidad, así también con algunas carencias en los servicios en general y falta de atención a los problemas.

Mal planeado ya que algunas de las obras realizadas no crean mayor impacto en la población, no hay buena planeación en obras públicas, existen algunas calles con el servicio de drenaje deficiente y un mal alumbrado público. La falta de planeación y distribución de los recursos de las personas que estuvieron al frente de las diferentes administraciones en las diferentes áreas municipales.

Como un Nopaltepec fortalecido y con la necesidad de salir adelante y no quedarse en el rezago. Que las ideologías políticas se incrementan, eso hace que exista mayor negatividad, existen muchos lineamientos sin embargo no se aplican del todo sobre todo en materia de seguridad y por tal motivo se ha perdido la confianza para andar libre por la calle debido a la delincuencia.

Con carencias en la organización e infraestructura urbana, así como centros recreativos, existe inseguridad y desempleo. La delincuencia y la falta de empleo.

Con muchos problemas, con una gran deuda, con poca infraestructura y poco apoyo de en materia de seguridad pública.

La inseguridad y drogadicción de los jóvenes, los malos manejos de las administraciones municipales anteriores y las deudas pendientes.

Se necesita mucho trabajo para verlo realizado y puesto todo el esfuerzo en conjunto para verlo transformado. No existe una estructura de planeación firme, la cual pueda ser un apoyo a las actividades de la Administración 2016-2018. Que los servicios que se brindan en la administración municipal, no reflejen lo que en un momento se prometieron.

### **3.1.1.1 TEMAS DE DESARROLLO PARA UN GOBIERNO SOLIDARIO**

#### **3.1.1.1.1 TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.**

##### **SUBTEMA: EDUCACIÓN Y CULTURA.**

La educación y cultura juegan un rol básico en el desarrollo de las localidades, diversos estudios señalan a la educación como el factor detonante del desarrollo de las naciones, por lo que la inversión y esfuerzos en este sector siempre serán vistos como una inversión con rendimientos crecientes a lo largo del tiempo. El mundo actual competitivo nos exige están capacitados para diferentes tareas básicas en los espacios de trabajo sin embargo no toda la población cuenta con los conocimientos necesarios para ello. El Municipio de Nopaltepec es un territorio que intenta cubrir las demandas básicas de la población sin embargo esto no es sencillo y la lejanía del municipio con centros urbanos relevantes lo hace todavía un tema más complejo, con lo que el acceso a servicios educativos y culturales se hace un lujo, que para acceder a es prioritario dinero para costearlo. Los cuadros presentados abajo contabilizan los alumnos, docentes y escuelas por modalidad escolar y nivel educativo del 2007 al 2015 en Nopaltepec. La Administración 2016-2018 realizó una serie de compromisos de gobierno para el apoyo a diversas instituciones de educación del municipio, por lo que en el corto, mediano y largo plazo se realizarán gestiones pertinentes en la materia buscando elevar la calidad y el nivel educativo y cultural de la población del municipio.

En el cuadro de abajo se concentran los alumnos por modalidad escolar y nivel educativo del 2007 al 2015, de los que la modalidad escolarizada agrupa a más alumnos para el 2007 se registraron 2,391 y para el 2015 3,254 de los que el nivel educativo primaria concentra a 1,246 en el 2007 y 1,372 en el 2015, seguido de secundaria con 461 alumnos en 2007 y 660 en el 2015, después sigue preescolar que al inicio del periodo de análisis tiene 408 alumnos y al final 469, y con menos alumnos el nivel medio superior, para el nivel superior no se tiene registrado cero.

**Cuadro 15. Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015**  
**Nopaltepec**

MODALIDAD NIVEL EDUCATIVO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>E/</sup>
<b>Total</b>	2 416	2 466	2 470	2 578	2 779	2 910	3 118	3 215	3 254
<b>Modalidad Escolarizada</b>	2 391	2 440	2 449	2 576	2 664	2 787	3 022	3 104	3 171
<b>Preescolar</b>	408	386	340	399	432	444	441	466	469
<b>Primaria</b>	1 246	1 289	1 358	1 350	1 331	1 362	1 440	1 370	1 372
<b>Secundaria</b>	461	456	450	508	534	590	611	646	660
<b>Media Superior</b>	276	309	301	319	367	391	530	622	640
<b>Superior</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	25	26	21	2	115	123	96	111	113

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

En el cuadro de abajo se muestran el personal docente por modalidad escolar y nivel educativo en el que es el nivel primaria, seguido del nivel secundaria, media superior y al final el preescolar quienes agrupan más personal docente respectivamente lo cual es constante y se mantiene a lo largo del periodo de estudio, así también mantiene relación con la distribución del número de alumnos por nivel escolar, ya que entre más alumnos se necesita más personal docente para su atención.

**Cuadro 16. Personal docente por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015 Nopaltepec.**

MODALIDAD NIVEL EDUCATIVO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>E/</sup>
<b>Total</b>	108	108	110	112	116	124	144	173	174
<b>Modalidad Escolarizada</b>	106	107	108	110	111	118	139	154	155
<b>Preescolar</b>	15	15	15	16	16	18	21	22	22
<b>Primaria</b>	37	38	38	38	38	38	42	43	43
<b>Secundaria</b>	31	32	32	33	33	34	37	38	38
<b>Media Superior</b>	23	22	23	23	24	28	39	51	52
<b>Superior</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	2	1	2	2	5	6	5	19	19

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

El cuadro siguiente, escuelas por modalidad escolar y nivel educativo del 2007 al 2015 nos apoya para concebir un panorama general acerca de la infraestructura educativa del municipio, la cual aumento del 2007 con un total de 14 escuelas a 18

en el 2015, de las que para el 2015 6 pertenecer al nivel preescolar, 5 a primaria, y 3 de secundaria, lo mismo para media superior.

**Cuadro 17. Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015 Nopaltepec.**

MODALIDAD NIVEL EDUCATIVO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>E/</sup>
<b>Total</b>	14	14	14	14	15	15	17	18	18
<b>Modalidad Escolarizada</b>	14	14	14	14	14	14	16	17	17
<b>Preescolar</b>	5	5	5	5	5	5	6	6	6
<b>Primaria</b>	5	5	5	5	5	5	5	5	5
<b>Secundaria</b>	3	3	3	3	3	3	3	3	3
<b>Media Superior</b>	1	1	1	1	1	1	2	3	3
<b>Superior</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	0	0	0	0	1	1	1	1	1

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

En la parte de abajo nos encontramos con el cuadro de población de tres años y más según condición de asistencia escolar para el año 2000, 2010 y 2015 en el municipio de Nopaltepec, en el que podemos observar que para un total de 6,250, 8,362 y 8,541 personas de más de 5 años para los periodos censales ya mencionados asistente 1,798, 2,530 y 2,822 habitantes para el 2000, 2010 y 2015 consecutivamente, la población no asistente es 4,410, 5,738 y 5,691 para el mismo periodo, con lo cual observamos que es mucho menor el grupo de personas que asiste a la escuela, aunque recordemos que la población actual del municipio en su mayoría se encuentra en edad de acudir a la escuela y productiva.

**Cuadro 18. Población de 3 años y más según condición de asistencia escolar 2000, 2010 y 2015 de Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL			ASISTE			NO ASISTE			NO ESPECIFICADO		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2000	6 250	3 150	3 100	1 798	930	868	4 410	2 201	2 209	42	19	23
2010	8 362	4 158	4 204	2 530	1 285	1 245	5 738	2 848	2 890	94	25	69
2015	8 541	4 199	4 342	2 822	1 428	1 394	5 691	2 753	2 938	28	18	10

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

Un aspecto importante que ha tenido importancia a nivel nacional y que sea convertido en una política permanente en México, es la disminución de la



condición de analfabetismo. Para ello los gobiernos federales, estatales y municipales realizan acciones desde su ámbito de competencia, de acuerdo a los objetivos generales y al cumplimiento de la política, sin embargo las condiciones adversas del acceso al conocimiento y de los centros de aprendizaje mantienen atrapada a población en círculos de analfabetismo, principalmente a personas en situación de marginación o grupos vulnerables específicos. Para el gobierno municipal de Nopaltepec coadyuvar al descenso de los indicadores de analfabetismos, con lo que el presente documento manifiesta una serie de acciones pertinentes en este caso, se espera que la suma de todas estas acciones retribuya en impactos positivos en este tema.

**Cuadro 19. Población de 15 años y más según condición de alfabetismo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL			ALFABETA			ANALFABETA			NO ESPECIFICADO		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2000	4 688	2 325	2 363	4 253	2 149	2 104	431	174	257	4	2	2
2010	6 047	2 975	3 072	5 649	2 828	2 821	366	136	230	32	11	21
2015	6 358	3 083	3 275	5 958	2 931	3 027	329	129	200	71	23	48

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

Ahora en este apartado observamos información referente a las bibliotecas públicas, personal ocupado y usuarios de las mismas, para los años del 2007 al 2015 con lo que tenemos que para todo el periodo de análisis se cuenta con tres bibliotecas en el municipio, las cuales son operadas con tres personas y dan servicio a diferente número de usuarios por año, ya que para el 2007 se tienen contabilizados a 5,944, para el 2009 a 22,569, y para el 2015 a 4,009, lo que por sí mismo son cifras bastante variadas. El acceso a infraestructura que apoye las actividades académicas es de primordial importancia para la sociedad en general, como ya se mencionó anteriormente la educación es una de las inversiones más rentables y con resultados positivos en el corto y largo plazo, es a través de la educación y de la implementación de la misma en los diferentes sectores de la actividad humana que se da el progreso y la innovación, teniendo como base el respeto a nuestro entorno. Por parte de este documento se plantean una serie de actividades en apoyo a la infraestructura educativa local así como de programas

asistenciales a niños y jóvenes para el correcto desarrollo de su trayectoria académica.

**Cuadro 20. Bibliotecas públicas, personal ocupado y usuarios 2007-2015 Nopaltepec**

AÑO	BIBLIOTECAS	PERSONAL OCUPADO	USUARIOS
2007	3	5	5 944
2008	3	4	19 651
2009	3	5	22 569
2010	3	4	14 534
2011	3	3	14 559
2012	3	3	11 587
2013	3	3	6 091
2014	3	3	4 012
2015 <sup>E/</sup>	3	3	4 009

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

## SUBTEMA: CULTURA FÍSICA Y DEPORTE.

**Cuadro 21. Equipamiento deportivo de Nopaltepec 2015.**

DEPORTIVO						
TIPOLOGÍA	NOMBRE	NO. DE EQUIPAMIENTOS	LOCALIZACIÓN	COBERTURA DE ATENCIÓN(A)	DÉFICIT (B)	SUPERÁVIT (C)
MODULO DEPORTIVO	N/A	N/A	N/A	N/A	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	SAN MIGUEL ATEPXCO	5	SAN MIGUEL ATEPOXCO	600 PERSONAS	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	SAN FELIPE TEOTITLAN	7	SAN FELIPE TEOTITLAN	1000 PERSONAS	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	NOPALTEPEC	8	NOPALTEPEC	1000 PERSONAS	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	VENTA DE CRUZ	2	VENTA DE CRUZ	60 PERSONAS	50%	0%
SALÓN DEPORTIVO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 22. Equipamiento Recreativo de Nopaltepec 2015.**

RECREATIVO						
TIPOLOGÍA	NOMBRE	NO. DE EQUIPAMIENTOS	LOCALIZACIÓN	COBERTURA DE ATENCIÓN (A)	DÉFICIT (B)	SUPERÁVIT (C)
PLAZA CÍVICA	NOPALTEPEC	1	NOPALTEPEC	LOCAL	70%	0%
PLAZA CÍVICA	SAN FELIPE	1	SAN FELIPE	LOCAL	70%	0%
PLAZA CÍVICA	SAN MIGUEL	1	SAN MIGUEL	LOCAL	70%	0%
PLAZA CÍVICA	VENTA DE CRUZ	1	VENTA DE CRUZ	LOCAL	70%	0%
JARDÍN VECINAL	NOPALTEPEC	1	NOPALTEPEC	LOCAL	70%	0%
JUEGOS INFANTILES	NOPALTEPEC	1	NOPALTEPEC	LOCAL	70%	0%
ÁREAS DE FERIA Y EXPOSICIONES	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SALA DE CINE	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018.

## **SUBTEMA: SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL.**

Para poder determinar las necesidades de asistencia y apoyo a los sectores vulnerables de la población tenemos primero que conocer los aspectos esenciales de ese sector y de esta forma planear y plantear una serie de estrategias y programas que apoyaran a aminorar las condiciones de pobreza y marginación que sufre el territorio. De acuerdo a las características propias, específicas y particulares de la población se generan los resultados de las mediciones a través de los indicadores hechas en su mayoría por el gobierno federal, preocupado por detectar las carencias sociales en todo el territorio nacional, por lo que nos entrega por medio de la CONAPO una serie de información socioeconómica y de marginación del territorio municipal, la cual vemos abajo, de una población total con 8,895 personas, el 6.08% de las personas de 15 años o más es analfabeta, el 19.37% de la población de 15 años o más se encuentra sin primaria completa, 3.83% de los ocupantes en las viviendas de Nopaltepec se encuentra sin drenaje ni excusado, 0.35% de los ocupantes en viviendas carecen de energía eléctrica y el 2.38% no cuenta con agua entubada, aunque se trata de un territorio extenso y poca población en las viviendas de Nopaltepec se tiene un 42.01% de hacinamiento superior al porcentaje estatal de 37.93% considerando que el Estado de México es la entidad más poblada a nivel nacional y muchos de los municipios pertenecientes a la Zona Metropolitana del Valle de México poseen población de millones de personas, con ello interesantes niveles de hacinamiento, sin embargo para el municipio de Nopaltepec supera el promedio estatal, lo que puede deberse a que aunque se ha dado incrementos en términos absolutos de habitantes y estos han sido bastante pequeños puede ser que el número de viviendas no ha aumentado lo que ha llevado a tener un porcentaje de hacinamiento superior al del Estado. Se tiene un 2.52% de ocupantes en viviendas con piso de tierra, todas las localidades tiene menos de 5,000 habitantes, y el 53.50% de la población ocupada tiene hasta dos salarios mínimos. Nopaltepec posee un grado de marginación bajo y en comparación de los municipios que conforman el Estado de México se encuentra en el lugar 52 de 125, así mismo a nivel nacional se encuentra en el sitio 1,799 de 2445 municipios por lo que en términos generales observamos un

territorio con diversas carencias, sin embargo el grado de marginación bajo, se refiere a un espacio geográfico que se encuentra en configuración, sin embargo la poca población que posee es un aspecto relevante que juega importantes decisiones en el mismo, para el desarrollo social y productivo de la localidad, ya que recordemos que es la población quien moldea su entorno en base a las necesidades, proyectos y objetivos que la mueven, en esta línea el gobierno local trabaja para impulsar proyectos que fortalezcan las actividades que per se la sociedad ya persigue y con ello garantizar el éxito de los mismos.

**Cuadro 23. Población total, indicadores socioeconómicos, grado de marginación, lugar que ocupa en el contexto nacional y estatal 2010 Nopaltepec.**

INDICADORES	CANTIDAD
<b>Población total</b>	8 895
<b>% Población de 15 años o más analfabeta</b>	6.08
<b>% Población de 15 años o más sin primaria completa</b>	19.37
<b>% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni excusado</b>	3.83
<b>% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica</b>	0.35
<b>% Ocupantes en viviendas sin agua entubada</b>	2.38
<b>% Viviendas con algún nivel de hacinamiento</b>	42.01
<b>% Ocupantes en viviendas con piso de tierra</b>	2.52
<b>% Población en localidades con menos de 5 000 habitantes</b>	100.00
<b>% Población ocupada con ingresos de hasta 2 salarios mínimos</b>	53.50
<b>Grado de marginación</b>	Bajo
<b>Lugar que ocupa en el contexto estatal</b>	52
<b>Lugar que ocupa en el contexto nacional</b>	1 799

Fuente: IGECEM con información del CONAPO. Índice de Marginación por Entidad Federativa y Municipio, 2010.

El combate a la pobreza y elevar la calidad de vida de las personas es una de las prioridades esenciales de todo gobierno para ello hay que conocer las condiciones en las que vive la población, sus carencias en cuanto a ingresos, servicios básicos de salud, vivienda, alimentación, entre otros, una vez conociendo la situación que impera podemos planear y plantear una serie de programas de apoyo para superar esta situación. Para esto hay que ver para Nopaltepec se tiene un 54.44, 45.80 y 8.64% de población en situación de pobreza, pobreza moderada y pobreza extrema respectivamente, se tiene 34.30 y 3% de población vulnerable por carencias sociales y vulnerable por ingresos por orden de mención, de la población total solo el 8.26% no es pobre y no es vulnerable, el 88.74% de la población posee al menos una carencia social y el 29.22% al menos tres carencias

sociales, existe un rezago educativo en 21.44% de la población, y un 42.65 y 78.60% de accesos a los servicios de salud y de asistencia social de manera respectiva, el 7.75% de la población está en una situación de calidad y espacios de la vivienda. El 13.22 de la población tiene acceso a los servicios básicos en la vivienda y el 33.08% a la alimentación, en términos generales el 57.44\$ de la población se encuentra con un ingreso inferior a la línea de bienestar, lo que es bastante preocupante ya que más de mitad de los habitantes de Nopaltepec manejan sus necesidades cotidianas con un ingreso menor a la línea de bienestar, con lo que no se pueden cubrir las necesidades básicas de una persona, mucho menos de familias completas. Aunque Nopaltepec es un territorio extenso y posee un número pequeño de habitantes, existen diversas carencias que con el apoyo de los programas federales, estatales y municipales pueden disminuir, así también en coordinación sociedad y gobierno pueden combatir los rezagos sociales, motivando un desarrollo local que genere dinámica productivas de acuerdo al perfil del territorio. La Administración 2016-2018 contempla una serie de gestiones y apoyos con el objetivo de combatir la pobreza y marginación buscando una sociedad más equitativa e incluyente en el corto, mediano y largo plazo, de acuerdo con las características sociales, económicas y geográficas de Nopaltepec.

**Cuadro 24. Población y porcentaje de los indicadores de pobreza 2010 Nopaltepec**

INDICADORES	PERSONAS	PORCENTAJE
<b>Pobreza</b>		
<b>Población en situación de pobreza</b>	4 216	54.44
<b>Población en situación de pobreza moderada</b>	3 546	45.80
<b>Población en situación de pobreza extrema</b>	669	8.64
<b>Población vulnerable por carencias sociales</b>	2 656	34.30
<b>Población vulnerable por ingresos</b>	233	3.00
<b>Población no pobre y no vulnerable</b>	639	8.26
<b>Privación social</b>		
<b>Población con al menos una carencia social</b>	6 872	88.74
<b>Población con al menos tres carencias sociales</b>	2 263	29.22
<b>Indicadores de carencia social</b>		
<b>Rezago educativo</b>	1 660	21.44
<b>Acceso a los servicios de salud</b>	3 303	42.65
<b>Acceso a la seguridad social</b>	6 087	78.60
<b>Calidad y espacios de la vivienda</b>	600	7.75
<b>Acceso a los servicios básicos en la vivienda</b>	1 024	13.22

<b>Acceso a la alimentación</b>	2 562	33.08
<b>Bienestar económico</b>		
<b>Población con ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo</b>	1 257	16.23
<b>Población con ingreso inferior a la línea de bienestar</b>	4 448	57.44

Fuente: IGECEM con información del CONEVAL. Medición de la Pobreza, 2010.

Los siguientes cuadros muestran una serie de información correspondiente al sector de servicios de salud en el municipio de Nopaltepec, de forma concentrada. El cuadro de población total según condición de derechohabencia según sexo para el 2000, 2010 y 2015 observamos que hay un aumento en la población derechohabiente para el 2000 este grupo era de 1,704 personas, para el 2010 de 2,329 y para el 2015 este número aumentó considerablemente con 8,249, de las que gran parte poseen la condición de derechohabencia por parte del Seguro Popular para una Nueva Generación para el año 2010 es cuando las cifran en este apartado comienzan a ascender con 2,820 personas y para el 2015 este número es de 7,538. Para las autoridades en todos los niveles de gobiernos garantizar el derecho y servicio a la atención para la salud es indispensable, por lo que los tres niveles de gobierno comparten estrategias, además de llevar a cabo programas y proyectos en materia de salud de forma coordinada. Para la Administración 2016-2018 se planean acciones en este tema buscando combatir el rezago y garantizando elevar el nivel y calidad de los servicios de salud que se ofrecen en la localidad.

#### **Cuadro 25. Población total según condición de derechohabencia según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

CONDICIÓN DE DERECHOHABIENCIA	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468	8 960	4 388	4 572
Derechohabiente	1 704	866	838	4 743	2 329	2 414	8 249	3 998	4 251
IMSS	1 191	609	582	1 063	541	522	875	465	411
ISSSTE	202	99	103	187	108	79	210	101	109
ISSSTE estatal	0	0	0	234	115	119	0	0	0
Pemex, Defensa o Marina	53	22	31	68	37	31	72	37	34
Seguro Popular para una Nueva Generación	0	0	0	2 820	1 332	1 488	7 538	3 632	3 905
Institución privada	0	0	0	54	30	24	202	117	85
Otra institución <sup>4</sup>	260	138	122	337	173	164	373	192	181
No derechohabiente	5 318	2 678	2 640	4 111	2 078	2 033	683	374	309
No especificado	490	248	242	41	20	21	28	16	12

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

En la parte inferior se muestran datos acerca de las unidades médicas en el municipio de Nopaltepec por tipo de atención, por instituciones del sector salud, así también el número de camas censables. El total de unidades médicas son 3 desde el 2007 hasta el 2015, las cuales corresponden al Instituto de Salud del Estado de México, y no presentan el servicio de hospitalización en ninguna de ella. Por ello los esfuerzos en esta materia tiene que ser aún más grandes y enfocados al servicio de las personas de grupos vulnerables y de la sociedad en general.

**Cuadro 26. Unidades médicas del sector salud por tipo de atención 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	CONSULTA EXTERNA <sup>a/</sup>	HOSPITALIZACIÓN GENERAL <sup>b/</sup>	HOSPITALIZACIÓN ESPECIALIZADA
2007	3	3	0	0
2008	3	3	0	0
2009	3	3	0	0
2010	3	3	0	0
2011	3	3	0	0
2012	3	3	0	0
2013	3	3	0	0
2014	3	3	0	0
2015 <sup>E/</sup>	3	3	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>b/</sup> Incluye Unidades Médicas que proporcionan a la vez servicio de consulta externa. <sup>a/</sup> Incluye Unidades Móviles y brigadas a pie. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 27. Unidades médicas del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec.**

Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM
2007	3	3	0	0	0	0	0
2008	3	3	0	0	0	0	0
2009	3	3	0	0	0	0	0
2010	3	3	0	0	0	0	0
2011	3	3	0	0	0	0	0
2012	3	3	0	0	0	0	0
2013	3	3	0	0	0	0	0
2014	3	3	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	3	3	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 28. Camas censables del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec.**

Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM
2007- 2015	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

El personal médico y enfermeras del sector de salud por institución ha venido teniendo un incremento valioso en Nopaltepec ya que en el 2007 se contó con un

total de 4 médicos y 2 enfermeras, para el 2015 esta cifra fue de 16 médicos y 23 enfermeras todos ellos pertenecientes el ISEM, lo cual nos habla de un importe apoyo por parte de las autoridades del Estado de México en materia de salud, pública. Nopaltepec al ser un territorio pequeño presenta poca infraestructura en materia de salud, ya sea pública o privada, para casos de emergencia el Municipio vecino de Axapusco cuenta con servicio de hospital mismo que no tiene al cien la capacidad de respuesta en materia de servicios de salud, así como en equipo e instrumental médico. En tema de la salud es complejo además de que es servicio demandado en todos los puntos de la vida social y productiva, siendo también un derecho, por ello el trabajo de la sociedad y gobierno en conjunto abrirá nuevas puertas y oportunidades a mejorar las condiciones de la sociedad en diversos territorios de nuestro país tanto para ciudades como para municipio más pequeños como lo es Nopaltepec.

**Cuadro 29. Personal médico del sector salud por institución<sup>a/</sup> 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMYM
2007	4	4	0	0	0	0	0
2008	15	15	0	0	0	0	0
2009	18	17	1	0	0	0	0
2010	14	13	1	0	0	0	0
2011	11	11	0	0	0	0	0
2012	13	13	0	0	0	0	0
2013	13	13	0	0	0	0	0
2014	16	16	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	16	16	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>a/</sup> A partir de 2011, no incluye odontólogos. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 30. Enfermeras del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec**

AÑO	TOTAL	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMYM
2007	2	2	0	0	0	0	0
2008	19	19	0	0	0	0	0
2009	17	17	0	0	0	0	0
2010	16	16	0	0	0	0	0
2011	18	18	0	0	0	0	0
2012	21	21	0	0	0	0	0
2013	20	20	0	0	0	0	0
2014	22	22	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	23	23	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.



**Cuadro 31. Equipamiento de Salud y Asistencia Social de Nopaltepec, 2015.**

ASISTENCIA SOCIAL						
TIPOLOGÍA	NOMBRE	NO. DE EQUIPAMIENTOS	LOCALIZACIÓN	COBERTURA DE ATENCIÓN (A)	DÉFICIT (B)	SUPERÁVIT (C)
CASA HOGAR PARA MENORES	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
CENTRO DE ASISTENCIA DE DESARROLLO INFANTIL(GUARDERÍA)	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
CENTRO DE REHABILITACIÓN	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
CENTRO DE INTEGRACIÓN JUVENIL	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
VELATORIO	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%

Fuente: Administración 2016-2018.

**SUBTEMA: VIVIENDA.**

**Cuadro 32. Viviendas particulares habitadas por características en materiales de construcción.**

Materiales de Construcción de la vivienda	1990		2000		2005		2010	
	Número de viviendas particulares Habitadas	%	Número de viviendas particulares Habitadas	%	Número de viviendas particulares Habitadas	%	Número de viviendas particulares Habitadas	%
Piso de tierra	284	27.39	122	7.42	80	4.08	68	2.98
Piso de cemento o firme	711	68.56	1,429	86.87	1,732	88.32	1,936	84.84
Piso de madera, mosaico u otro material	41	3.95	77	4.68	143	7.29	272	11.92
Piso de material no especificado	1	0.1	17	1.03	6	0.31	6	0.26
Techo de lámina de cartón	50	4.82	24	1.46	N/A	N/A	38	1.72
Techo de lámina de asbesto o metálica	644	62.1	842	51.19	N/A	N/A	N/A	N/A
Techo de palma, tejamanil o madera	8	0.77	8	0.49	N/A	N/A	660	29.9
Techo de teja	44	4.24	9	0.55	N/A	N/A	6	0.27
Techo de losa de concreto, tabique o Ladrillo	280	27	745	45.29	N/A	N/A	1,502	68.06
Techo de otros materiales	10	0.96	N/A	N/A	N/A	N/A	0	0
Techo de material no especificado	1	0.1	13	0.79	N/A	N/A	N/A	N/A
Techo de material de desecho	N/A	N/A	4	0.24	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de lámina de cartón	4	0.39	2	0.12	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de lámina de asbesto o metálica	5	0.48	3	0.18	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de carrizo, bambú o palma	0	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de barro o bajareque	12	1.16	1	0.06	N/A	N/A	2	0.09
Paredes de madera	4	0.39	4	0.24	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de adobe	513	49.47	379	23.04	N/A	N/A	227	10.29
Paredes de tabique, ladrillo, block, piedra o cemento	487	46.96	1,243	75.56	N/A	N/A	1,978	89.62
Paredes de otros materiales	12	1.16	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de material no especificado	0	0	13	0.79	N/A	N/A	0	0
Paredes de material de desecho	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	0	0

**Cuadro 33. Viviendas habitadas por tipo de vivienda para 1990,1995, 2000, 2005 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

Tipos de Vivienda	1990		1995		2000		2005		2010	
	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%
<b>Total viviendas habitadas</b>	1,038	100	1,410	100	1,762	100	1,974	100	2,289	100
<b>Vivienda particular</b>	1,037	99.9	1,410	100	1,762	100	1,974	100	2,289	100
<b>Casa</b>	1,004	96.72	N/A	N/A	1,610	91.37	1,937	98.13	2,274	99.34
<b>Departamento en edificio</b>	17	1.64	N/A	N/A	0	0	3	0.15	0	0
<b>Vivienda o cuarto en vecindad</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	1	0.06	2	0.1	1	0.04
<b>Vivienda o cuarto en azotea</b>	17	1.64	N/A	N/A	1	0.06	1	0.05	0	0
<b>Local no construido para habitación</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	0	0	7	0.35	0	0
<b>Vivienda móvil</b>	0	0	0	0	1	0.06	0	0	0	0
<b>Refugio</b>	0	0	0	0	3	0.17	0	0	0	0
<b>No especificado</b>	16	1.54	2	0.14	146	8.29	24	1.22	14	0.61
<b>Vivienda colectiva</b>	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Vivienda o Construcción Fija</b>	N/A	N/A	1,408	99.86	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

**Cuadro 34. Viviendas particulares habitadas según bienes materiales con los que cuentan para el 2000, 2005 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

Tipo de Bien Material de que disponen	2000		2005		2010	
	Número de Viviendas Particulares	%	Número de Viviendas Particulares	%	Número de Viviendas Particulares	%
<b>Radio</b>	1,455	88.45	N/A	N/A	1,961	85.67
<b>Televisión</b>	1,455	88.45	1,854	94.54	2,167	94.67
<b>Videocasetera</b>	387	23.53	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Licadora</b>	1,454	88.39	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Refrigerador</b>	849	51.61	1,376	70.17	1,653	72.21
<b>Lavadora</b>	619	37.63	1,089	55.53	1,383	60.42
<b>Teléfono</b>	288	17.51	N/A	N/A	561	24.51
<b>Calentador de agua(boiler)</b>	670	40.73	N/A	N/A	N/A	N/A
<b>Automóvil</b>	465	28.27	N/A	N/A	1,040	45.43
<b>Computadora</b>	53	3.22	176	8.98	384	16.78
<b>Todos los bienes</b>	25	1.52	168	8.57	N/A	N/A
<b>Sin ningún bien</b>	45	2.74	30	1.53	34	1.49
<b>Teléfono celular</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	1,463	63.91
<b>Internet</b>	N/A	N/A	N/A	N/A	228	9.96

## TEMA: GRUPOS VULNERABLES

### SUBTEMA: NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES.

Una situación importante que hay que destacar es el hecho de que los cambios en las dinámicas poblacionales son los que pueden potencializar los diferentes territorios y depende de sus atributos y características que dan forma a la estructura social, económica y política del espacio geográfico, si este permanece estático lo mismo pasara con las diversas expresiones de convivencia que se den en él por lo que un trabajo de todos, sociedad y gobierno, es promover actividades de impacto que transformen los territorios y que generen el bienestar tan necesario para los mismos.

El cuadro de abajo muestra la población total del municipio de Nopaltepec por grupos quinquenales de edad según sexo para los periodos censales de 2000, 2010 y 2015, que aunque como hemos visto en los cuadros anteriores la dinámica de la población es poco cambiante su estructura puede ser más diversa, por ejemplo el cuadro por grupos quinquenales nos muestra que los estratos de menor edad son los que poseen mayor número de población tanto para hombres como para mujeres, así mismo esto ocurre para los tres periodos censales en estudio.

**Cuadro 35. Población total por grupos quinquenales de edad según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD	2000				2010				2015			
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	102	8 895	4 427	4 468	99	8 960	4 388	4 572	96
<b>0 - 4 años</b>	802	411	391	105	942	464	478	97	715	331	384	86
<b>5 - 9 años</b>	817	433	384	113	951	483	468	103	956	507	449	113
<b>10 - 14 años</b>	745	392	353	111	931	493	438	113	927	466	461	101
<b>15 - 19 años</b>	732	372	360	103	823	420	403	104	837	433	404	107
<b>20 - 24 años</b>	672	322	350	92	697	347	350	99	667	324	343	94
<b>25 - 29 años</b>	611	271	340	80	665	306	359	85	631	296	335	88
<b>30 - 34 años</b>	552	270	282	96	691	319	372	86	659	297	362	82
<b>35 - 39 años</b>	489	246	243	101	702	327	375	87	663	281	382	74
<b>40 - 44 años</b>	376	193	183	105	574	294	280	105	679	324	355	91
<b>45 - 49 años</b>	273	148	125	118	453	228	225	101	479	251	228	110
<b>50 - 54 años</b>	211	114	97	118	354	182	172	106	416	207	209	99
<b>55 - 59 años</b>	200	105	95	111	275	141	134	105	340	172	168	102
<b>60 - 64 años</b>	191	88	103	85	220	112	108	104	291	147	144	102

<b>65 - 69 años</b>	119	66	53	125	210	109	101	108	220	107	113	95
<b>70 - 74 años</b>	91	53	38	139	152	71	81	88	220	115	105	110
<b>75 - 79 años</b>	83	42	41	102	111	58	53	109	115	61	54	113
<b>80 - 84 años</b>	37	13	24	54	51	34	17	200	66	32	34	94
<b>85 o más</b>	51	22	29	76	69	27	42	64	75	36	39	92
<b>No especificado</b>	460	231	229	101	24	12	12	100	4	1	3	33

IM: Índice de Masculinidad.

Como se puede apreciar de forma más clara el cuadro de debajo de grandes grupos de edad del municipio de Nopaltepec para los periodos censales del 2000, 2010 y 2015 es el grupo de edad de 15 a 64 años quien más población concentra, lo que ocurre para los tres periodos censales, para el 2000 este grupo contaba con 4,307 personas, para 2010 y 2015 con 5,454 y 5,662 que en términos absolutos es más de la mitad de población total del territorio. Así mismo en Nopaltepec se cuenta con una población joven en edad productiva, por lo que las principales demandas de la misma están encaminadas a servicios públicos básicos, servicios escolares y centros de consumo, así como la paulatina exigencia de fuentes de empleo para la población, teniendo también en consideración que en lo sucesivo la población caminará a otros estratos de edad, lo cual generará una serie de cambios en las demandas poblacionales ya que los objetivos y necesidades de los habitantes estarán enfocados en servicios de salud y asistencia social. En esta parte también podemos observar que en el, segundo gran grupo de edad es el de 5 a 14 años para el 2000, 2010 y el 2015 con 1,562, 1,882 y 1,883 habitantes.

### **Cuadro 36. Grandes grupos de edad 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

GRANDES GRUPOS DE EDAD	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468	8 960	4 388	4 572
<b>0 - 4 años</b>	802	411	391	942	464	478	715	331	384
<b>5 - 14 años</b>	1 562	825	737	1 882	976	906	1 883	973	910
<b>15 - 64 años</b>	4 307	2 129	2 178	5 454	2 676	2 778	5 662	2 732	2 930
<b>65 años o más</b>	381	196	185	593	299	294	696	351	345
<b>No especificado</b>	460	231	229	24	12	12	4	1	3

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

## **SUBTEMA: MUJERES**

Las mujeres son un grupo social definido por su amplio sentido de compromiso y responsabilidad, hogares completos están a cargo de las mujeres, así como empresas, instituciones académicas públicas o privadas, hospitales, organizaciones de gobiernos nacionales e internacionales, la mujer desempeña un rol activo y preponderante en diversas esfera de la sociedad humana. Las mujeres en los últimos años a través del mundo han abierto paso a modificaciones en legislaciones restrictivas acerca de sus derechos, así también como remuneraciones, participación en la política y en la ciencia. En varios países en distintas partes del mundo la mujer aún está sometida a prácticas discriminatorias, inequitativas y violencia de genero los esfuerzos por erradicar estas prácticas deben provenir de la sociedad en todo su conjunto.

Actualmente para México la mujer toma cada día más y más participación en actividades culturales, económicas, políticas, deportivas, científicas y académicas, entre otras muchas más en las que juega un papel de liderazgo. En Nopaltepec la apertura a las mujeres como grupo social trascendente se ha venido dando poco a poco, tanto su participación en el sector educativo, del cuidado de la salud y de en actividades gubernamentales. Así también las actividades tradicionales como jefas de hogar sigue manteniéndose, buscando un equilibrio entre sus interese profesionales y personales. Abajo se presentan dos cuadros con información referente a las mujeres en edad fértil por grupo quinquenal y mujeres adolescentes y jóvenes en edad reproductiva por grupos de edad para los periodos censales del 2000, 2010 y 2015, en las que para el cuadro de mujeres en edad fértil se observa que son los grupos de 15 a 19 años, de 20 a 24 años, de 25 a 29 años, 30 a 39 años son los grupos que más numerosos para los tres periodos censales, así mismo las mujeres de 40 a 44 años y de 45 a 49 concentran menos población. En la actualidad se ha dado un incremento en el grupo de población femenina que posterga tener hijos por actividades tales como trabajar o estudiar, lo cual les permite acercarse a diversas dinámicas de vida y les otorga libertad financiera.

**Cuadro 37. Mujeres en edad fértil por grupo quinquenal de edad 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

<b>GRUPOS QUINQUENALES</b>	<b>2000</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>
Total	1 883	2 364	2 409
15 - 19 años	360	403	404
20 - 24 años	350	350	343
25 - 29 años	340	359	335
30 - 34 años	282	372	362
35 - 39 años	243	375	382
40 - 44 años	183	280	355
45 - 49 años	125	225	228

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

De total de mujeres adolescente y jóvenes en edad reproductiva por grupo de edad en el 2000, 2010 y 2015 con 1,268, 1,370 y 1,352 mujeres en esta condición de las que el mayor número se concentra en la edad de 15 a 19 años. Por lo que en atención a garantizar el acceso a la educación y trabajos equitativos el gobierno local trabaja en una serie de programas que tienen como objetivo exclusivo a la mujeres, acciones tales como apoyos financieros, gestión de recursos, becas, cursos, talleres entre otros, los cuales al final buscan el bienestar de la comunidad, sin embargo toda propuesta de gobierno necesita ser apoyada y coordinada con la ciudadanía, ya que solo a través del trabajo conjunto se podrán lograr las metas que beneficien a las personas para las que fueron creadas.

**Cuadro 38. Mujeres adolescentes y jóvenes en edad reproductiva por grupo de edad 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

<b>GRUPO DE EDAD</b>	<b>2000</b>	<b>2010</b>	<b>2015</b>
Total	1 268	1 370	1 352
12 - 14 años	218	258	270
15 - 19 años	360	403	404
20 - 24 años	350	350	343
25 - 29 años	340	359	335

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

## SUBTEMA: POBLACIÓN INDÍGENA

En el cuadro de abajo se concentra la información referente a la población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo para los periodos censales de 2000 y 2010 donde se tiene contabilizado 30 y 29 personas respectivamente, no se trata de un grupo numeroso sin embargo el trato y calidad de servicios que este grupo solicite tiene las cualidades de ser atendido conforme a la normatividad aplicable en materia de inclusión y equidad. Así mismo el cuadro de población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 señala como al Otomí como la lengua que concentra más personas por condición de habla indígena, seguido del Mazahua, esto para el año 2000, sin embargo se registran un cambio importante en los datos ya que para el 2015 se tienen contabilizadas 2 personas en condición de habla de lengua Otomí y 0 que hablan Mazahua, 9 náhuatl y 14 otras lenguas que no están especificado. Por lo anterior detectamos que no se tratan de grupos específicos y numerosos, pero el tipo de servicios que cuenta el ayuntamiento contempla una serie de medidas de apoyos y gestiones a estos grupos que por sí mismos tienen una serie de características específicas que deben ser atendidas de acuerdo a ello. El gobierno municipal considera una serie de planes, programas, proyectos, gestiones y apoyos para diversos grupos de la población en especial para los más vulnerables, siempre con la consideración de mejorar las condiciones de vida de la población.

**Cuadro 39. Población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

CONDICIÓN DE HABLA	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	6 250	3 150	3 100	8 362	4 158	4 204
<b>Habla lengua indígena</b>	30	13	17	29	12	17
<b>Habla español</b>	28	13	15	21	7	14
<b>No habla español</b>	0	0	0	0	0	0
<b>No especificado</b>	2	0	2	8	5	3
<b>No habla lengua indígena</b>	6 190	3 120	3 070	8 299	4 129	4 170
<b>No especificado</b>	30	17	13	34	17	17

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015

**Cuadro 40. Población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 Nopaltepec**

LENGUA INDÍGENA	2000			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	30	13	17	26	6	20
<b>Mazahua</b>	9	4	5	0	0	0
<b>Otomí</b>	11	5	6	2	0	2
<b>Náhuatl</b>	3	3	0	9	4	5
<b>Mixteco</b>	0	0	0	1	0	1
<b>Zapoteco</b>	2	1	1	0	0	0
<b>Matlatzinca</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Otros</b>	5	0	5	14	2	12

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Encuesta Intercensal, 2015.

### **SUBTEMA: POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD.**

La atención a población de grupos vulnerables es esencial por parte del gobierno, es por medio de los programas, apoyos, atenciones, gestiones, entre otros que personas de grupos vulnerables son atendidas y canalizadas con las instituciones públicas o privadas de acuerdo a sus necesidades, buscando mejorar sus condiciones de vida. El cuadro de abajo muestra la información concerniente a población de Nopaltepec según condición y tipo de limitación en la actividad para el año 2000 y 2010 con lo que para el 2000 130 personas tiene limitación en la actividad, 61 con caminar o moverse, 31 con relacionadas a ver, 28 a escuchar, 6 con hablar o comunicarse, 11 con limitación mental, para el 2010 estas cifras aumentaron ya que para limitación en la actividad se registra un total de 348 personas, 203 con limitación relacionada a caminar o moverse, 93 a ver, 48 a escuchar, 24 a hablar o comunicarse, 14 atender el cuidado personal, 13 poner atención o aprender y 13 mental. Las limitaciones que concentran más número de personas son las relacionadas con la limitación en la actividad, caminar o moverse, así como ver y escuchar, por lo que la planeación de las políticas de los programas deben contener una serie de directrices teniendo en consideración las características de la discapacidad de su población, proponiendo las estrategias pertinentes para generar un nivel de vida más digno a todas aquellas personas con alguna discapacidad así como a sus familias. La Administración 2016-2018



tiene como prioridad la gestión de recursos y apoyos a los grupos vulnerables por lo que en el presente documento se proponen una serie de objetivos estrategias y líneas de acción conforme a ello.

**Cuadro 41. Población total según condición y tipo de limitación en la actividad 2000 y 2010 Nopaltepec.**

CONDICIÓN DE DERECHOHABIENTIA	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
Con limitación en la actividad	130	69	61	348	189	159
Caminar o moverse	61	30	31	203	111	92
Ver	31	14	17	93	39	54
Escuchar	28	16	12	48	32	16
Hablar o comunicarse	6	3	3	24	13	11
Atender el cuidado personal	0	0	0	14	7	7
Poner atención o aprender	0	0	0	13	5	8
Mental	11	8	3	13	8	5
Otra	2	1	1	0	0	0
No especificado	1	1	0	0	0	0
Sin limitación en la actividad	6 863	3 468	3 395	8 409	4 171	4 238
No especificado	519	255	264	138	67	71

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. <sup>a/</sup> La suma de los distintos tipos de limitación en la actividad puede ser mayor al total por aquella población que tiene más de una limitación.

### **3.1.2 PROSPECTIVA GENERAL PARA UN GOBIERNO SOLIDARIO.**

Con un desarrollo de los servicios generales, mejores viviendas, agua, servicios médicos, más cultura y deporte en general. Un municipio con obras bien planeadas, un municipio más limpio con más cultura cívica, con más seguridad y más progreso, que se cuente con escuelas suficientes para todos los estudiantes, con parques ecológicos, pozos de agua para un buen servicio, buen alumbrado público, recolección de basura, muchas áreas verdes, espacio para usos múltiples, hospitales, centro de salud y drenajes. Una buena planeación a nivel municipio, a nivel comunidad que desde sus hogares se le inculquen buenos valores a los jóvenes. A nivel municipal se logren los objetivos, que se incremente en 85% la infraestructura en cuanto a la obra pública, que cuente con un buen desarrollo agropecuario, que la gente sepa y esté inmersa en los asuntos municipales, integrándose con el gobierno para buscar el bien común.

Cuenta con gente buena, que hace ver sus buenos usos y costumbres, en cuanto a la organización política y cuenta con estrategias para la convivencia social. Además de contar con organizaciones que integran a la población para el logro de diversos objetivos. Que cada ciudadano tome el rol que le corresponde, buscando siempre el bien común, sin olvidarse de su crecimiento personal.

Una verdadera información y capacitación del personal, que ya no maneja las áreas administrativas, para lograr un trabajo de calidad y poder aprovechar los recursos al máximo, un municipio con la capacidad de valorar todo lo que se haga para lograr un cambio en el, que se retome trabajo en las áreas de infraestructura y educación.

Dar más atención a la ciudadanía para que en conjunto y de acuerdo a las necesidades de esta, poder trabajar a favor de cada comunidad y no caer en el nepotismo por parte del ayuntamiento. Realizando así trabajos que sean benéficos para todos sin importar corrientes políticas, así mismo mejor equipado, mejor urbanizado, con mejores fuentes de empleo y en paz social.

Inversión de los sectores públicos y privados para detonar el turismo y generar fuentes de empleo. Contar con asesoría técnica y financiera al sector agrícola para la explotación de sus cultivos en la zona, con más y mejores servicios. Un

municipio en desarrollo y crecimiento. Traer a través de casa de cultura, DIF municipal y el instituto del deporte eventos y programas para la atención de la sociedad. Así como brindar mayor seguridad a sus habitantes.

De pie, fuerte, confiando en que lo que propone y promete, se puede cumplir con ayuda y organización de todos, ya que se cuenta con una administración municipal organizada. La población se encuentra totalmente respaldada por su gobierno.

Embelllecimiento de las casa de la comunidad. Trabajar sobre un proyecto enfocando esfuerzos de la comunidad como de sus dirigentes en materia de seguridad, eventos culturales, deportivos que mantengan ocupados a su juventud. Con todo el optimismo de haber alcanzado las metas de todo sus proyectos y que su gente lo reconozca.

### **3.1.3 OBJETIVOS DEL PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO.**

#### **3.1.3.1 ESTRATEGIAS PARA ALCANZAR LOS OBJETIVOS DEL GOBIERNO SOLIDARIO.**

##### **3.1.3.1.1 LÍNEAS DE ACCIÓN PARA UN GOBIERNO SOLIDARIO.**

**TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.**

**SUBTEMA: EDUCACIÓN Y CULTURA.**

#### **OBJETIVO.**

Elaborar un Programa integral de rescate cultural que manifieste el respeto por la cultura, las tradiciones y que tenga en consideración la sustentabilidad y la innovación, a través de la creación de talleres, cursos y capacitaciones abiertas para toda la comunidad con ello mejorando la cultura general en el municipio.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Solicitar el apoyo de personal capacitado para organizar cursos, talleres, que despierten el interés de la población.
- Difundir a la población el contenido de la información cultural que genere el municipio.
- Organizar el área de cultura y reacondicionamiento del espacio.
- Capacitar a gente para que difunda la información.
- Asistir a otras instancias para la gestión de recursos culturales tangibles e intangibles para el desarrollo de la comunidad.
- Vinculación con autoridades estatales, federales, organizaciones públicas o privadas que permitan acercar la cultura a los ciudadanos de Nopaltepec.
- Trabajando con organizaciones gubernamentales y la sociedad en general.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Calendarios de trabajo.
- Gestiones ante autoridades de cultura del estado.
- Plan de trabajo diario.
- Publicación de agenda cultural
- Registros de participantes
- Organización de eventos.
- Invitación a la ciudadanía.
- Exposiciones culturales.
- Trabajo de campo cultural en comunidades.
- Constante comunicación con las instituciones educativas del municipio.
- Detectar las acciones necesarias para lograr la participación comunitaria.

## **SUBTEMA: SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL**

### **OBJETIVO.**

Brindar atención y apoyo a las zonas marginadas y de rezago social, así como a los grupos vulnerables, que estos sean contemplados como prioridad en términos disminuir la pobreza, la discriminación, la violencia y elevar su calidad de vida mediante la gestión de diversos apoyos económicos, por el área del Desarrollo Social del Municipio de Nopaltepec.

### **ESTRATEGIAS.**

- Gestión de apoyos y programas económicos, materiales o en términos de capacitación y aprendizaje.
- Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.
- Revisión de solicitudes y peticiones de los ciudadanos envían con las diferentes necesidades y demandas sociales.
- Brindando la mejor atención posible a la ciudadanía de Nopaltepec.
- Dar seguimiento a las peticiones de la ciudadanía a través de la gestión oportuna y la evaluación de las mismas, revisando el proceso para llevar a bien el logro de la gestión.
- Difundir los servicios con los que cuenta el sistema integral de la familia de Nopaltepec.
- Proponer un plan de trabajo enfocado a la atención de grupos vulnerables, población discapacitada y en condición de marginación.
- Distribuir los recursos que asignan los programas a las personas beneficiadas de forma eficaz y eficiente.
- Visitar e invitar a instituciones y diferentes directores, coordinadores estatales, municipales y federales a que se sumen al esfuerzo hecho para mejorar la calidad de vida de la población que se encuentran en pobreza extrema.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN:**

- Levantar registros.
- Realización de estudios socioeconómicos.
- Solicitud de recursos.
- Reuniones que la población en las diversas comunidades.
- Difusión de información.
- Juntas con áreas administrativas municipales, estatales y federales.
- Generar informes.
- Realización de censos.
- Visitas a las comunidades.
- Atención a grupos de escasos recursos.
- Atención a grupos vulnerables.

## **SUBTEMA: VIVIENDA.**

### **OBJETIVO.**

Gestionar, promover y fomentar actividades para el mejoramiento de la vivienda en beneficio de la población de menores ingresos, para abatir el rezago existente, y que ésta sea digna y contribuya al mejoramiento de la calidad de vida y al desarrollo social de las comunidades del municipio, mediante un plan de trabajo consensado, participativo y que tenga como directriz el desarrollo integral de Nopaltepec.

### **ESTRATEGIAS.**

- Realizar gestión con la SEDATU para impulsar programas de vivienda.
- Realizar gestión con la SEDESOL para impulsar programas de vivienda.
- Realizar reuniones con delegaciones, organizaciones y líderes en las comunidades para sensibilizar a la población sobre la participación en temas de marginación y pobreza.
- Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Elaborar plan de trabajo a corto, mediano y largo plazo.
- Calendarizar reuniones con delegados y autoridades auxiliares.
- Reuniones con comisariados de núcleos agrarios.
- Integración de listas de beneficiados.
- Integración de padrones de beneficiados.
- Realización de estudios socioeconómicos.
- Entrega de solicitudes de gestiones.
- Realizar reportes de trabajo.
- Visita a comunidades.
- Invitación a la ciudadanía a participar.
- Divulgación de información en redes sociales.
- Atención personal a la ciudadanía.
- Conformación de padrones.
- Realizar registros e informes.
- Llevar a cabo una programación.
- Realizar eventos.
- Llevar a cabo entrega de recursos.
- Tener juntas con las diversas áreas.
- Trabajo en equipo.
- Revisar reglas de operación de programas de SEDATU.

## **TEMA: GRUPOS VULNERABLES.**

### **SUBTEMA: NIÑOS, JOVENES Y ADULTOS MAYORES.**

#### **OBJETIVO.**

Elaborar, gestionar y ejecutar un Plan de Trabajo que busque como objetivo brindar atención integral a menores, personas con discapacidad, adultos mayores, mujeres y hombres víctimas y/o generadores de maltrato, así como a sus familias, a través de un grupo de profesionales en el área médica, psicológica, jurídica y social.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.
- Adquisición de material y equipo para el correcto desarrollo de los programas a ejecutar.
- Premiando e incentivando a los jóvenes en la realización de actividades en sectores como: labor social, trayectoria académica, ciencia y tecnología, innovación, cultura, arte, competitividad y emprendedurismo.
- Difusión de programas de asistencia social que tienen como población objetivo a los niños, jóvenes y adultos mayores.
- Atender los programas de acuerdo a reglas de operación y gestionar ante diversas instancias los apoyos correspondientes.
- Contar con el personal adecuado para la atención.
- Brindar servicio de calidad, atención con calidad humana, capacitaciones, médicos de rehabilitación, seguimiento, terapia funcional, atención, aparatos y materiales.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Bitácora de funcionalidad.
- Actividades de presupuestación.
- Gestión y diagnosticación del tema.
- Revisar planes y programas, así como reglamento aplicables en la materia.
- Distribución efectiva de actividades con el personal a cargo.
- Realización de informes.
- Establecer listado de beneficiados.
- Registro de atención al público.
- Realizar reportes de trabajo.
- Hacer trabajo de campo.
- Visita a comunidades.
- Invitación a la ciudadanía a participar.
- Divulgación de información en redes sociales.
- Convocatorias.
- Difusión en escuelas.

## **TEMA: POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD**

### **OBJETIVO.**

Gestionar y vincular los proyectos en temas de desarrollo social, asistencia social y atención a grupos vulnerables para su rehabilitación e integración social, con la participación de la población en general y las personas con discapacidad en su propia superación promoviendo en la sociedad el respeto a la dignidad y su integración al desarrollo.

### **ESTRATEGIAS.**

- Vincular a las necesidades con alternativas de solución. Detectando áreas de oportunidad para obtener recursos.
- Complementar el conocimiento adquirido con el nuevo para crear fortalezas.
- Equipo y material tecnológicamente actualizado.
- Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.
- Mediante la gestión de cursos para la ciudadanía, invitando a la población en general.
- Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.
- Llevar a cabo las labores de gestión necesaria para impulsar los proyectos productivos de acuerdo al perfil de las comunidades.
- Buscar la asesoría en materia de temas de población con discapacidad en las instituciones gubernamentales, científicas-académicas y de la organización civil para proveernos del apoyo de especialistas en la materia y hacer llegar esta información a las comunidades del municipio.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN:**

- Conocimiento de proyectos en el tema de población con discapacidad.
- Visualizar soluciones en ejemplos de otras organizaciones de gobierno.
- Contactar apoyos.
- Solicitudes de gestiones.
- Elaborar listados de demandas sociales.
- Vinculación con la comunidad.
- Asistencia a talleres y capacitaciones sobre gestión.
- Actividades de difusión, diseño de trípticos.
- Invitaciones a las escuelas.
- Programación de talleres.
- Publicación de información en redes sociales.
- Solicitudes a las dependencias.
- Realizar estudios socioeconómicos.
- Realizar visitas a las comunidades.



### 3.1.4 MATRICES DE INDICADORES DEL PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO

Pilar/Ele: Gobierno Solidario. Tema: Educación y Cultura

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Elevar la calidad y nivel de educación y cultura en el Municipio.	Apoyo a las escuelas públicas	(Escuelas públicas apoyadas con obras y acciones de mantenimiento municipales/total de escuelas públicas de educación básica)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Elaborar un Programa integral de rescate cultural que manifieste el respeto por la cultura, las tradiciones y que tenga en consideración la sustentabilidad y la innovación, a través de la creación de talleres, cursos y capacitaciones abiertas para todo la comunidad con ello mejorando la cultura general en el municipio.	Apoyo a las escuelas públicas	(Escuelas públicas apoyadas con obras y acciones de mantenimiento municipales/total de escuelas públicas de educación básica)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Cursos, talleres, que despierten el interés de la población. Difundir a la población el contenido de la información cultural que genere el municipio. Capacitar a gente para que difunda la información. Asistir a otras instancias para la gestión de recursos culturales tangibles e intangibles para el desarrollo de la comunidad. Vinculación con autoridades estatales, federales, organizaciones públicas o privadas que permitan acercar la cultura a los ciudadanos de Nopaltepec.	Apoyo a las escuelas públicas	(Escuelas públicas apoyadas con obras y acciones de mantenimiento municipales/total de escuelas públicas de educación básica)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Calendarios de trabajo. Gestiones ante autoridades de cultura del estado. Plan de trabajo diario. Publicación de agenda cultural Registros de participantes Organización de eventos. Invitación a la ciudadanía. Exposiciones culturales. Trabajo de campo cultural en comunidades. Constante comunicación con las instituciones educativas del municipio. Detectar las acciones necesarias para lograr la participación comunitaria.	Apoyo a las escuelas públicas	(Escuelas públicas apoyadas con obras y acciones de mantenimiento municipales/total de escuelas públicas de educación básica)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**

**Tema: Educación y Cultura**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Elevar la calidad y nivel de educación y cultura en el Municipio.	Promoción del arte y la cultura	(Inversión en promoción de arte y cultura/número de asistentes)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Elaborar un Programa integral de rescate cultural que manifieste el respeto por la cultura, las tradiciones y que tenga en consideración la sustentabilidad y la innovación, a través de la creación de talleres, cursos y capacitaciones abiertas para todo la comunidad con ello mejorando la cultura general en el municipio.	Promoción del arte y la cultura	(Inversión en promoción de arte y cultura/número de asistentes)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Solicitar el apoyo de personal capacitado para organizar cursos, talleres, que despierten el interés de la población. Difundir a la población el contenido de la información cultural que genere el municipio. Organizar el área de cultura y reacondicionamiento del espacio. Capacitar a gente para que difunda la información. Asistir a otras instancias para la gestión de recursos culturales tangibles e intangibles para el desarrollo de la comunidad. Vinculación con autoridades estatales, federales, organizaciones públicas o privadas que permitan acercar la cultura a los ciudadanos de Nopaltepec. Trabajando con organizaciones gubernamentales y la sociedad en general.	Promoción del arte y la cultura	(Inversión en promoción de arte y cultura/número de asistentes)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Calendarios de trabajo. Gestiones ante autoridades de cultura del estado. Plan de trabajo diario. Publicación de agenda cultural Registros de participantes Organización de eventos. Invitación a la ciudadanía. Exposiciones culturales. Trabajo de campo cultural en comunidades. Constante comunicación con las instituciones educativas del municipio. Detectar las acciones necesarias para lograr la participación comunitaria.	Promoción del arte y la cultura	(Inversión en promoción de arte y cultura/número de asistentes)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**  
**Tema: Cultura Física y Deporte**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a elevar la calidad de vida y la salud de los habitantes, por medio del deporte.	Habitantes por canchas municipales	(Población total del municipio/total de canchas operando)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Elaborar un Programa integral de rescate cultural que manifieste el respeto por la cultura, las tradiciones y que tenga en consideración la sustentabilidad y la innovación, a través de la creación de talleres, cursos y capacitaciones abiertas para todo la comunidad con ello mejorando la cultura general en el municipio.	Habitantes por canchas municipales	(Población total del municipio/total de canchas operando)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Solicitar el apoyo de personal capacitado para organizar cursos, talleres, que despierten el interés de la población. Difundir a la población el contenido de la información cultural que genere el municipio. Organizar el área de cultura y reacondicionamiento del espacio. Capacitar a gente para que difunda la información. Asistir a otras instancias para la gestión de recursos culturales tangibles e intangibles para el desarrollo de la comunidad. Vinculación con autoridades estatales, federales, organizaciones públicas o privadas que permitan acercar la cultura a los ciudadanos de Nopaltepec. Trabajando con organizaciones gubernamentales y la sociedad en general.	Habitantes por canchas municipales	(Población total del municipio/total de canchas operando)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Calendarios de trabajo. Gestiones ante autoridades de cultura del estado. Plan de trabajo diario. Publicación de agenda cultural Registros de participantes Organización de eventos. Invitación a la ciudadanía. Exposiciones culturales. Trabajo de campo cultural en comunidades. Constante comunicación con las instituciones educativas del municipio. Detectar las acciones necesarias para lograr la participación comunitaria.	Habitantes por canchas municipales	(Población total del municipio/total de canchas operando)	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**  
**Tema: Salud y Asistencia Social**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Elevar la calidad de vida de los habitantes en el municipio por medio de acciones de desarrollo social.	Familiares beneficiados con despensas	(Familias beneficiadas con el programa de suministro de despensas/familias con ingresos menos de 2 salarios mínimos en el municipio)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Brindar atención y apoyo a las zonas marginadas y de rezago social, así como a los grupos vulnerables, que estos sean contemplados como prioridad en términos disminuir la pobreza, la discriminación, la violencia y elevar su calidad de vida mediante la gestión de diversos apoyos económicos, por el área del Desarrollo Social del Municipio de Nopaltepec.	Familiares beneficiados con despensas	(Familias beneficiadas con el programa de suministro de despensas/familias con ingresos menos de 2 salarios mínimos en el municipio)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Gestión de apoyos y programas económicos, materiales o en términos de capacitación y aprendizaje. Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo. Revisión de solicitudes y peticiones de los ciudadanos envían con las diferentes necesidades y demandas sociales. Dar seguimiento a las peticiones de la ciudadanía a través de la gestión oportuna y la evaluación de las mismas, revisando el proceso para llevar a bien el logro de la gestión. Difundir los servicios con los que cuenta el sistema integral de la familia de Nopaltepec. Proponer un plan de trabajo enfocado a la atención de grupos vulnerables, población discapacitada y en condición de marginación. Distribuir los recursos que asignan los programas a las personas beneficiadas de forma eficaz y eficiente.	Familiares beneficiados con despensas	(Familias beneficiadas con el programa de suministro de despensas/familias con ingresos menos de 2 salarios mínimos en el municipio)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Levantar registros. Realización de estudios socioeconómicos. Solicitud de recursos. Reuniones que la población en las diversas comunidades. Difusión de información. Juntas con áreas administrativas municipales, estatales y federales. Generar informes. Realización de censos. Visitas a las comunidades. Atención a grupos de escasos recursos. Atención a grupos vulnerables.	Familiares beneficiados con despensas	(Familias beneficiadas con el programa de suministro de despensas/familias con ingresos menos de 2 salarios mínimos en el municipio)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**  
**Tema: Salud y Asistencia Social**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Elevar la calidad de vida de los habitantes en el municipio por medio de acciones de desarrollo social.	Población con apoyo nutricional	(Número de personas que reciben apoyo nutricional/total de personas con requerimientos de apoyo nutricional)*100	Eficacia	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Brindar atención y apoyo a las zonas marginadas y de rezago social, así como a los grupos vulnerables, que estos sean contemplados como prioridad en términos disminuir la pobreza, la discriminación, la violencia y elevar su calidad de vida mediante la gestión de diversos apoyos económicos, por el área del Desarrollo Social del Municipio de Nopaltepec.	Población con apoyo nutricional	(Número de personas que reciben apoyo nutricional/total de personas con requerimientos de apoyo nutricional)*100	Eficacia	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Gestión de apoyos y programas económicos, materiales o en términos de capacitación y aprendizaje. Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo. Revisión de solicitudes y peticiones de los ciudadanos envían con las diferentes necesidades y demandas sociales. Brindando la mejor atención posible a la ciudadanía de Nopaltepec. Dar seguimiento a las peticiones de la ciudadanía a través de la gestión oportuna y la evaluación de las mismas, revisando el proceso para llevar a bien el logro de la gestión. Difundir los servicios con los que cuenta el sistema integral de la familia de Nopaltepec.	Población con apoyo nutricional	(Número de personas que reciben apoyo nutricional/total de personas con requerimientos de apoyo nutricional)*100	Eficacia	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Levantar registros. Realización de estudios socioeconómicos. Solicitud de recursos. Reuniones que la población en las diversas comunidades. Difusión de información. Juntas con áreas administrativas municipales, estatales y federales. Generar informes. Realización de censos. Visitas a las comunidades. Atención a grupos de escasos recursos. Atención a grupos vulnerables.	Población con apoyo nutricional	(Número de personas que reciben apoyo nutricional/total de personas con requerimientos de apoyo nutricional)*100	Eficacia	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**

**Tema: Vivienda**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar las condiciones de las viviendas en el Municipio de Nopaltepec.	Vivienda digna	(Número de viviendas que no reúnen condiciones mínimas de dignidad/total de viviendas en el municipio )*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Gestionar, promover y fomentar actividades para el mejoramiento de la vivienda en beneficio de la población de menores ingresos, para abatir el rezago existente, y que ésta sea digna y contribuya al mejoramiento de la calidad de vida y al desarrollo social de las comunidades del municipio, mediante un plan de trabajo consensado, participativo y que tenga como directriz el desarrollo integral de Nopaltepec.	Vivienda digna	(Número de viviendas que no reúnen condiciones mínimas de dignidad/total de viviendas en el municipio )*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Realizar gestión con la SEDATU para impulsar programas de vivienda. Realizar gestión con la SEDESOL para impulsar programas de vivienda. Realizar reuniones con delegaciones, organizaciones y líderes en las comunidades para sensibilizar a la población sobre la participación en temas de marginación y pobreza. Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.	Vivienda digna	(Número de viviendas que no reúnen condiciones mínimas de dignidad/total de viviendas en el municipio )*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Elaborar plan de trabajo a corto, mediano y largo plazo. Calendarizar reuniones con delegados y autoridades auxiliares. Reuniones con comisariados de núcleos agrarios. Integración de listas de beneficiados. Integración de padrones de beneficiados. Realización de estudios socioeconómicos. Entrega de solicitudes de gestiones. Realizar reportes de trabajo. Visita a comunidades. Invitación a la ciudadanía a participar. Divulgación de información en redes sociales. Atención personal a la ciudadanía. Conformación de padrones. Realizar registros e informes. Llevar a cabo una programación. Realizar eventos. Llevar a cabo entrega de recursos. Tener juntas con las diversas áreas. Trabajo en equipo. Revisar reglas de operación de programas de SEDATU.	Vivienda digna	(Número de viviendas que no reúnen condiciones mínimas de dignidad/total de viviendas en el municipio )*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**

**Tema: Niños, Jóvenes y Adultos Mayores**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Elevar el bienestar de las familias del Municipio a través de acciones de desarrollo social.	Atención médica por el DIF municipal	(Total de población objetivo DIF municipal)total de población que solicito consulta)*100	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Elaborar, gestionar y ejecutar un Plan de Trabajo que busque como objetivo brindar atención integral a menores, personas con discapacidad, adultos mayores, mujeres y hombres víctimas y/o generadores de maltrato, así como a sus familias, a través de un grupo de profesionales en el área médica, psicológica, jurídica y social.	Atención médica por el DIF municipal	(Total de población objetivo DIF municipal)total de población que solicito consulta)*100	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo. Adquisición de material y equipo para el correcto desarrollo de los programas a ejecutar. Premiando e incentivando a los jóvenes en la realización de actividades en sectores como: labor social, trayectoria académica, ciencia y tecnología, innovación, cultura, arte, competitividad y emprender durísimo. Difusión de programas de asistencia social que tienen como población objetivo a los niños, jóvenes y adultos mayores. Atender los programas de acuerdo a reglas de operación y gestionar ante diversas instancias los apoyos correspondientes. Contar con el personal adecuado para la atención. Brindar servicio de calidad, atención con calidad humana, capacitaciones, médicos de rehabilitación, seguimiento, terapia funcional, atención, aparatos y materiales.	Atención médica por el DIF municipal	(Total de población objetivo DIF municipal)total de población que solicito consulta)*100	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Bitácora de funcionalidad. Actividades de presupuestación. Gestión y diagnosticación del tema. Revisar planes y programas, así como reglamento aplicables en la materia. Distribución efectiva de actividades con el personal a cargo. Realización de informes. Establecer listado de beneficiados. Registro de atención al público. Realizar reportes de trabajo. Hacer trabajo de campo. Visita a comunidades.	Atención médica por el DIF municipal	(Total de población objetivo DIF municipal)total de población que solicito consulta)*100	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**

**Tema: Niños, Jóvenes y Adultos Mayores**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Elevar el bienestar de las familias del Municipio a través de acciones de desarrollo social.	<b>Atención a niños en desamparo</b>	(Número de niños en desamparo atendidos/total de niños detectados que requieren atención)*100	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Elaborar, gestionar y ejecutar un Plan de Trabajo que busque como objetivo brindar atención integral a menores, personas con discapacidad, adultos mayores, mujeres y hombres víctimas y/o generadores de maltrato, así como a sus familias, a través de un grupo de profesionales en el área médica, psicológica, jurídica y social.	<b>Atención a niños en desamparo</b>	(Número de niños en desamparo atendidos/total de niños detectados que requieren atención)*100	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
<p>Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.</p> <p>Adquisición de material y equipo para el correcto desarrollo de los programas a ejecutar.</p> <p>Premiando e incentivando a los jóvenes en la realización de actividades en sectores como: labor social, trayectoria académica, ciencia y tecnología, innovación, cultura, arte, competitividad y emprender durísimo.</p> <p>Difusión de programas de asistencia social que tienen como población objetivo a los niños, jóvenes y adultos mayores.</p> <p>Atender los programas de acuerdo a reglas de operación y gestionar ante diversas instancias los apoyos correspondientes.</p> <p>Contar con el personal adecuado para la atención.</p> <p>Brindar servicio de calidad, atención con calidad humana, capacitaciones, médicos de rehabilitación, seguimiento, terapia funcional, atención, aparatos y materiales.</p>	<b>Atención a niños en desamparo</b>	(Número de niños en desamparo atendidos/total de niños detectados que requieren atención)*100	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
<p>Bitácora de funcionalidad.</p> <p>Actividades de presupuestación.</p> <p>Gestión y diagnosticación del tema.</p> <p>Revisar planes y programas, así como reglamento aplicables en la materia.</p> <p>Distribución efectiva de actividades con el personal a cargo.</p> <p>Realización de informes.</p> <p>Establecer listado de beneficiados.</p> <p>Registro de atención al público.</p> <p>Realizar reportes de trabajo.</p> <p>Hacer trabajo de campo.</p> <p>Visita a comunidades.</p> <p>Invitación a la ciudadanía a participar.</p> <p>Divulgación de información en redes sociales.</p> <p>Convocatorias.</p> <p>Difusión en escuelas.</p>	<b>Atención a niños en desamparo</b>	(Número de niños en desamparo atendidos/total de niños detectados que requieren atención)*100	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto





**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**

**Tema: Niños, Jóvenes y Adultos Mayores**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Elevar el bienestar de las familias del Municipio a través de acciones de desarrollo social.	<b>Desayunos escolares</b>	<b>(Alumnos beneficiados con desayunos escolares/Alumnos objetivo)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Elaborar, gestionar y ejecutar un Plan de Trabajo que busque como objetivo brindar atención integral a menores, personas con discapacidad, adultos mayores, mujeres y hombres víctimas y/o generadores de maltrato, así como a sus familias, a través de un grupo de profesionales en el área médica, psicológica, jurídica y social.	<b>Desayunos escolares</b>	<b>(Alumnos beneficiados con desayunos escolares/Alumnos objetivo)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo. Adquisición de material y equipo para el correcto desarrollo de los programas a ejecutar. Premiando e incentivando a los jóvenes en la realización de actividades en sectores como: labor social, trayectoria académica, ciencia y tecnología, innovación, cultura, arte, competitividad y emprender durísimo. Difusión de programas de asistencia social que tienen como población objetivo a los niños, jóvenes y adultos mayores. Atender los programas de acuerdo a reglas de operación y gestionar ante diversas instancias los apoyos correspondientes. Contar con el personal adecuado para la atención. Brindar servicio de calidad, atención con calidad humana, capacitaciones, médicos de rehabilitación, seguimiento, terapia funcional, atención, aparatos y materiales.	<b>Desayunos escolares</b>	<b>(Alumnos beneficiados con desayunos escolares/Alumnos objetivo)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Bitácora de funcionalidad. Actividades de presupuestación. Gestión y diagnosticación del tema. Revisar planes y programas, así como reglamento aplicables en la materia. Distribución efectiva de actividades con el personal a cargo. Realización de informes. Establecer listado de beneficiados. Registro de atención al público. Realizar reportes de trabajo. Hacer trabajo de campo. Visita a comunidades. Invitación a la ciudadanía a participar. Divulgación de información en redes sociales. Convocatorias. Difusión en escuelas.	<b>Desayunos escolares</b>	<b>(Alumnos beneficiados con desayunos escolares/Alumnos objetivo)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Gobierno Solidario**  
**Tema: Población con discapacidad.**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar las condiciones de vida y bienestar de la población con discapacidad en Nopaltepec.	<b>Atención a personas discapacitadas</b>	<b>(Número de personas discapacitadas atendidas por DIF municipal/total de personas discapacitadas que solicitan atención especial)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Gestionar y vincular los proyectos en temas de desarrollo social, asistencia social y atención a grupos vulnerables para su rehabilitación e integración social, con la participación de la población en general y las personas con discapacidad en su propia superación promoviendo en la sociedad el respeto a la dignidad y su integración al desarrollo.	<b>Atención a personas discapacitadas</b>	<b>(Número de personas discapacitadas atendidas por DIF municipal/total de personas discapacitadas que solicitan atención especial)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Vincular a las necesidades con alternativas de solución. Detectando áreas de oportunidad para obtener recursos. Complementar el conocimiento adquirido con el nuevo para crear fortalezas. Equipo y material tecnológicamente actualizado. Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo. Mediante la gestión de cursos para la ciudadanía, invitando a la población en general. Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo. Llevar a cabo las labores de gestión necesaria para impulsar los proyectos productivos de acuerdo al perfil de las comunidades.	<b>Atención a personas discapacitadas</b>	<b>(Número de personas discapacitadas atendidas por DIF municipal/total de personas discapacitadas que solicitan atención especial)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Conocimiento de proyectos en el tema de población con discapacidad. Visualizar soluciones en ejemplos de otras organizaciones de gobierno. Contactar apoyos. Solicitudes de gestiones. Elaborar listados de demandas sociales. Vinculación con la comunidad. Asistencia a talleres y capacitaciones sobre gestión. Actividades de difusión, diseño de trípticos. Invitaciones a las escuelas. Programación de talleres. Publicación de información en redes sociales. Solicitudes a las dependencias. Realizar estudios socioeconómicos. Realizar visitas a las comunidades.	<b>Atención a personas discapacitadas</b>	<b>(Número de personas discapacitadas atendidas por DIF municipal/total de personas discapacitadas que solicitan atención especial)*100</b>	<b>Trimestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

### 3.1.5 OBRAS Y ACCIONES DE ALTO IMPACTO PARA UN GOBIERNO SOLIDARIO.

OBRAS Y ACCIONES	CALLE	LOCALIDAD	TEMA DE DESARROLLO	SUBTEMA DE DESARROLLO
BECA UNIVERSITARIA	GILGUEROS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
BECA PREPARATORIA	LOS PINOS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
TABLETA ELECTRONICA	GUANAJUATO	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
UNA BECA PARA CONTINUAR ESTUDIANDO	ALFREDO DEL MAZO S/N	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
TABLETA ELECTRONICA	TORREON S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
TABLETA ELECTRONICA	GUANAJUATO	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
COMPUTADORA	VERACRUZ S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
BECA PARA DOS ALUMNOS	BUENAVISTA S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
APARATO AUDITIVO Y BECA	QUETZALCOATL S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Grupos Vulnerables	Educación y Cultura
LAPTOP COMPUTADORA	REFORMA S/N	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
APOYO ECONOMICO PARA CONTINUAR ESTUDIANDO	PINO SUAREZ S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
BECA ESTUDIANTIL	AV. DEL ESTUDIANTE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
COMPUTADORA	REP. DE URUGUAY S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
BECA	AV. HIDALGO S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
CONSTRUCCIÓN DE ARCOTECHO JARDIN DE NIÑOS "ANGEL MARIA GARIBAY"	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
CONSTRUCCIÓN DE ARCOTECHO JARDÍN DE NIÑOS "DECIMA MUSA"	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Educación y Cultura
10 UNIFORMES DE FUTBOL PARA EL EQUIPO LOS GRNAH	HUASTECA S/N	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Cultura Física y Deporte
INTRODUCCIÓN PADRON DE PRÓSPERA	INDEPENDENCIA S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Grupos Vulnerables	Salud y Asistencia Social
INTRODUCCIÓN PADRON DE PROSPERA	PINO SUAREZ	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Grupos Vulnerables	Salud y Asistencia Social
INTRODUCCIÓN PROGRAMA PRÓSPERA	LOS PINOS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Grupos Vulnerables	Salud y Asistencia Social
INCLUIR AL PROGRAMA PROSPERA	ALFONSO 13	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Grupos Vulnerables	Salud y Asistencia Social
1 PARA-RAYOS PARA EVITAR SINIESTROS	NEZAHUALCOYOTL S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Salud y Asistencia Social
10 BULTOS DE CEMENTO	HUASTECA S/N	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
MATERIAL PARA LOSA	REP. DE URUGUAY S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
CEMENTO PARA PISO	ALLENDE	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
APOYO DE UN TINACO	EL SALVADOR	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
10 BULTOS DE CEMENTO	REP. DEL SALVADOR S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
1 TONELADA DE CEMENTO PARA LOSA	LA ESCONDIDA S/N	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
1 TONELADA DE CEMENTO	HUASTECA	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda

UN TINACO DE AGUA	16 DE SEPTIEMBRE	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
5 BULTOS DE CEMENTO Y 3 ARMEX	AV. HUILOTONGO S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
APOYO CONSTRUCCION DE UN CUARTO	ESTUDIANTE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
APOYO CONSTRUCCION Y LOSA	AV. HUILOTONGO S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
APOYO PARA CONSTRUCCION DE VIVIENDA	LA CRUZ S/N	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
APOYO PARA CONSTRUCCION DE VIVIVENDA	RIO BRAVO S/N	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
LAMINAS 20	METROPOLITANA	NOPALTEPEC	Tema: Núcleo Social y Calidad de Vida.	Vivienda
BASTON TRIPIE	TUXPAN Y COLIMA	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Grupos Vulnerables	Niños, jóvenes y adultos mayores
APOYO DE UN BASTON	2 DE MAYO S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Grupos Vulnerables	Niños, jóvenes y adultos mayores
1 ANDADERA PARA ADULTOS MAYORES	PINO SUAREZ Y LAS AGUILAS	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Niños, jóvenes y adultos mayores
APARATO AUDITIVO LADO DERECHO	BAHAMAS #1	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Grupos Vulnerables	Población con discapacidad
APARATO AUDITIVO	5 DE MAYO	NOPALTEPEC	Tema: Grupos Vulnerables	Población con discapacidad

### 3.1.6 OBRA PÚBLICA EN PROCESO PARA UN GOBIERNO SOLIDARIO.

APOYO	CALLE	LOCALIDAD	TEMA DE DESARROLLO	SUBTEMA DE DESARROLLO
AMPLIACION DE LA RED ELECTRICA CALLE LA PRESA Y EL RASTRO	LA PRESA	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	EDUCACIÓN Y CULTURA
CENTRO DE REHABILITACION Y ATENCION DE DISCAPACIDAD	COLIMA #3	S FELIPE TEOTITLAN	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL

## **3.2 PILAR TEMÁTICO MUNICIPIO PROGRESISTA.**

### **3.2.1 DIAGNÓSTICO GENERAL PILAR TEMÁTICO MUNICIPIO PROGRESISTA.**

Se está trabajando en el fomento del crecimiento y desarrollo económico, aunque no se ven los resultados al corto plazo, la población en general tiene confianza de que se está trabajando en su beneficio. En administraciones anteriores, no se dejó ningún dato o relación de productores a los que se apoyaron bajo algún programa o proyecto, por lo que es difícil hacer análisis y diagnósticos acerca de las áreas sin la información precisa. En lo que respecta al tema de servicios públicos existen fallas en la red de agua potable, alumbrado público y recolección de basura, no hay fosas de oxidación, y el parque vehicular solo realiza las funciones elementales como son la recolección de residuos sólidos.

En este momento se están realizando diversas actividades para poder dar una adecuada atención y óptimos resultados. Algunas áreas enfocadas al fomento económico son de nueva creación, se fusiona de dos áreas y prácticamente no se tiene información, tal como manuales de procedimientos y de organización, sin embargo existe un enorme compromiso de trabajo y de hacer todo lo posible para desempeñar eficaz y eficientemente las labores encomendadas en la comunidad, aunque existe una falta de interés en la conclusión de algunas obras y de participación de la población en las actividades gubernamentales. En lo concerniente al fomento agropecuario contar con toda la información de los productores de todos los programas y cuando se abren y se cierran las convocatorias de los gobiernos estatales y federales para acceso a los distintos apoyos es una de las prioridades en el presente, por lo cual se realizan las labores pertinentes para obtener la información al respecto.

### 3.2.1.1 TEMAS DE DESARROLLO PARA UN MUNICIPIO PROGRESISTA.

#### TEMA: ESTRUCTURA Y OCUPACIÓN DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL

##### SUBTEMA: USO DEL SUELO

En este apartado tenemos la información concerniente al uso del suelo es el territorio de Nopaltepec, según la información concentrada en la parte de abajo podemos darnos cuenta claramente que se trata de un municipio principalmente con vocación productiva agropecuaria, ya que la mayor extensión de territorio es dedicada al uso agrícola y sólo una pequeña porción de 6.79% es ocupada como zona urbana, donde se encuentra la población, zona comercial, escuelas, edificios de gobierno entre otros.

USO DEL SUELO		ESPECIFICACIÓN	PORCENTAJE
		USO DEL SUELO AGRICULTURA	88.14%
		ZONA URBANA	6.79%
AGRÍCOLA		AGRICULTURA MECANIZADA CONTINUA	51.6%
		AGRICULTURA MECANIZADA ESTACIONAL	6.46%
		AGRICULTURA MANUAL CONTINUA	1.65%
		AGRICULTURA MANUAL ESTACIONAL	33.5%
		NO APTA PARA LA AGRICULTURA	6.79%
PECUARIO		PARA EL DESARROLLO DE PRADERAS CULTIVADAS	93.21%
		NO APTA PARA USO PECUARIO	6.79%

#### TEMA: ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO

En esta parte tenemos una visión general de las actividades productivas del Municipio, presentando la superficie sembrada, cosechada y la producción anual obtenida. La agricultura es una actividad importante para el municipio ya que cuenta con extensiones de tierra productivas y con potencial para ello, sin embargo la modernización y la innovación en el sector agrícola no se ha dado del todo, ya que los altos costos que esto representa y los costos de operación de maquinaria especializada sólo pueden ser financiados por empresarios ya consolidados, además las técnicas de producción tradicional tienen aún gran arraigo entre los productores. Por lo que además del acceso a la maquinaria y herramientas innovadoras para incremento de la productividad agrícola, se deben

generar acciones de información y capacitación acerca de las nuevas tendencias en temas de agropecuarios, y de financiamiento y gestión para los mismos.

**Cuadro 42. Superficie sembrada, cosechada y producción anual obtenida<sup>al</sup> 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	SUPERFICIE SEMBRADA (HECTÁREA)	SUPERFICIE COSECHADA (HECTÁREA)	PRODUCCIÓN ANUAL OBTENIDA (TONELADA)
2007	4 591.00	4 542.72	11 510.90
2008	5 423.04	5 402.33	7 999.66
2009	6 142.48	5 816.88	7 756.80
2010	7 064.00	6 827.39	8 290.43
2011	3 923.20	2 810.92	5 848.48
2012	4 112.93	4 018.99	6 001.55
2013	4 494.00	4 449.77	10 001.00
2014	3 879.00	3 739.16	9 705.27
2015 <sup>E/</sup>	4 414.17	4 227.89	9 870.53

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas. <sup>al</sup> Incluye los cultivos de avena forrajera, avena grano, cebada grano, frijol, maíz forrajero, maíz grano y trigo grano.

En la parte de arriba se tiene información sobre la superficie sembrada, cosechada y producción anual obtenida con cifras bastante diversas, para la superficie sembrada medida en hectáreas parece mantenerse, ni incrementar ni descender, con 4,591 hectáreas en el 2007 y 4,414.17 en el 2015. Aunque la tendencia pudiera ser de incremento, esto no ha ocurrido, lo mismo pasa para la variable de superficie cosechada que es un indicador de eficiencia productiva de la superficie sembrada, y la producción anual obtenida aunque aumenta y disminuye levemente parece no tener cambios drásticos en su tendencia.

**Cuadro 43. Participación municipal en la superficie sembrada, cosechada y producción anual obtenida<sup>al</sup> 2007-2015**

AÑO	SUPERFICIE SEMBRADA (HECTÁREA)	SUPERFICIE COSECHADA (HECTÁREA)	PRODUCCIÓN ANUAL OBTENIDA (TONELADA)
2007	0.55	0.55	0.20
2008	0.75	0.75	0.19
2009	0.85	0.85	0.19
2010	0.95	0.95	0.18
2011	0.59	0.59	0.15
2012	0.62	0.85	0.16
2013	0.64	0.64	0.22
2014	0.55	0.55	0.21
2015 <sup>E/</sup>	0.57	0.57	0.21

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas. <sup>al</sup> Incluye los cultivos de avena forrajera, avena grano, cebada grano, frijol, maíz forrajero, maíz grano y trigo grano.



Continuando con las actividades productivas que se realizan en Nopaltepec el cuadro siguiente volumen de la producción pecuaria en toneladas del 2007 al 2015 muestra información por tipo de carne y el volumen de la misma, con lo que primeramente notamos que se ha dado un descenso en la producción total pecuaria, ya que de 6,439.19 en el 2007 esta cifra bajo paulatinamente a 4,817.24 toneladas al 2015, el más notorio descenso es el que respecta a las aves, que de 6,032.05 bajó a 4,396.65 toneladas, para la producción pecuaria de caprino, ovino, porcino y bovino las cifras parecen mantenerse. En términos generales puede vislumbrarse un cambio en las tendencias productivas pecuarias del Municipio ya que aunque disminuyo la producción pecuaria de aves no aumento ninguna otra, lo que representa el descenso en la producción total pecuaria y con ello en los ingresos que esta actividad generaba al municipio. En la parte de abajo también se presenta la participación porcentual del volumen de la producción pecuaria.

**Cuadro 44. Volumen de la producción pecuaria (toneladas) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	6 439.19	250.34	115.86	37.55	3.39	6 032.05
2008	6 109.55	251.39	110.69	38.81	3.30	5 705.37
2009	5 587.71	252.43	105.51	40.07	3.21	5 186.47
2010	4 867.34	254.53	95.16	42.60	3.04	4 472.02
2011	4 849.39	261.23	94.29	45.52	3.00	4 445.34
2012	4 589.03	229.33	101.71	53.40	3.29	4 201.30
2013	4 508.11	257.84	109.49	65.97	3.15	4 071.65
2014	4 542.29	219.76	114.34	72.89	3.41	4 131.89
2015 <sup>E/</sup>	4 817.24	222.53	121.32	73.26	3.48	4 396.65

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015.

**Cuadro 45. Participación del municipio en el volumen de la producción pecuaria (toneladas) de Nopaltepec 2007-2015.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	3.20	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2008	3.15	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2009	3.00	0.59	0.48	0.51	0.60	4.58
2010	2.84	0.59	0.48	0.51	0.60	4.49
2011	2.80	0.60	0.47	0.54	0.59	4.41
2012	2.61	0.52	0.50	0.63	0.65	4.10
2013	2.55	0.58	0.53	0.77	0.62	3.97
2014	2.53	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97
2015 <sup>E/</sup>	2.56	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015.

Como bien se dijo más arriba las actividades productivas agropecuarias han sufrido una intensa competencia ya que los pequeños productores locales compiten contra empresas internacionales, que basan su modo de producir en las más sofisticadas técnicas y la más innovadora maquinaria, para lo que no está preparado gran parte del sector agropecuario mexicano, aunque diariamente productores y gobierno se esfuerzan por avanzar en este tema, es difícil lograrlo en el corto plazo. Por lo cual los planes y programas enfocados a este sector bien tienen que ser diseñados analizando las características actuales del mismo. El valor de la producción para Nopaltepec de 154,455.59 en 2007 aumento a 164,251.79 miles de pesos en el 2015 que bien parece existir un ligero incremento, y el tipo de carne que más aporta a ello son las aves con 140,550.15 en 2007 y 142,602.27 miles de pesos en 2015.

**Cuadro 46. Valor de la producción pecuaria (miles de pesos) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	154 455.59	8 971.30	2 969.60	1 813.75	142.79	140 558.15
2008	150 837.10	9 121.57	2 982.98	1 945.04	142.92	136 644.60
2009	142 475.59	9 271.84	2 996.35	2 076.32	143.05	127 988.02
2010	133 286.65	9 572.38	3 023.10	2 338.90	143.31	118 208.95
2011	140 475.77	9 984.54	2 976.00	2 547.39	145.88	124 821.97
2012	135 116.75	9 058.93	3 460.63	2 879.79	169.92	119 547.48
2013	141 532.88	10 964.33	3 922.43	3 648.78	164.37	122 832.97
2014	151 613.24	11 529.10	4 344.90	4 260.70	184.80	131 293.74
2015 <sup>E/</sup>	164 251.79	12 435.27	4 737.12	4 285.11	192.01	142 602.27

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015.

**Cuadro 47. Participación municipal en el valor de la producción pecuaria (miles de pesos) 2007-2015.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	2.82	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2008	2.77	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2009	2.63	0.59	0.48	0.51	0.60	4.58
2010	2.49	0.59	0.48	0.51	0.60	4.49
2011	2.50	0.60	0.47	0.54	0.59	4.41
2012	2.31	0.52	0.50	0.63	0.65	4.10
2013	2.28	0.58	0.53	0.77	0.62	3.97
2014	2.16	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97
2015 <sup>E/</sup>	2.17	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015.

Una medida de crecimiento económico es el Producto Interno Bruto, es por tradición y excelencia el indicador que puede revelar información trascendente de la estructura productiva de los territorios, el cuadro siguiente muestra la estructura del PIB, compuesto de lo agropecuario, silvicultura y pesca, industria, servicios e impuestos a los productos netos, de ellos son agropecuario, silvicultura y pesca quien más aporta al PIB total, seguido de los servicios y al final de la industria. Nopaltepec es un territorio altamente agropecuario y que presenta actividad industrial y comercial escasa, por lo que el tipo de programas de trabajo en conjunto de gobierno y ciudadanía pudieran estar basados en dos vertientes tendiendo en consideración que el sector de empuje es el agrícola/pecuario y los sectores a los que les falta el impulso son la industria y los servicios, y sería continuar apoyando al campo y los productores pecuarios para llevar a este sector a tendencias de innovación y excelencia y por otro lado a la industria y servicios manejar programas de incubación, financiamiento y acompañamiento para las mismas, buscando que sobresalgan y que su participación en el PIB total sea mayor. Lo anterior al final repercutiría en el desarrollo social y económico del municipio elevando los estándares de vida que es lo que se quiere.

**Cuadro 48. Producto Interno Bruto por año según sector de actividad económica Base 2008 = 100 (Millones de pesos) 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.**

AÑO	PRODUCTO INTERNO BRUTO	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS NETOS
2007	145.67	121.17	10.87	11.24	2.38
2008	146.29	114.79	12.15	16.46	2.89
2009	145.35	105.02	16.25	20.89	3.19
2010	162.91	115.17	22.75	21.74	3.24
2011	165.94	113.45	20.90	27.97	3.62
2012	171.84	116.14	17.31	34.43	3.96
2013	187.97	131.75	20.56	31.95	3.71
2014	153.57	95.52	21.44	32.80	3.81
2015 <sup>E/</sup>	154.80	98.63	21.60	33.29	3.90

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2015.

**Cuadro 49. Participación municipal en el Producto Interno Bruto según sector de actividad económica Base 2008 = 100 (Millones de pesos) 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.**

AÑO	PRODUCTO INTERNO BRUTO	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS NETOS
2007	0.01	0.68	0.00	0.00	0.01
2008	0.01	0.67	0.00	0.00	0.01
2009	0.01	0.70	0.00	0.00	0.01
2010	0.01	0.73	0.01	0.00	0.01
2011	0.01	0.85	0.01	0.00	0.01
2012	0.01	0.75	0.00	0.00	0.01
2013	0.02	0.77	0.01	0.00	0.01
2014	0.01	0.54	0.01	0.00	0.01
2015 <sup>E/</sup>	0.01	0.54	0.01	0.00	0.01

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2015.

## TEMA: EMPLEO

En este apartado tenemos información concerniente a las unidades económicas, personal ocupado y el valor agregado censal bruto producido por estas, con lo que podemos tener un criterio más claro de la composición económica del municipio, estos datos son disponibles para los periodos 2003, 2008 y 2013 los que reportan que se ha dado un incremento de las unidades económicas ya que en el 2003 se contabilizaron 261, después en el 2008 se tuvieron 298 y en 2013 381, en las que se tenía un personal ocupado para de 701, 863 y 770 personas, produciendo 27,184, 29,743 y 47,935 miles de pesos. Este moderado aumento es positivo para

el desarrollo interno de la economía local, que puede ser incentivada por medio de la atracción de empresas foráneas, sin embargo la población local necesita involucrarse en las dinámicas de desarrollo productivo para que los beneficios de la misma tenga un impacto mayor.

**Cuadro 50. Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado por año 2003, 2008 y 2013 Nopaltepec.**

AÑO	UNIDADES ECONÓMICAS	PERSONAL OCUPADO	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (MILES DE PESOS)
2003	261	701	27 184.00
2008	298	863	29 743.00
2013	381	770	47 935.00

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos del Estado de México, 2004, 2009 y 2014.

**Cuadro 51. Participación municipal en las unidades económicas, el personal ocupado y el valor agregado 2003, 2008 y 2013**

AÑO	UNIDADES ECONÓMICAS	PERSONAL OCUPADO	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (MILES DE PESOS)
2003	0.07	0.05	0.01
2007	0.07	0.04	0.01
2013	0.07	0.04	0.01

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos del Estado de México, 2004, 2009 y 2014.

En la parte de las actividades económicas del municipio del presente documento y en base a las estadísticas oficiales pudimos apreciar que la actividad que más recursos aportaba al PIB municipal era la concerniente al rubro agropecuario y contrastando esta información con lo presentado en la tabla de abajo, la actividad que concentra un mayor número de población económicamente activa son los servicios seguido de la industria y al final agropecuario, silvicultura y pesca. Es importante destacar que la administración 2016-2018 plantea programas que incentiven la creación de empresas locales así como apoyo y capacitación a los emprendedores pero llevarlos al éxito depende más de las habilidades individuales que posee el sector productivo y no el todo del sector gubernamental, es notable resaltar que del total de población económicamente activa, la gran mayoría se encuentra ocupada, dejando a un grupo pequeño de población desocupada, situación natural de las dinámicas laborales.

**Cuadro 52. Población económicamente activa por año según sector de actividad económica (Personas) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA	POBLACIÓN OCUPADA POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA					POBLACIÓN DESOCUPADA
		TOTAL	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	NO ESPECIFICADO	
2007	3 614	3 543	772	1 519	1 249	2	72
2008	3 684	3 608	830	1 482	1 295	1	76
2009	3 707	3 602	755	1 451	1 393	2	105
2010	3 728	3 622	758	1 491	1 371	2	106
2011	3 859	3 760	772	1 494	1 493	1	99
2012	3 926	3 828	736	1 584	1 506	2	97
2013	4 012	3 924	681	1 684	1 558	1	88
2014	4 069	3 978	803	1 636	1 535	4	91
2015 <sup>E/</sup>	4 089	3 998	769	1 657	1 568	4	90

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2015.

**Cuadro 53. Participación municipal en la población económicamente activa según sector de actividad económica (Personas) 2007-2015.**

AÑO	POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA	POBLACIÓN OCUPADA POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA					POBLACIÓN DESOCUPADA
		TOTAL	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	NO ESPECIFICADO	
2007	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2008	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2009	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2010	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2011	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2012	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2013	0.05	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2014	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2015 <sup>E/</sup>	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2015.

Conocer la estructura del tejido productivo es fundamental para plantear las políticas de fortalecimiento a la economía, por lo que los estudios y diagnósticos en este tema forman base del quehacer de ello, para lo cual es necesario información como la que aparece abajo, que nos entrega un panorama más preciso de lo que ocurre con la composición empresarial local, de acuerdo al cuadro de unidades económicas por actividad según tamaño del 2015 se tiene que existen un total de 425, de las que 74 corresponde a industrias y 351 al sector servicios, de estas la mayoría son de tamaño micro con 413, de las que 342 se dedican a las actividades relacionadas al sector servicios y 71 a la industria; las unidades económicas pequeñas son en total 10 y solo 2 medianas y no existe

ninguna grande. El gobierno municipal detectando con precisión esta información moldea sus programas en base a la gestión de apoyos que estimule el desarrollo local y el tipo de empresas asentadas en él, para lo que se buscan apoyos, financiamientos, capacitaciones, así como programas integrales para el campo y de soporte industrial todo ello incentivar el fortalecimiento y la mejora de los ingresos de la sociedad de Nopaltepec.

**Cuadro 54. Unidades económicas por actividad económica según tamaño 2015 Nopaltepec.**

ACTIVIDAD ECONÓMICA	TOTAL	TAMAÑO DE LA EMPRESA			
		MICRO	PEQUEÑA	MEDIANA	GRANDE
<b>Total</b>	425	413	10	2	0
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	0	0	0	0	0
Industria	74	71	3	0	0
Servicios	351	342	7	2	0

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI, Directorio Estadística Nacional de Unidades Económicas, 2015.

**Cuadro 55. Participación municipal en las unidades económicas por actividad económica según tamaño 2015.**

ACTIVIDAD ECONÓMICA	TOTAL	TAMAÑO DE LA EMPRESA			
		MICRO	PEQUEÑA	MEDIANA	GRANDE
<b>Total</b>		0.07	0.05	0.05	0.00
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		0.00	0.00	S/D	0.00
Industria		0.13	0.15	0.00	0.00
Servicios		0.06	0.04	0.06	0.00

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI, Directorio Estadística Nacional de Unidades Económicas, 2015.

## TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS

### SUBTEMA: AGUA POTABLE

En la parte de abajo se muestra el cuadro de viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de agua entubada, que en 2000, 2010 y 2015 se contaba en el municipio de Nopaltepec con 1,645, 2,282 y 2,422 viviendas respectivamente, de las cuales para el año 2000 1,601 tiene disponibilidad de agua entubada 12 no disponen y 32 viviendas como no especificado, para el año 2010 se dispone de agua entubada en 2,214 viviendas, 62 no tiene el servicio y 6

tienen como estatus no especificado para el 2015 de las 2,422 viviendas 2,396 disponen de agua entubada, 20 no disponen y 6 aparecen como no especificado. Por lo que aunque existe un incremento de viviendas a lo largo de los diferentes periodos censales también observamos que los requerimientos en la demanda de los servicios de agua entubada son cubiertos ya que de 62 a 20 viviendas del 2010 al 2015 sin disponibilidad de servicio de agua existe una mayor cobertura de este servicio. La Administración 2016-2018 tiene claro que una de las prioridades de gobierno es la cobertura al cien por ciento de los servicios públicos.

**Cuadro 56. Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de agua entubada 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS	2000		2010		2015	
	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES
<b>Total</b>	1 645	7 050	2 282	8 874	2 422	8 960
<b>Agua entubada</b>						
<b>Disponen</b>	1 601	6 849	2 214	8 638	2 396	8 865
<b>No disponen</b>	12	43	62	211	20	73
<b>No especificado</b>	32	158	6	25	6	22

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**SUBTEMA: DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.**

La disponibilidad de servicios es una de las prioridades esenciales de los gobiernos, ya que para una vida digna y poseer las condiciones de bienestar y salud mínima una persona debe contar con ellos, sin embargo hacerlos llegar a todos los ciudadanos es un trabajo arduo ya que el crecimiento poblacional no planeado genera situaciones de deficiencia en el acceso de la red de agua potable, drenaje, energía eléctrica, servicio de recolección de residuos sólidos, carreteras y caminos en condiciones buenas, transporte público y seguridad pública. De acuerdo a la Ley Orgánica Municipal la administración pública local tiene la obligación de prestar una serie de servicios a la ciudadanía lo cual tiene como único fin el brindar mejores condiciones de vida en el territorio local, dentro de estos servicios está el de drenaje, el cual específicamente para Nopaltepec de



las 1,645 viviendas sólo 1,230 disponen de drenaje, 407 no disponen de él en el año 2000, para el 2010 existe un aumento de viviendas con un total de 2,282 de las que 2,138 disponen de drenaje y 133 no disponen y para terminar nuestro análisis en el 2015 se contabiliza 2,422 viviendas de las que 2,338 disponen de servicio de drenaje, 70 no lo tienen y 14 se encuentran como no especificado. Como meta llegar a cubrir la demanda poblacional en cuanto a drenaje es una de las metas de la presente administración, acciones tendientes a esto se contemplan en los diversos planes de trabajo de las diferentes áreas involucradas de la administración municipal, buscando elevar el bienestar del municipio.

**Cuadro 57. Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de drenaje 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS	2000		2010		2015	
	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES
<b>Total</b>	1 645	7 050	2 282	8 874	2 422	8 960
<b>Drenaje</b>						
<b>Disponen</b>	1 230	5 317	2 138	8 371	2 338	8 648
<b>No disponen</b>	407	1 679	133	462	70	259
<b>No especificado</b>	8	54	11	41	14	53

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

### **SUBTEMA: ELECTRIFICACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO.**

El servicio de luz eléctrica es uno de los elementos vitales en la vida diaria en cualquier territorio a lo largo del mundo, muchas de las actividades, sociales, culturales, políticas, económicas, productivas, etc., dependen de la disponibilidad de energía eléctrica, ya que equipos de trabajo, maquinaria, hogares, hospitales, empresas y un sin fin de actividades y lugares funcionan bajo el mando de la energía eléctrica, en caso del municipio de Nopaltepec este tiene bajo su operación brindar la iluminación necesaria en diversos espacios públicos, como el palacio municipal, el jardín central, calles, entre otros, sin embargo procurar el mantenimiento del funcionamiento correcto de las luminarias es una tarea poco más complicada ya que estas se encuentran expuestas físicamente a diversos fenómenos meteorológicos y a deterioro causado por la misma ciudadanía, por ello las acciones de reparación y mantenimiento están plasmadas dentro de los

programas y proyectos que realizará la presente administración en este sentido, así mismo dado que el incremento poblacional que se ha dado ha sido menor, la demanda de este servicio se ha mantenido constante sin aumentar lo cual no genera que nuevos espacios o lugares requieran de este servicio, por lo que puede los esfuerzos de comunidad y gobierno se pueden centrar en cubrir en su totalidad la disponibilidad de energía eléctrica en las áreas bajo su responsabilidad.

**Cuadro 58. Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de energía eléctrica 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS	2000		2010		2015	
	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES
<b>Total</b>	1 645	7 050	2 282	8 874	2 422	8 960
<b>Energía eléctrica</b>						
<b>Disponen</b>	1 612	6 904	2 266	8 823	2 412	8 923
<b>No disponen</b>	20	68	11	31	5	18
<b>No especificado</b>	13	78	5	20	5	18

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 59. Volumen, valor y usuarios de las ventas de energía eléctrica 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	VOLUMEN (MEGAWATT POR HORA)	VALOR (MILES DE PESOS)	USUARIOS (PERSONAS)
2007	4 618.48	7 068.39	1 384
2008	4 578.05	8 245.25	1 428
2009	4 466.39	6 832.67	1 479
2010	3 458.05	6 055.24	1 705
2011	3 578.09	5 548.84	1 684
2012	5 215.13	10 464.98	1 896
2013	5 186.12	10 657.77	1 960
2014	5 265.83	11 099.87	2 060
2015 <sup>E/</sup>	5 920.85	13 221.93	2 200

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de LyFC. Gerencia de Comercialización, 2008-2009. Comisión Federal de Electricidad. División Centro Sur, 2011-2015.

**Cuadro 60. Participación municipal en volumen, valor y usuarios de las ventas de energía eléctrica 2007-2015.**

AÑO	VOLUMEN (MEGAWATT POR HORA)	VALOR (MILES DE PESOS)	USUARIOS (PERSONAS)
2007	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2008	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2009	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2010	0.021492532	0.0255999	0.048394569
2011	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2012	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2013	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2014	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2015 <sup>E/</sup>	0.029320012	0.035521233	0.048394569

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de LyFC. Gerencia de Comercialización, 2008-2009. Comisión Federal de Electricidad. División Centro Sur, 2011-2015.

## **SUBTEMA: MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS**

La disposición de los residuos sólidos a últimas fechas viene siendo un tema polémica dado que los espacios para realizar esta actividad deben cumplir con lineamientos específicos fundamentados en normatividades y nuevos procesos donde el cuidado al medio ambiente es esencial. Por lo que se dispone de espacios exclusivos para el control de los residuos sólidos, algunas localidades y municipios padecen situaciones no eficientes respecto a esto, para Nopaltepec el

continuo servicio de recolección de residuos sólidos ha venido desarrollándose de manera eficaz y eficiente en todas la localidades del municipio, así mismo el crecimiento ligero y estable de la población y de los comercios ha generado poca demanda adicional de este servicio. Para Nopaltepec es importante adoptar técnicas de reciclaje de los residuos sólidos y generar programas de información a la ciudadanía acerca de la separación de los residuos, así como fomentar una cultura del reciclado.

En la parte de abajo se muestra la información concerniente al volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos por año del 2007 al 2015, en 2007 se recolectaron 1.83 miles de toneladas de residuos sólidos, y permaneció esa cifra hasta el 2010, después se contabilizo 2.55 en 2010 y parab2015 2.56 miles de toneladas. En Nopaltepec no se registran superficie o espacio para relleno sanitario y los vehículos recolectores han aumentado considerablemente de 2 en 2008 a 12 en el 2015. Abajo se tiene también el cuadro de participación municipal en volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos, para poder darnos una idea más clara acerca de la participación del manejo de los residuos sólidos en el contexto estatal, lo cual es bastante pequeño.

**Cuadro 61. Volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	VOLUMEN DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECTADOS (MILES DE TONELADAS)	RELLENOS SANITARIOS			VEHÍCULOS RECOLECTORES DE RESIDUOS SÓLIDOS
		SUPERFICIE	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR RELLENO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	
2007	1.83	0.00	0.00	0.00	0
2008	1.83	0.00	0.00	0.00	2
2009	1.83	0.00	0.00	0.00	2
2010	1.83	0.00	0.00	0.00	2
2011	2.55	0.00	0.00	0.00	3
2012	2.56	0.00	0.00	0.00	3
2013	2.56	0.00	0.00	0.00	3
2014	2.56	0.00	0.00	0.00	11
2015 <sup>E/</sup>	2.63	0.00	0.00	0.00	12

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**Cuadro 62. Participación municipal en volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos 2007-2015.**

AÑO	VOLUMEN DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECTADOS (MILES DE TONELADAS)	SUPERFICIE	RELLENOS SANITARIOS		VEHÍCULOS RECOLECTORES DE RESIDUOS SÓLIDOS
			CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR RELLENO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	
2007	0.044465709	0	0	0	0
2008	0.043814091	0	0	0	0.151515152
2009	0.046241262	0	0	0	0.098863075
2010	0.038444454	0	0	0	0.1367054
2011	0.048310211	0	0	0	0.204498978
2012	0.05279831	0	0	0	0.200668896
2013	0.054280397	0	0	0	0.136239782
2014	0.049192937	0	0	0	0.687929956
2015 <sup>E/</sup>	0.049192937	0	0	0	0.687929956

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**Cuadro 63. Sitios disponibles controlados y no controlados de residuos sólidos 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL CONTROLADOS			SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL NO CONTROLADOS		
	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)
2007	0.00	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2008	0.00	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2009	0.50	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2010	0.50	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2011	0.50	0.00	2.55	0.00	0.00	0.00
2012	1.00	0.00	2.56	0.00	0.00	0.00
2013	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	2.56
2014	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	2.56
2015 <sup>E/</sup>	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	2.70

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**Cuadro 64. Participación del municipio en los sitios disponibles controlados y no controlados de residuos sólidos 2007-2015.**

AÑO	SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL CONTROLADOS			SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL NO CONTROLADOS		
	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)
2007	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	0.00
2008	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00
2009	0.37	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00
2010	0.53	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00
2011	0.77	0.00	0.37	0.00	0.00	0.00
2012	1.69	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00
2013	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.30
2014	0.00	0.00	0.00	1.12	0.00	0.31
2015 <sup>E/</sup>	0.00	0.00	0.00	1.12	0.00	0.31

E/ Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**SUBTEMA: PANTEONES**

**Cuadro 65. Panteones.**

NOMBRE	UBICACIÓN	SUPERFICIE DEL TERRENO	NO. ACTUAL DE FOSAS	CAPACIDAD DEL TERRENO ACTUAL	SERVICIOS CON QUE CUENTA	PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTA
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018.

## TEMA: ABASTO Y COMERCIO

**Cuadro 66. Rastros.**

NOMBRE DE LA INFRAESTRUCTURA COMERCIAL(RASTRO)	TIPO DE SACRIFICIO Y PROMEDIO DE TON DIARIAS	CERTIFICACIÓN	UBICACIÓN	SUPERFICIE	TIENE SERVICIOS DE AGUA, DRENAJE Y RECOLECCIÓN DE DESECHOS	PROBLEMÁTICA
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 67. Unidades comerciales.**

MERCADO, TIANGUIS, TIENDA ETC.	UBICACIÓN	CONDICIONES FÍSICAS EN LAS QUE OPERA	POBLACIÓN ATENDIDA	CUENTA CON SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE	CUENTA CON SERVICIOS DE RECOLECCIÓN DE DESECHOS	PROBLEMAS DE ALTERACIÓN DE VÍAS DE COMUNICACIÓN
TIANGUIS	CABECERA MUNICIPAL	REGULAR	3,200 H	SI	SI	NO
-	PLAZA PRINCIPAL SAN FELIPE	-	3,500	NO	SI	SE INSTALA EN LA PLAZA PRINCIPAL AFECTANDO EL TRANSITO EN CALLE 16 DE SEPTIEMBRE

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 68. Unidades económicas del Municipio de Nopaltepec, 2015.**

NOMBRE DE LA UNIDAD ECONÓMICA	DIRECCIÓN	LOCALIDAD	CODIGO POSTAL	ENTIDAD FEDERATIVA	MUNICIPIO
SERVICIO DE AGUA POTABLE NOPALTEPEC	COLONIA CENTRO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COSTURERA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
COSTURERA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
COSTURERA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
DEBE DECIR EL NOMBRE DEL ESTABLECIMIENTO	BARRIO TLAXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MICRO EMPRESA RURAL GRANA COCHINILLA NOPALTEPEC	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MOLINO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PANADERÍ• A LUIS XV	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PANADERÍ• A SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PASTELERÍA ILUSIÓN	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PASTELERÍA LUNA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PRODUCTOS ALIMENTICIOS RAMOY	BARRIO MORELOS	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PURIFICADORA GEISER	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
SAN JUDITAS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC

TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	COLONIA BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	5575	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	COLONIA BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TALLER DE COSTURA SIN NOMBRE	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIPO DE ESTABLECIMIENTO ES	BARRIO MORELOS	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA LOS Á• NGELES	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA A LOS GEMELOS	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA MARTHA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA MARY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA NANCY	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TORTILLERÍA YARELI	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VENTA DE PASTELES SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
XOCOCO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ARTESANÍAS NOPALTEPEC	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ASERRADERO ATENOGENES CAMACHO SUAREZ	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ASERRADERO MADEDERIA CLAUDIA SA DE CV	PUEBLO SAN MIGUEL ATEPOXCO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ASERRADERO NOPALTEPEC	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
BLOKERA CORONEL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CONEKTA EL TIPO DE ESTABLECIMIENTO NO ESTA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FABRICA DE POLIDUCTO	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
LA PALMA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PEGA AZULEJO	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PLÁ• STICO SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PLÁ• STICO SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PLÁSTICO SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PLÁSTICOS PLASTILODI	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PLÁ• STICOS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PLÁSTICOS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE PLÁ• STICOS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENE QUE PONER QUE TIPO DE ESTABLECIMIENTO ES	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CARPINTERÍA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FABRICACIÓN DE ESTRUCTURAS DE ACERO	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
HERRERÍA AMERICA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
HERRERÍA A RAMIREZ	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
HERRERÍA A SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
HERRERÍA A SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC



HERRERÍA A SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
HERRERÍA A SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
HERRERÍA A SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MAQUINADO DE PIEZAS METALICAS PARA MAQUINARIA Y EQUIPO SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE FUNDICIÓN SIN NOMBRE	BARRIO MOLEROS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE FUNDICIÓN SIN NOMBRE	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE FUNDICIÓN SIN NOMBRE	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE FUNDICIÓN SIN NOMBRE	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
AGROQUIMICOS Y FORRAJES EL CARDONA	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ALIMENTOS Y FORRAJES SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COMPRA DE CHATARRA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FORRAJERA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FORRAJES LA GARRA SEMILLAS Y FORRAJES SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA ESCOLAR	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TLPALERÍA CARDONA	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VENTA DE CONECCIONES Y HERRAJES PLÁSTICOS PRODUCTOS AZTECA	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS ALLENDE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS ALLENDE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS CASA HERNANDEZ	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS CHUY	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS DE LOS CUATES	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS DEL CENTRO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS DIVINO ROSTRO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS DOÑA NATA	BARRIO HIDALGO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS DONOVAN	BARRIO TALXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS EFREN	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS EL BATEY	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS EL PASO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS EL PUEBLO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS EL TRÉBOL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS FERREL	BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS JANIR	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS JIREH	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS JOLCAT	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS JUQUILITA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LA CAPILLITA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LA ESQUINITA	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LA PASADITA	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LAS BUGAMBILIAS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LAS MORENAS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LIMAYI	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LOS BORREGOS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LOS TRES GARCIA	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS LUCERO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS RODRER	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS SARYS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55070	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTÉS SIN NOMBRE	BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC

ABARROTOS SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTOS VALE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTOS VINO Y LICORES EL CARDONA	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTOS VINOS Y PAPELERÍA A EL LEÓN DE CASTILLA	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTOS Y ACT	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTOS Y CREMERÍA A SIN NOMBRES	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ABARROTOS YULI	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ABARROTOS ZUKEY	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
BAZAR EL TRAPO TRAPOS Y TRAPITOS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
BAZAR SAN ANGEL	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
BOSQUESITO VENTA DE VERDURAS Y POLLO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
BOUTIQUE ALIN	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
BUGAMBILIAS 3	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CARNICERÍA A EL TRÉBOL	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CARNICERÍA A LA IDEAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CARNICERÍA A LUIS GUSTAVO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CARNICERÍA A SARYS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55070	México	NOPALTEPEC
CARNICERÍA A VANESA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CERÍA MICA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CHILES SECOS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COMERCIAL LINTERNA FERRETERÍA A	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COMERCIAL LINTERNA FERRETERIAS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
COMERCIALIZADORA DE TODO	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CREMERÍA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
DULCERÍA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
DULCERÍA EL PASO LA PASADITA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
DULCERÍA SHADAY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
DULCES	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
DULCES LA PASADITA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTABLECIMIENTO DE CONSUMO ESCOLAR	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
EXPENDIO DE PAN	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
EXPENDIO DE PAN SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
EXPENDIO DE PAN SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
EXPENDIO DE PAÑALES YANNIN SARAI	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FARMACENTRO SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FARMACIA GEY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FARMACIA GI	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FARMACIA LOS ARCOS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FARMACIA NOPALTEPEC	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FARMACIA SAN FELIPE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FARMACIA SAN FRANCISCO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FARMACIA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FERRETERÍA CASA GONZALEZ	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FERRETERIA RICKYS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FLORES A EL ROSAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
HILOS SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
IMAGEN Y ARTÍCULOS DEPORTIVOS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
JARCIERIA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
JUGETERIA Y REGALOS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
JUGUETERÍA A GOGO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC

JUQUILITA POR LA LECHERÁ• A	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
LECHERÍA LICONSA	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
LOCAL DE TELEFONOS CELULARES ORIMAR VIDEO SA DE C.	COLONIA ROSARIO	San Felipe Teotitlán	56900	México	NOPALTEPEC
LONJA MERCANTIL DE TODO UN POCO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
LOS BALCONES VENTA DE ABARROTÉS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
LOS MIMICOS	BARRIO TALXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
LOS TRANCHETITOS	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MEDICINA ALTERNATIVA GOTITA DE MIEL	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MERCERÍ• A LUPITA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MISCELÁ• NEA AGUILAR	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁ• NEA ARROYO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁ• NEA ERICKA	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁ• NEA JIMENA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁ• NEA JUANITA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MISCELÁ• NEA KARIME	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁ• NEA LA DIVINA PROVIDENCIA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA LA ESPERANZA	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA LA ESQUINITA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA LA VENTANITA	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA LOS BETOS	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA LUCY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA LULU	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA LUPITA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA MARTINEZ	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA MI CASA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MISCELÁNEA PEPE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MUEBLERÍ• A	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
NOVEDADES DANY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
NOVEDADES E IMPORTACIONES DE TODO UN POCO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
NOVEDADES GISSELLE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
NOVEDADES JENIFER	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
NOVEDADES SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
OMIDINA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PALETERÍA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A DELGADILLO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍA ESCOLAR PRIMARIA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍA ESTRELLITA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍA FRAGOSO	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍA GLORIA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍA JESHAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍA JIREH	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍA MADIOS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A MIS ANGELITOS	COLONIA BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A POCOYO	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A RABIL	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A RCORCHOLIS	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A WENDY	COLONIA BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PAPELERÍ• A Y ALGO MAS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PASTELERÍ• A WALDO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC

PHARMACENTRO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PINTURAS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
POLLERÍA A ANDREA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
POLLERÍA A CYNTHIA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
POLLERÍA A LUPITA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
POLLERÍA MARCELITA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
POLLERÍA PATYLU	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
POLLERÍA SARYS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
POLLERÍA Y FRUTAS EL MAGUEYITO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
POLLO FRESCO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PRODUCTO DE LIMPIEZA SIN NOMBRE	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55940	México	NOPALTEPEC
PURIFICADORA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
QUE TIPO DE ESTABLECIMIENTO ES	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
RECAUDERÍA A SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
RECAUDERÍA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
RECAUDERÍA A VIANEY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
REFACCIONARIA INES	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
REGALOS Y NOVEDADES	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
REGALOS Y NOVEDADES SIN NOMBRE	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
REGALOS Y PAPELERIA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ROPA AMERICANA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ROPA Y ACCESORIOS SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
SASTRERIA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALYN Y CHELIN	BARRIO HIDALGO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TELAS E HILOS BERTA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS ALMA GRANDE	BARRIO HIDALGO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS EMILSE	BARRIO HIDALGO B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS FAMILIA ALVAREZ	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS HERMINIO	COLONIA BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS ISLAS	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS LA GUADALUPANA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS SAGRADO CORAZÓN	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS SIN NOMBRE	BARRIO HIDALGO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS SIN NOMBRE	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS SIN NOMBRE	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55940	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ABARROTÉS SIN NOMBRE	BARRIO CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ARTÍCULOS DE LIMPIEZA	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE REGALOS SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDA DE ROPA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDA DON CHENTE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDA ESCOLAR	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA ROPA ROSY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDITA DE PAPELERÍA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDITA DE QUE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDITA LA VENTANITA	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENDITA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55955	México	NOPALTEPEC
TIENDITA SIN NOMBRE	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC

TIENDITA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TIENE QUE PONER EL TIPO DE ESTABLECIMIENTO JUNTO CON SU NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TLAPALERÍA EL TITAN	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TLAPALERÍ• A HERNANDEZ	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TLAPALERÍA LOS CORONEL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TLAPALERÍA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TLAPLAERIA LA CHIQUITA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE DULCES SIN NOMBRE	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE DULCES SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE DULCES SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VENTA DE LENCERÍA SIN NOMBRE	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VENTA DE LLANTAS DE USO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE PLÁSTICOS VAPI	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE POLLO SIN NOMBRE	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE POSTRES SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VENTA DE REGALOS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VENTA DE REGALOS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE ROPA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE ROPA SIN NOMBRE	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE ROPA USADA Y MAS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE SEDERIA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE VERDURA Y POLLO SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VERDULERÍA LUPITA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VERDULERÍA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VERDULERÍA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VERDULERÍA SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VERDULERÍA VIKI	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VIDRIERÍ• A EL NOPALOTE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VIDRIERÍ• A LAURITA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VINOS Y LICORES EL PASO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
WHISKAS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ZAPATERÍA JIRETH	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ZAPATERÍA NOPALTEPEC	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ZAPATERÍA Y NOVEDADES EMANUEL	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
BIBLIOTECA PROFESOR FRANCISCO MARTINEZ VAZQUEZ	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
BIBLIOTECA PÚBLICA MUNICIPAL JOSE CUADRA WALDO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
RENTA DE MESAS Y SILLAS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
SALON DE EVENTOS SOCIALES	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
DESPACHO CONTABLE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VETERINARIA NOPALTEPEC	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAFÉ INTERNET LOS Á• NGELES	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAFÉ INTERNET SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAFÉ INTERNET SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAFÉ INTERNET SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CAFÉ INTERNET SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CIBER CAFÉ KAYROS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CIBER HUILOTONGO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
INTERNET MUNDO CIBERNICO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
INTERNET NOPALITO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
INTERNET SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
INTERNET SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC



INTERNET SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
INTERNET SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CBT EMILIANO ZAPATA ,NOPALTEPEC TURNO MATUTINO	BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESCUELA PRIMARIA MIGUEL HIDALGO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESCUELA PRIMARIA VICENTE GUERRERO	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESCUELA SECUNDARIA IGNACIO MANUEL ALTAMIRANO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESCUELA SECUNDARIA TÉCNICA AGROPECUARIA NO.0031	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
INEA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
JARDÍN DE NIÑOS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
JARDÍN DE NIÑOS ANGEL MARIA GARIBAY	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
JARDÍN DE NIÑOS DIEGO RIVERA	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
JARDÍN DE NIÑOS FRIDA KAHLO	COLONIA BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
PREPARATORIA OFICIAL NÚMERO 298	BARRIO HIDALGO B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VILLA EDUCATIVA CELESTIN FREINET	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CASA DE DIA DEL ADULTO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CENTRO DE ESPECIALIZADO ATENCIÓN PRIMARIA ALA SALUD	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CENTRO DE SALUD SAN FELIPE TEOTITLAN	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CONSULTORIO DE PODOLOGÍA A ALVARADO	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55975	México	NOPALTEPEC
CONSULTORIO DENTAL SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CONSULTORIO DENTAL SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
CONSULTORIO DENTAL SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
DOC GENERAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTANCIA INFANTIL ARCOIRIS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
FARMACIA SANDOVAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
INSTANCI INFANTIL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MÉDICO GENERAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CASA DE CULTURA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
DEPORTIVO	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MAQUINARIA SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ANTOJITOS BETANIA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ANTOJITOS DOÑA CLEME	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAFETERÍA A ARBOLSOL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAFETERÍA A CREPASSO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAFETERÍA A ESCOLAR DEL CBT	BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
COCINA ECONÓMICA BENITEZ	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
COCINA ECONÓMICA MI JACALITO	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
COCINA ECONÓMICA SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
COCINA ECONÓMICA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COCINA ECONÓMICA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COCINA LA ESPERANZA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
DESAYUNADOR ESCOLAR	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
DOÑA CANDE Y EL TIPODE ESTABLECIMIENTO	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
JUGOS SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
JUGOS Y COCTELES DEL CENTRO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
LA CASA FAMILIAR	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
LONCHERÍA A EL BOSQUESITO	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC

QUESADILLAS ROSITA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
QUESADILLAS SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
RESTAURANTE CASA LEÓN	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
SIN NOMBRE ( VENTA DE COMIDA)	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TAQUERÍA LOS CHARROS	BARRIO HIDALGO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA ESCOLAR PRIMARIA MIGUEL HIDALGO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
TORTERIA BLANCO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VENTA DE COMIDA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTA DE HAMBURGUESAS EL TEWANO	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VENTAS DE TORTAS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
AFILADORA DE SIERRAS SIN NOMBRE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
AUTO LAVADO SI NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CAPILLA DE LA VIRGEN DE GUADALUPE	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ELÉCTRICO SIN NOMBRE	BARRIO TLAXIXILCO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA BLACK & WHITE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA CHARLI LOLA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA CHARLY Y LOLA	COLONIA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA FASSION	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA GREÑITAS	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA GUALVAR	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA JACKELIN	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA JOSS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA LETY	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA MARY STAR	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA OLY	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA ROSY	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA SIN NOMBRE	BARRIO LA ROMA	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA UNISEX SIN NOMBRE	COLONIA CENTRO	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA UNISEX SIN NOMBRE	BARRIO HIDALGO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
ESTÉTICA YOLA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
FOTO STUDIO URIEL	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
IGLESIA CRISTIANA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
IGLESIA SAN FELIPE TEOTITLAN EL DIVINO ROSTRO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
LAVANDERÍA RAMOS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
LAVANDERÍA Y PLANCHADO SPEED CLEAN	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MASAJES Y TRATAMIENTOS	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
MECÁNICO JOSE ALBERTO ÍSLAS	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
MOFLES SIN NOMBRE	BARRIO HIDALGO B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PARROQUIA SANTA MARIA DE LA ASUNCION	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
SALON DEL REINO DE LOS TESTIGOS DE JEHOVA	BARRIO MORELOS A	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
SALONES Y CLÍ• NICAS DE BELLEZA Y PELUQUERÍAS	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
SERVICIO ARELLANO	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
SERVICIO AUTOMOTRIZ ESCAMILLA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
SERVICIO ELECTROMECHANICO GARCIA	BARRIO MORELOS B	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE BICICLETAS CHAPETON	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE BICICLETAS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER DE MOTOS SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER MECÁ• NICO AZTECA	BARRIO VICENTE GUERRERO	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TALLER MECÁ• NICO SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TEMPLO CRISTIANO MONTE OREB	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC

TINTORERÍA SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VULCANIZADORA ALEXA	COLONIA CENTRO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
VULCANIZADORA LA MORENA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
VULCANIZADORA PINTOR	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
AUDITORIO LOCAL SAN FELIPE	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
AUDITORIO MUNICIPAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
CENTRO COMPROMISO SIN NOMBRE	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COPACI	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
COPACI SAN FELIPE TEOTITLAN	PUEBLO SAN FELIPE TEOTITLÁN	San Felipe Teotitlán	55975	México	NOPALTEPEC
DIF	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
PRESIDENCIA MUNICIPAL	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC
TIENDA LINCONSA	PUEBLO NOPALTEPEC	Nopaltepec	55970	México	NOPALTEPEC



## TEMA: INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.

En la parte inferior se muestra la longitud de carretera por año según tipo de camino y estado superficial y también la participación municipal en la longitud de la red carretera estatal según tipo de camino y estado superficial del 2007 al 2015 del municipio de Nopaltepec, con lo que del total registrado en el 2007 con 34.95 disminuyó a 21.12 la red carretera en 2015, de la que federal corresponde 24.35 kilómetros en el 2007 y para el 2015 se tuvieron 10.41 kilómetros, con que seguimos observando el decremento en la infraestructura carretera, en cuanto a la carreta pavimentada estatal esta parece mantener con 10,60 al inicio y al final del periodo de análisis, revestida estatal se contabilizan cero kilómetros. Y aunque los números son un poco desalentadores en lo que se refiere a carretera pavimentada federal y en general a la infraestructura carretera del municipio, la presente administración cuenta con una serie de planes y programas que con el apoyo de las autoridades federales y estatales pueden contribuir al incremento de la infraestructura social municipal, que al final beneficiaría directamente a los habitantes locales y también a los de municipios vecinos. Sin embargo podríamos relacionar la disminución de la infraestructura carretera con el poco incremento poblacional, ya que al no aumentar el número de habitantes la demanda de servicios y gestiones públicas se mantiene en el mismo nivel así como el continuo desgaste de las infraestructuras existentes.

### **Cuadro 69. Longitud de la red carretera por año según tipo de camino y estado superficial (Kilómetros) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	PAVIMENTADA		REVESTIDA
		FEDERAL (TRONCAL)	ESTATAL	ESTATAL
2007	34.95	24.35	10.60	0.00
2008	34.95	24.35	10.60	0.00
2009	31.69	21.09	10.60	0.00
2010	25.60	15.00	10.60	0.00
2011	25.60	15.00	10.60	0.00
2012	25.61	15.01	10.60	0.00
2013	25.60	15.00	10.60	0.00
2014	20.37	9.77	10.60	0.00
2015 <sup>E/</sup>	21.12	10.41	10.89	0.00

E/ Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México. Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2008-2015.

En este mismo orden el cuadro mostrado en la parte inferior contiene los datos referentes a la participación municipal en la longitud de la red carretera estatal por año según tipo de camino y estado superficial, en lo cual los datos totales del 2007 son 0.65% y para el 2015 de 0.39.

**Cuadro 70. Participación municipal en la longitud de la red carretera estatal por año según tipo de camino y estado superficial 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	PAVIMENTADA		REVESTIDA
		FEDERAL (TRONCAL)	ESTATAL	ESTATAL
<b>2007</b>	0.65	2.14	0.30	0.00
<b>2008</b>	0.64	2.14	0.29	0.00
<b>2009</b>	0.56	2.09	0.25	0.00
<b>2010</b>	0.50	2.05	0.27	0.00
<b>2011</b>	0.50	2.05	0.26	0.00
<b>2012</b>	0.50	2.05	0.26	0.00
<b>2013</b>	0.50	2.05	0.26	0.00
<b>2014</b>	0.39	1.30	0.26	0.00
<b>2015E/</b>	0.39	1.30	0.26	0.00

E/ Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México. Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2008-2015.

Las comunicaciones terrestres juegan un papel preponderante en el desarrollo de las localidades, y más en lo concerniente a lo productivo, son a través de caminos, carreteras y transporte como las personas pueden hacer llegar su productos a otras regiones así también atraer población de otras localidades a visitar la suyas. Sin embargo aumentar la infraestructura en comunicaciones es un objetivo de cualquier gobierno, así como un compromiso social para el desarrollo y elevar los estándares de vida. Nopaltepec es un territorio con acceso al Estado de Hidalgo ya que colinda con él, así como directamente con el Estado de México, sin embargo se trata de un municipio pequeño el cual realiza poco movimiento relativo al transporte. Por lo que los planes de trabajo referentes a la infraestructura en las comunicaciones terrestres es la de conectar las localidades del municipio, así como dar mantenimiento a las avenidas principales y de mayor circulación, así como generar nuevos accesos al municipio, con el fin de desarrollar el comercio y otro tipo de actividades.

**Cuadro 71. Concesiones para vehículos de transporte por año según servicio 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	TAXIS	RADIO TAXIS	TRANSPORTE ESCOLAR	COLECTIVO DE RUTA	SERVICIO MIXTO	CARGA EN GENERAL	SERVICIO DE TURISMO	TRANSPORTE		
									DE PASAJEROS	DE MATERIALES	DE GRÚA
2007	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Transporte, 2008-2015.

## **TEMA: ASENTAMIENTOS HUMANOS**

En esta parte el cuadro de abajo tenemos la población urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec, en el cual del total de población se registra ninguna localidad urbana, localidades no urbanas se tiene tanto asentamientos mixtos como rurales, de los que mixtos son los que agrupan a más población ya que para el 2000 se tiene 6,273 habitantes y rural 1,239, para 2010 se tiene una población total no urbana de 8,895, de los que 7,441 habitantes pertenecen a localidades mixtas y 1,454 a localidades rurales. La localidad mixta tiene un tamaño de entre 4,200 a 4,999 habitantes y la rural de 1,000 a 2,499, por lo que el movimiento realizado por la población en cuanto a acciones sociales, económicas o políticas son generados en espacios poblacionales pequeños y de corte no urbano. Sin embargo las características específicas y especiales del territorio de Nopaltepec le brindan al municipio ventajas muy diferentes a las encontradas en territorios urbanos, como lo son los espacios para el desarrollo de asentamientos humanos así como aquellos de corte productivo tales como comercios, talleres, pequeñas fábricas, escuelas, etc., y también para el desarrollo del sector agrícola lo cual es una característica importante del municipio. Por lo anterior Nopaltepec aunque posee una población pequeña su espacio territorial contiene un potencial importante para diversas actividades, sin embargo es la sociedad con apoyo de las acciones gubernamentales pertinentes quienes generen las diversas acciones de configuración de las localidades, ya que es en este punto donde los territorios definen sus vocaciones y el perfil socioeconómico en el corto, mediano y largo plazo de acuerdo a las necesidades del mismo.

**Cuadro 72. Población total urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 Nopaltepec**

TAMAÑO DE LOCALIDAD	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Población urbana</b>	0	0	0	0	0	0
1 000 000 y más	0	0	0	0	0	0
500 000 - 999 999	0	0	0	0	0	0
100 000 - 499 999	0	0	0	0	0	0
50 000 - 99 999	0	0	0	0	0	0
15 000 - 49 999	0	0	0	0	0	0
<b>No urbana</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Mixta</b>	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
10 000 - 14 999	0	0	0	0	0	0
5 000 - 9 999	0	0	0	0	0	0
2 500 - 4 999	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
<b>Rural</b>	1 239	620	619	1 454	708	746
1 000 - 2 499	1 073	535	538	1 231	595	636
500 - 999	0	0	0	0	0	0
1 - 499	166	85	81	223	113	110

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010.

En el cuadro de abajo aparece la población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del municipio de Nopaltepec, donde del total para el 2000 con 7,512 habitantes 5,803 son nacidos en la entidad, 1,223 en otra entidad, 3 en otro país y 483 tiene estatus de no especificado, para el 2010 se tiene un total de 8,895 habitantes de los que 6,939 son nacidos en el Estado de México, 1,881 en otra entidad, 2 en otro país y 64 son no especificados. Y sabemos que la población de Nopaltepec no cuenta con un hospital de atención especializada en nacimientos dentro del Estado de México se tiene la infraestructura de salud suficiente, también hay que tener presente que el municipio de Nopaltepec colinda con el Estado de Hidalgo y este territorio también ofrece servicios de salud, por lo que los habitantes del municipio pueden hacer uso de ellos.

**Cuadro 73. Población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

LUGAR DE NACIMIENTO	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Nacidos en la entidad</b>	5 803	2 961	2 842	6 939	3 487	3 452
<b>Nacidos en otra entidad</b>	1 223	582	641	1 881	901	980
<b>En los Estados Unidos de América</b>	0	0	0	9	4	5
<b>En otro país</b>	3	3	0	2	2	0
<b>No especificado</b>	483	246	237	64	33	31

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010.

**Cuadro 74. Población total por localidad según sexo e índice de masculinidad 2010 Nopaltepec.**

LOCALIDAD	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	
NUM.	NOMBRE				
	Total del Municipio	8 895	4 427	4 468	99
<b>0001</b>	Nopaltepec	3 467	1 766	1 701	104
<b>0002</b>	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0
<b>0003</b>	San Felipe Teotitlán	3 974	1 953	2 021	97
<b>0004</b>	San Miguel Atepocho	1 231	595	636	94
<b>0005</b>	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0
<b>0006</b>	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	19	26	73
<b>0007</b>	Colonia Venta de Cruz	153	80	73	110
<b>0008</b>	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0
<b>0009</b>	Las Ambrises	2	0	0	0
<b>0010</b>	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	5	4	125
<b>0011</b>	Localidades de una vivienda	12	7	5	140
<b>0012</b>	Localidades de dos viviendas	4	2	2	100

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010. IM: Índice de Masculinidad.

En esta parte tenemos la población total por localidad según sexo e índice de masculinidad para el año 2010 en donde San Felipe Teotitlán posee el mayor número de habitantes con 3,974 le sigue Nopaltepec con 3,467, después San Miguel Atepocho con 1,231 de ahí las localidades de Colonia de Venta de Cruz tiene 153 habitantes y Exhacienda de Tepatepec con 45. Nopaltepec de acuerdo a información oficial del IGECEM se compone de 12 localidades y su índice de masculinidad, el cual es la razón de sexo que expresa la razón de hombres frente a mujeres en un determinado territorio (el índice de masculinidad en las áreas

rurales es superior a 100, en tanto que en las áreas urbanas es menor que esta cifra, ello traduce el hecho de que, en zonas rurales las tareas agrícolas son las dominantes y son ejercidas preferencialmente por "mano de obra" masculina), lo que para Nopaltepec en las localidades más numerosos no se cumple ya que el índice es inferior a 100 lo cual expresa una mayor proporción de mujeres.

**Cuadro 75. Población total por localidad según grandes grupos de edad y participación porcentual 2010 Nopaltepec.**

NUM.	LOCALIDAD		POBLACIÓN				PARTICIPACIÓN PORCENTUAL				
	NOMBRE	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO
	Total del Municipio	8 895	1 134	1 690	6 047	24	100.00	12.75	19.00	67.98	0.27
0001	Nopaltepec	3 467	397	640	2 421	9	100.00	11.45	18.46	69.83	0.26
0002	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0003	San Felipe Teotitlán	3 974	565	749	2 649	11	100.00	14.22	18.85	66.66	0.28
0004	San Miguel Atepocho	1 231	153	257	817	4	100.00	12.43	20.88	66.37	0.32
0005	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0006	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	3	13	29	0	100.00	6.67	28.89	64.44	0.00
0007	Colonia Venta de Cruz	153	13	28	112	0	100.00	8.50	18.30	73.20	0.00
0008	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0	6	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0009	Las Ambrises	2	0	0	0	2	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0010	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	1	1	7	0	100.00	11.11	11.11	77.78	0.00
0011	Localidades de una vivienda	12	2	2	8	0	100.00	16.67	16.67	66.67	0.00
0012	Localidades de dos viviendas	4	0	0	4	0	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010.

En el cuadro de arriba se muestra la población total por localidad según grandes grupo de edad y participación porcentual del año 2010, en donde como ya habíamos comentado anteriormente el gran grupo de edad de 15 años o más es el que concentra más población con un total de 6,047 habitantes, este cuadro contiene una serie de información que de manera más atenta revisamos arriba, por lo que podemos decir que este apartado concentra diversa información.

## TEMA: IMAGEN URBANA Y TURISMO

### Cuadro 76. Establecimientos y cuartos de hospedaje por categoría 2010-2015 Nopaltepec.

AÑO	ESTABLECIMIENTOS POR ESTRELLA					CUARTOS POR ESTRELLA				
	CINCO	CUATRO	TRES	DOS	UNA	CINCO	CUATRO	TRES	DOS	UNA
2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	0	1	0	0	0	0	17	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	0	1	0	0	0	0	18	0	0	0

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2008-2015.

## TEMA: CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

### SUBTEMA: PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE Y ÁREAS NATURALES.

El municipio presenta una gran problemática en materia ambiental, debido a la poca importancia que se le ha dado a este tema, por tal se deben realizar actividades encaminadas a la protección del ambiente y áreas naturales como lo es el programa permanente de reforestación de la comunidades del municipio, así como se planteará y fomentara la creación de nuevas áreas naturales y vigilará, cuidará y preservar las existentes con apoyo de la legislación ambiental existente en la materia.

Otro gran problema dentro del municipio es la escases de agua y la sobre explotación de los mantos acuíferos, por lo que se plantea contribuir en la recarga de los acuíferos mediante el incremento de la masa arbórea en todo el municipio.

La participación de los ciudadanos es de vital importancia para lograr un desarrollo sustentable dentro del municipio, por lo cual se llevaran a cabo cursos, talleres y conferencias para la población en general, dando prioridad a las instituciones educativas de todos los niveles, ya que los niños son el futuro de la sociedad y además quienes transmiten y educan a los padres con esa información. Los cursos, talleres y conferencias tendrán como objetivo crear una conciencia de cuidado del medio ambiente, mostrar cómo realizar la separación correcta de los



residuos sólidos, revelar los beneficios del reciclaje y concientizar y valorar sobre la importancia de los recursos naturales del municipio.

Para el apoyo y logro de las actividades se creará un Consejo Ciudadano de Protección al Medio Ambiente dentro de cada comunidad, para atender de manera más rápida y oportuna los problemas que existen en cada una de ellas, como son las diversas actividades diarias que contaminan el agua, suelo, aire, dañan a la vegetación y la flora, como son los incendios forestales intencionados o por descuidos, quema de desechos, basureros clandestinos y a cielo abierto, tráfico ilegal de la flora y fauna, etc. Se realizarán acuerdos y convenios con instancias estatales, federales, internacionales, ONG'S, empresas privadas y todo aquello que pueda ser en beneficio y garantiza un mejor cuidado del medio ambiente, con base en la legislación ambiental existente (normas, reglamentos y leyes enfocados a la protección de este), en todos los niveles de gobierno: federal, estatal, municipal, así como tratados internacionales.

Se plantea la posibilidad de crear áreas naturales protegidas en lugares donde aún se cuenta con ecosistemas no tan alterados y que son representativos para el municipio, buscando resarcir el daño ecológico que se genera al ambiente, además de embellecer aún más las comunidades y fomentar el cuidado de las áreas verdes para la protección y conservación de estas a través de distintas actividades como cursos, talleres, conferencias, cine ambiental principalmente.

Por otra parte un gran problema dentro del municipio es la deforestación debido a la producción agrícola y pecuaria, por lo cual se plantea fomentar en los ciudadanos y principalmente ejidatarios, la reforestación del municipio y la creación de parques eco turísticos, lo cual generará que el turismo tenga más opciones para realizar actividades, además de dar un beneficio para los habitantes del municipio.

#### **SUBTEMA: PARQUES, JARDINES Y SU EQUIPAMIENTO**

Se brindan los servicios de mantenimiento a parques y jardines y áreas verdes en general, también se realizan las podas derribos de árboles, riego a las áreas verdes municipales. Mantenimiento de fuentes ornamentales (pintura, sistema

eléctrico, mecánico, hidráulico, y lavado) y a monumentos (albañilería pintura y limpieza) ante otros. Teniendo en cuenta que se trabaja bajo prácticas favorables para el medio ambiente dotando a las áreas verdes de árboles, plantas ornamentales y áreas cubiertas con césped. Se cuentan con proyectos especiales para la remodelación y embellecimiento de parques dentro del territorio del municipio. Al mantener en óptimas condiciones las áreas verdes municipales se contribuye a la estética y balance ecológico ayudando a controlar la erosión, reduce la compactación suelo y facilita la captación de agua, se mejora la biodegradación de varios tipos de contaminantes de orgánicos, del aire y pesticidas usados en jardines y áreas verdes y se tiene la posibilidad de fomentar la creación de espacios promotores del desarrollo sustentable en escuelas y organismos no gubernamentales con programa de reforestación.

Hay situaciones que se deben considerar como importantes para el corto y mediano plazo, y que tendrán una repercusión para el futuro en este tema tales como la necesidad de aumentar los recursos materiales, humanos y económicos para atender las solicitudes de poda derribo de árboles entre otros por parte del gobierno, pero la ciudadanía tiene un lugar importante respecto a esta materia ya que hay un desinterés de la ciudadanía para proteger y conservar los parques y jardines municipales.

La modernidad en este aspecto también es fundamental pues se tiene la necesidad de ampliar al servicio de mantenimiento de áreas verdes, ya que se requiere un cuidado constante. Así que en el presente vemos algunas problemáticas en cuanto al cuidado de los parques, jardines y áreas verdes que son propiedad de todo el municipio y de toda la ciudadanía, pero existe un gran desinterés de la misma, tanto en su cuidado directo como indirecto, ya que la ciudadanía tiende a deteriorar y no a mejorar los espacios verdes del municipio.

#### **SUBTEMA: RECURSOS FORESTALES.**

Áreas naturales protegidas: la conservación de la biodiversidad se ha procurado por medio del establecimiento de áreas naturales protegidas (ANP). Entre la problemática que se presenta esta la identificación de límites, problemas de

tenencia de la tierra, invasiones, cambios de uso de suelo, tala clandestina, áreas sin decretos, lo que ha llevado en algunos casos a la pérdida del objetivo por lo que fueron creadas. Es preciso y de gran importancia que los municipios busquen terrenos con vocación para tener nuevas áreas que se puedan declarar bajo protección, que a futuro es un beneficio social, ambiental y hasta económico.

**Cuadro 77. Recursos Forestales del Municipio de Nopaltepec, 2015.**

NOMBRE DE LA ZONA FORESTAL	LOCALIZACIÓN	RÉGIMEN 1/	ACTIVIDAD QUE SE DESARROLLA	PROBLEMAS QUE PRESENTA
PLAZA BICENTENARIO	NOPALTEPEC RIO BRAVO ESQUINA VICENTE GUERRERO		CONTINUACION DE LA REFORESTACION	POCA AGUA

Fuente: Administración 2016-2018.

### SUBTEMA: CONTAMINACIÓN DE RECURSOS: AIRE, AGUA Y SUELO.

**Cuadro 78. Contaminación del recurso aire Municipio de Nopaltepec, 2015.**

MUNICIPIO	FUENTES MÓVILES	FUENTES FIJAS	INDUSTRIA DE RIESGO	EMISOR	TABQUERÍAS	HORNOS ALFAREROS	GASOLINERA	GASERAS	DUCTOS DE PEMEX	INCENDIOS INDUSTRIALES	INCENDIOS FORESTALES
NOPALTEPEC	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 79. Contaminación del recurso agua Municipio de Nopaltepec, 2015.**

MUNICIPIO	CONTAMINACIÓN POR DESCARGAS	CONTAMINACIÓN POR AGROQUÍMICOS	RASTRO DE DESCARGA A DRENAJE MUNICIPAL	CUERPO RECEPTOS	UNIDADES PISCÍCOLAS PRODUCCIÓN	PLANTAS DE TRATAMIENTO MUNICIPALES	PRESAS QUE REQUIERE DESAZOLVE
NOPALTEPEC	10 EN TOTAL (NOPALTEPEC CON 6 Y SAN FELIPE CON 4)	NO HAY EXISTEN CENTROS DE ACOPIO	900 CONEXIONES	3 FOSAS DE OXIDACION	0	NO HAY	17

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 80. Contaminación del recurso suelo Municipio de Nopaltepec, 2015.**

MUNICIPIO	SUPERFICIE AGRÍCOLA (%)	USO INDISCRIMINADO DE AGROQUÍMICOS	EROSIÓN	SUPERFICIE EROSIONADA (HA)	RESIDUOS SÓLIDOS (TON/DIA)	LUGAR DE DISPOSICIÓN	RELLENO SANITARIO REGIONAL
NOPALTEPEC	85%	100%	_____	_____	4 TONELADAS	1	EL CHAPIN TIRADERO A CIELO ABIERTO

Fuente: Administración 2016-2018.



### **3.2.2 PROSPECTIVA GENERAL PARA UN MUNICIPIO PROGRESISTA.**

En materia de servicios públicos y ecología esperamos poder llegar a ser un municipio con más prosperidad, más limpio, mejor alumbrado, seguridad pública capacitada, haciendo buen uso de los pozos de agua, eficiente en recolección de basura buscando la construcción de fosas de oxidación para las aguas residuales, así como la colocación de lámparas ahorradoras de luz e incrementar los camiones recolectores de basura y tubería de agua más eficiente, para la disminución de fugas.

Más sano en lo social y con personas muy hospitalarias brindando una excelente atención a los visitantes. Sus parques ecológicos y parques recreativos limpios y en buen estado, haciendo uso de ellos los niños, jóvenes y adultos mayores. Por otra parte se espera llegar a realizar obras en temas de Desarrollo y Fomento Económico y en cuanto a normatividad que las áreas de la administración tengan al día sus manuales de procedimiento, de organización así como reglamentos. Con una aceptable mejora regulatoria y trabajando con empresarios del municipio, con fundamento en la ley para poder regularizar las actividades y los procedimientos, con actividades de promoción de la inversión al municipio para que se generen o establezcan empresas con beneficios sociales.

En materia de infraestructura pública para el desarrollo se ve en el futuro como un municipio satisfecho y orgulloso por el trabajo realizado, ya que se trabaja directamente en pro de la infraestructura del municipio y con participación de la ciudadanía.

En general el Municipio de Nopaltepec se vislumbra llegando a lograr todas las metas, cumplir con todos los proyectos, en beneficio de la ciudadanía y terminar la administración con entera satisfacción de un trabajo bien hecho.

### **3.2.3 OBJETIVOS DEL PILAR TEMÁTICO MUNICIPIO PROGRESISTA.**

#### **3.2.3.1 ESTRATEGIAS PARA ALCANZAR LOS OBJETIVOS DEL MUNICIPIO PROGRESISTA.**

#### **3.2.3.2 LÍNEAS DE ACCIÓN PARA UN MUNICIPIO PROGRESISTA.**

**TEMA: ESTRUCTURA Y OCUPACIÓN DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL (USO DEL SUELO).**

#### **OBJETIVO.**

Llevar a cabo una planeación adecuada mediante los instrumentos normativos jurídicos autorizados y bajo los lineamientos del Plan de Desarrollo Urbano de Nopaltepec brindando sustento jurídico y planeación para el desarrollo territorial a las diversas actividades productivas, políticas, sociales, etc., que se generan en el municipio de Nopaltepec.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Llevar a cabo un diagnóstico de Desarrollo Urbano.
- Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo.
- Diseñar proyectos urbanos para la planeación de vivienda y servicios públicos en las localidades del municipio.
- Generar convenios con notarios públicos para regularización y actualización de predios.
- Mapeo de estructura vial, con los servicios existentes y proyección a futuro.
- Fomentar y realizar actividades que no fortalezcan las problemáticas que persisten.
- Promover e incentivar a la sociedad a que colabore en actividades para el desarrollo territorial del municipio.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN:**

- Hacer reuniones con las diversas dependencias involucradas.
- Asistir a cursos y capacitaciones en materia de planeación territorial.
- Trabajo en equipo con autoridades vecinales.
- Atención diaria a la ciudadanía.
- Hacer verificaciones físicas, recorridos de campo.
- Trabajo cartográfico.
- Trabajo topográfico.
- Realizar campañas de difusión de servicios.
- Visitas a dependencias estatales y federales.

## **TEMA: ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO**

### **OBJETIVO.**

Impulsar el desarrollo armónico sustentable del municipio con la eficaz intervención y coordinación con los gobiernos estatales y el gobierno federal en beneficio de la población y sus actividades productivas, para alcanzar una efectiva coordinación y aplicación de políticas públicas de ámbito local, así como implementar y ejecutar la mejora regulatoria que pueda lograr la certificación por parte de las instituciones estatales y federales.

### **ESTRATEGIAS.**

- Implementar mejoras en el Programa de Mejora Regulatoria.
- Cumplir con las fechas del calendario en materia de Mejora Regulatoria.
- Implementar el Catalogo de Trámites y servicios.
- Gestionar apoyos en las instituciones correspondientes.
- Gestionar cursos de capacitaciones para el autoempleo.
- Elaborar un plan de trabajo en materia de productividad y competitividad.
- Capacitando de costos, mercadotecnia y habilidades gerenciales a los productores
- Hacer recorridos para verificar las necesidades de los productores y tener un trato directo y constante con ellos.
- Gestión de recursos con las autoridades federales, estatales, así como con organizaciones de la sociedad civil, empresas públicas y privadas y aquellas instituciones comprometidas con el crecimiento y desarrollo de la producción.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN:**

- Gestión a nivel federal y estatal.
- Hacer difusión de la información por medio de redes sociales.
- Hacer reuniones informativas, talleres, cursos, capacitaciones.
- Presentar solicitudes en los diversos programas de apoyo al sector productivo.
- Reuniones con los productores.
- Reportes del tipo de apoyos solicitados.
- Realizar reportes del desempeño del área.
- Llevar un registro de atención a la ciudadanía.
- Realizar recorridos y visitas a las comunidades.

## **TEMA: EMPLEO.**

### **OBJETIVOS**

Proponer y diseñar un plan de trabajo que genere crecimiento y desarrollo productivo en el municipio mediante diversas estrategias y acciones que involucren al gobierno municipal, estatal y federal así como la participación de la ciudadanía, buscando elevar el bienestar de la misma. Lo anterior mediante vinculación con las empresas de la zona para generar una bolsa de empleo, gestión ante las instancias federales para el financiamiento de PYMES, revisión y actualización de la reglamentación municipal en materia de actividades económicas.

### **ESTRATEGIAS.**

- Implementación de la mejora regulatoria.
- Coordinar cursos de capacitación para el auto-empleo.
- Integración del padrón municipal de comercio.
- Implementar campañas para el empadronamiento de comercio
- Organizar ferias del empleo.
- Visitando a cada una de las empresas para plantear el programa de empleo.
- Conociendo y difundiendo la convocatoria de los programas federales, y acudir a las oficinas para atender directamente el asunto.
- Estudiando los aspectos o reglamentos y en coordinación con la sociedad.
- En base a los lineamientos establecidos en materia estatal y federal.
- Acudiendo a las instancias correspondientes (EDAYO,CECATI,etc)
- A través de un sistema actualizado de captura.
- Proponer al ayuntamiento los subsidios aplicables para el descuento en la licencia de funcionamiento.
- Coordinar con la STPS.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Conocer el directorio y enlazar a través de llamadas telefónicas.
- A través de internet o acudiendo a las dependencias de gobierno.
- Revisar la documentación.
- Actualizar el programa anual.
- Acudir ante las instituciones.
- Capturar permanentemente la información en base al número de licencias expedidas.
- Fundamentarlas jurídicamente para proponerlo al ayuntamiento.



## **TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS.**

### **SUBTEMA: AGUA POTABLE**

#### **OBJETIVOS**

Modificar el equipo de rebombeo, así como elaborar un plan de repartición de agua de acuerdo a las redes de agua del municipio, así como el desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital líquido para otorgar servicio con calidad.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Organizando a la población, para vincular adecuadamente el tipo de ayuda que necesita con la dependencia que puede brindarle dicho apoyo.
- Concientizar a la población sobre la importancia de cuidar el agua.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN**

- Llevar a cabo las acciones necesarias con responsabilidad, honestidad.
- Inculcar a los más jóvenes la importancia de no ensuciar su entorno, cuidar el agua y no desperdiciarla

## **SUBTEMA: DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.**

#### **OBJETIVO.**

Generar un plan de trabajo para garantizar el manteniendo en condiciones adecuadas de la infraestructura de las redes hidráulicas para proporcionar una mejor calidad de vida a la población e impulsar el desarrollo del abasto de agua potable para cada vivienda, identificar tomas de agua clandestinas, las fugas de agua para ofrecer un mejor servicio a la ciudadanía, con ello elevar la calidad de los servicios que otorga el Municipio de Nopaltepec.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Recorridos para determinar las condiciones en que operan los diferentes pozos.
- Realizar trabajo en coordinación con obras públicas, con autoridades estatales y federales.
- Llevar a cabo recorridos periódicamente en las diferentes líneas de distribución.
- Revisar periódicamente puntos de cloración.
- Calendarizar para llevar a cabo esta importante labor.
- Llevar a cabo campañas de lavado y desinfección de depósitos, cisternas y tinacos para ofrecer un líquido de mejor calidad y la prevención de riesgos sanitarios.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN:**

- Mantenimiento a las instalaciones.
- Gestión de recursos para mantenimiento.
- Solicitudes de recursos.
- Por medio de operación de válvulas en recorridos diarios.
- Caminar en buena relación en otras áreas.
- Registro de reportes.
- Asistir a capacitaciones.
- Vigilancia y recorridos.
- Atención de las necesidades ciudadanas.
- Registro de quejas.
- Registro fugas.
- Llevar una bitácora de las actividades.
- Rendir informes al Ejecutivo Municipal
- Recorrer las líneas para un mejor mantenimiento preventivo.

### **TEMA: RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS.**

#### **OBJETIVO:**

Implementar un plan de trabajo para el manejo, tratamiento y disposición de desechos sólidos, estableciendo esquemas que garanticen un mayor nivel de protección ambiental, mediante brigadas de recolección de basura y de desechos sólidos para mejorar el medio ambiente en las diversas comunidades del Municipio de Nopaltepec.

#### **ESTRATEGIAS:**

- Organizar a la comunidad para llevar a cabo jornadas de limpieza en las diversas localidades.
- Implementación de talleres de educación sobre el cuidado del medio ambiente y la separación de residuos sólidos.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Registro de atención a la ciudadanía.
- Elaboración de reportes e informes.
- Realizar el trabajo mediante la integración de registros en bitácoras.
- Invitar a la ciudadanía a participar.
- Talleres y capacitación en materia ambiental y de recolección de residuos sólidos.
- Implementación de cursos.
- Difusión por redes sociales.
- Recorridos por comunidades.
- Implementar brigadas.

## **TEMA: ELECTRIFICACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO**

Proponer y ejecutar estrategias para la rehabilitación, mantenimiento y ahorro del servicio de iluminación de las vías, parques y espacios de libre circulación con el propósito de proporcionar una visibilidad adecuada para el desarrollo de las actividades, así como de proporcionar seguridad y confiabilidad, en las comunidades del Municipio de Nopaltepec.

### **• ESTRATEGIAS.**

- Organizar e informar a la ciudadanía sobre el respeto a las luminarias, para que estas no sean dañadas.
- Realizar proyecto técnico que determine la viabilidad del cambio de luminarias a luminarias ahorradoras.
- Gestionar recursos económicos con instancias estatales y federales para la sustitución y colocación de nuevas luminarias en espacios donde se necesitan.
- Implementación y ejecución de proyectos de capacitación para la población acerca de las nuevas energías sustentables de uso doméstico.
- Asistencia, seguimiento y revisión de las luminarias en los espacios públicos.
- Elaborar un plan de revisiones físicas, que contenga objetivos y metas a alcanzar, y contenga un cronograma que defina los tiempos de ejecución del plan, mismo que será aprobado por el ejecutivo municipal y al cual se le remitirán informes.
- Realizar estudios para los negocios que necesitan la incorporación de tecnología.
- Gestionar cursos, capacitaciones y talleres referentes a los temas de energía eléctrica y energías sustentables para el personal administrativo del área.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Reuniones, registros, listas de asistencia.
- Juntas y reuniones con la población.
- Capacitación constante.
- Visitas con base al plan de trabajo.
- Seguimiento del cronograma de actividades.
- Hacer difusión de información acerca de convocatorias, gestión de recursos en las redes sociales.
- Registros de interesados en recursos.
- Visitas a las comunidades del municipio para verificar la luminarias.
- Elaborar calendarios de actividades.
- Solicitudes de apoyos

## **TEMA: ABASTO Y COMERCIO**

### **OBJETIVO**

Apoyar al fomento del desarrollo y crecimiento económico de la estructura productiva y comercial del municipio a través de estrategias de capacitación, gestión de recursos y financiamiento, así como de seguimiento y acompañamiento a nuevas empresas, buscar potenciar el perfil productivo del territorio y el acercamiento de empresas al mismo, buscando en un principio elevar el tejido productivo local y con ello el nivel de ingresos de los ciudadanos de Nopaltepec.

### **ESTRATEGIAS**

- Realizar un diagnóstico productivo del municipio y de la región.
- Realizar gestiones con los diversos ámbitos de gobierno estatal y federal, así como con organizaciones públicas y privadas.
- Realizar gestiones con el sector de la banca privada para acerca los financiamientos a los emprendedores locales.
- Realizar un programa de capacitación anual en materia de costos, ventas y utilidades, así como de mercadotecnia básica.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Hacer campañas de difusión en temas de convocatorias del sector productivo.
- Realizar registros de participantes.
- Llevar bitácora de actividades.
- Realizar informes de avance de actividades.
- Integrar listas y padrones de personas sujetas a apoyos productivos.
- Acudir a capacitaciones en temas de emprendimiento.
- Hacer campañas de difusión físicamente en las comunidades del municipio.
- Atención personal a personas interesadas en los servicios que brinda el área.

## **TEMA: INFRAESTRUCTURA DE COMUNICACIONES TERRESTRE.**

### **OBJETIVO.**

Generar y diseñar un plan que de mantenimiento a las vialidades principales y secundarias de todo el municipio, garantizando el libre y fácil acceso así como la seguridad pública de dichas vías de comunicación, buscando un entorno de bienestar para las familias del territorio.

### **ESTRATEGIAS.**

- Identificar los pasos peatonales y áreas señaladas para personas con discapacidad.
- Delimitar áreas de estacionamiento, mediante señalamientos.
- Generar un plan de señalización de los diversos servicios que presta el territorio municipal.
- Programas de concientización para prestadores de servicios públicos de transporte.
- Llevar a cabo un plan integral de imagen urbana de acuerdo a los lineamientos del Programa Pueblo con Encanto.
- Gestión de recursos ante las autoridades estatales y federales.
- Generar estrategias para el fortalecimiento de una cultura de respeto a las vías de comunicación.
- Vialidades primarias que cuenten con señalización adecuada y así evitar accidentes automovilísticos.
- Generar un plan de transporte de movilización moderna.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Gestión de recursos de apoyo a mejorar las vías de comunicación.
- Acudir a capacitaciones en materia de comunicaciones terrestres.
- Generar pláticas con los vecinos del municipio.
- Hacer extensiva la información de educación vial.
- Aplicar un plan de visitas físicas para evaluar el estado de las vialidades.
- Atención constante a la ciudadanía.

## **TEMA: INFRAESTRUCTURA DE MOVILIDAD Y APOYO AL TRANSPORTE.**

### **OBJETIVO.**

Proponer un plan que contribuya al mejoramiento de la movilidad y cobertura de los servicios de comunicación y de transporte, a través de acciones en infraestructura y equipamiento de las comunicaciones, así como la aplicación de normatividad en materia de movilidad y transporte teniendo como función principal la seguridad de los usuarios de las vías de comunicación y del transporte público en territorio municipal.

### **ESTRATEGIAS.**

- Delimitación de taxis que prestan en áreas específicas para la carga y descarga de pasaje.
- Implementar los reglamentos y normatividades en materias de transporte.
- Diagnóstico del territorio para mejorar las condiciones de planeación y comunicación vial.
- Programas de concientización para los usuarios y transportistas.
- Que las diferentes empresas que prestan el servicio de transporte público en el municipio tengan área específica para la carga y descarga de pasaje
- Diseñar una estrategia de transporte para visitantes, de acuerdo al nombramiento de pueblo con encanto
- Gestión de recursos ante las autoridades estatales y federales.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN:**

- Con campañas de concientización.
- Buscar la participación de las instancias estatales, federales y de la comunidad en general.
- Respeto de los usuarios de la vía pública.
- Reuniones con transportistas.
- Reuniones con vecinos.
- Brindar información a la ciudadanía.
- Hacer verificaciones físicas.
- Pintar todos los pasos peatonales así como la correcta señalización en estacionamientos públicos y rampas para personas discapacitadas.
- Calles y avenidas correctamente señalizadas.

## **TEMA: ASENTAMIENTOS HUMANOS**

### **OBJETIVO.**

Garantizar el cumplimiento del plan de desarrollo urbano municipal buscando una Planeación integral concertada, que coadyuve al ordenamiento del crecimiento urbano y que promuevan la incorporación ordenada y planificada del suelo al desarrollo urbano, de acuerdo al perfil social y productivo del municipio buscando el bienestar ciudadano en el corto, mediano y largo plazo.

### **ESTRATEGIAS.**

- Actualización del plan de desarrollo urbano municipal.
- Buscar la asesoría y profesionales correspondientes en materia de desarrollo urbano.
- Realizar foros de consulta ciudadana en donde participen todos los sectores de la población para integrar sus opiniones en materia de desarrollo urbano.
- Acudir a dependencias del gobierno federal y estatal correspondientes para la asesoría técnica y jurídica en materia de planeación territorial.
- Inspección en el territorio municipal para identificar las obras que no cuenten con el permiso correspondiente.
- Invitar a la población para regularicen jurídicamente sus construcciones.
- Llevar a cabo conferencias relacionadas con el tema.
- Integración del comité municipal de prevención y control de crecimiento urbano.
- A través de reuniones concientizar a la población de los beneficios en materia de la regularización de la tenencia de la tierra.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Elaborar el proyecto para la asignación de nomenclatura y número oficial en cabecera.
- A través de campañas de regularización de la tenencia de la tierra.
- Con la detección de los errores cartográficos.
- Acudir a las capacitaciones en materia de planificación y ordenamiento urbano.
- Llevar a cabo reuniones con los especialistas en la materia.
- Llevar a cabo reuniones con el cuerpo edilicio.
- Realizar reportes del avance de las actividades.
- Atención a la ciudadanía.
- Llevar a cabo reuniones con los especialistas en la materia.
- Llevar a cabo reuniones con el cuerpo edilicio.
- Realizar reportes del avance de las actividades.

## **TEMA: IMAGEN URBANA Y TURISMO.**

### **OBJETIVO.**

Proponer un programa que busque mantener y transmitir el conocimiento del patrimonio público tradicional del municipio, proyectando la identidad local a través de la participación de la ciudadanía, para integrar una serie de acciones alineadas al objetivo de “Nopaltepec Pueblo con Encanto”.

### **ESTRATEGIAS.**

- Haciendo o planeando varias rutas, convocando a turista para así visitar lugares obteniendo una van y tener promociones al turismo.
- Generar un plan de trabajo de imagen urbana.
- Generar un plan de trabajo de turismo.
- Proponer un plan de difusión para resaltar los atractivos del municipio.
- Gestionar apoyo en tema de capacitación de promoción turística.
- Realizar el Proyecto Nopaltepec Pueblo con encanto.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Llevar registro de atenciones a la ciudadanía.
- Realizar reportes e informes.
- Gestiones con diversas dependencias.
- Hacer difusión en redes sociales del proyecto.

## **TEMA: CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE.**

### **SUBTEMA: PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE Y ÁREAS NATURALES.**

### **OBJETIVO.**

Generar, diseñar y ejecutar acciones de repoblación, reforestación y forestación de nuestras áreas verdes, así como el desarrollo de proyectos que contribuyan a la conservación y restauración de los ecosistemas existentes en el territorio de Nopaltepec, buscando una convivencia sustentable con la población.

### **ESTRATEGIAS.**

- Promover programas educativos enfocados a cuidar el medio ambiente en coordinación con dependencias de gobierno.
- Implementación de programas de reforestación en coordinación con los diferentes núcleos agrarios, las instituciones educativas y sociedad en general.
- Llevar a cabo jornadas de recolección de basura en coordinación con las autoridades auxiliares y vecinos de las comunidades.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Promover la cultura ambiental.
- Aplicación de anuncios informativos.
- Campañas de separación de residuos orgánicos e inorgánicos.



## **SUBTEMA: PARQUES, JARDINES Y SU EQUIPAMIENTO.**

### **OBJETIVO.**

Fortalecer las acciones relativas al mantenimiento, remodelación y construcción de plazas cívicas y jardines recreativos, promoviendo la convivencia social sana y las áreas públicas dignas, buscando elevar la calidad de vida del municipio a través de infraestructura de calidad.

### **ESTRATEGIAS.**

- Generar un plan integral de trabajo para que se cumplan los reglamentos estipulados por el Reglamento del Programa Pueblos con Encanto.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Cuidar la infraestructura pública recreativa.
- Trabajos de limpieza en las plazas y jardines de las comunidades.
- Visitas a las comunidades.
- Brigadas de limpieza.
- Bitácora de actividades.
- Atención a peticiones ciudadanas.

## **SUBTEMA: RECURSOS FORESTALES**

### **OBJETIVO.**

Realizar campañas de reforestación así como un diagnóstico de las áreas que necesitan atención prioritaria en la materia, así como acciones dirigidas a evitar la degradación del recurso forestal en diversos puntos del Municipio de Nopaltepec.

### **ESTRATEGIAS.**

- Gestionar la donación de árboles a las dependencias de gobierno a nivel estatal y federal.
- Realizar un diagnóstico de impacto ambiental las zonas que prioritarias a atender en materia de reforestación.
- Involucrar a la ciudadanía por medio de acciones de concientización y sensibilización del cuidado del ambiente.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Difusión en las comunidades del territorio municipal.
- Solicitudes y gestión.
- Implementar el servicios de denuncia ciudadanas anónimas.
- Jornadas de educación ambiental.
- Invitación a escuelas del municipio.
- Vinculación con Organizaciones de la Sociedad Civil.

## **SUBTEMA: CONTAMINACIÓN DE LOS RECURSOS AIRE, AGUA Y SUELO.**

### **OBJETIVO.**

Educar, concientizar y promover la cultura ambiental para hacer conciencia en la población, a través de capacitación, promoción y orientación en materia ambiental en las diferentes comunidades del municipio así como su importancia para un buen desarrollo y una calidad de vida digna en Nopaltepec.

### **ESTRATEGIAS.**

- Realizando programas educativos en escuelas, comunidades y sociedad en general.
- Realizar un diagnóstico del grado de contaminación en territorio municipal.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Implementación de cursos y talleres de educación y cultura ambiental.
- Fomentar actividades de cuidado ambiental.
- Implementar brigadas de limpieza.
- Implementar número de denuncia ambiental anónima.
- Difusión por redes sociales de actividades de cuidado ambiental e invitación a la ciudadanía a participan en las mismas.

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Estructura y Ocupación de la superficie municipal (uso de suelo)**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir al correcto desarrollo del sector productivo de Nopaltepec.	Gestión de apoyos al Campo	(Apoyos otorgados al campo/ apoyos gestionados por el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Llevar a cabo una planeación adecuada mediante los instrumentos normativos jurídicos autorizados y bajo los lineamientos del Plan de Desarrollo Urbano de Nopaltepec brindando sustento jurídico y planeación para el desarrollo territorial a las diversas actividades productivas, políticas, sociales, etc., que se generan en el municipio de Nopaltepec.	Gestión de apoyos al Campo	(Apoyos otorgados al campo/ apoyos gestionados por el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Llevar a cabo un diagnóstico de Desarrollo Urbano. Coordinación con diversas órdenes de gobierno, tanto federal como estatal, para llevar a cabo la gestión de recursos de forma adecuada, y para la población objetivo. Diseñar proyectos urbanos para la planeación de vivienda y servicios públicos en las localidades del municipio. Generar convenios con notarios públicos para regularización y actualización de predios. Mapeo de estructura vial, con los servicios existentes y proyección a futuro. Fomentar y realizar actividades que no fortalezcan las problemáticas que persisten. Promover e incentivar a la sociedad a que colabore en actividades para el desarrollo territorial del municipio.	Gestión de apoyos al Campo	(Apoyos otorgados al campo/ apoyos gestionados por el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Hacer reuniones con las diversas dependencias involucradas. Asistir a cursos y capacitaciones en materia de planeación territorial. Trabajo en equipo con autoridades vecinales. Atención diaria a la ciudadanía. Hacer verificaciones físicas, recorridos de campo. Trabajo cartográfico. Trabajo topográfico. Realizar campañas de difusión de servicios. Visitas a dependencias estatales y federales.	Gestión de apoyos al Campo	(Apoyos otorgados al campo/ apoyos gestionados por el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Actividades Económicas del Municipio**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar las condiciones productivas en el Municipio.	Crecimiento Empresarial	(Nuevas empresas instaladas durante el periodo/total de empresas en el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Impulsar el desarrollo armónico sustentable del municipio con la eficaz intervención y coordinación con los gobiernos estatales y el gobierno federal en beneficio de la población y sus actividades productivas, para alcanzar una efectiva coordinación y aplicación de políticas públicas de ámbito local, así como implementar y ejecutar la mejora regulatoria que pueda lograr la certificación por parte de las instituciones estatales y federales.	Crecimiento Empresarial	(Nuevas empresas instaladas durante el periodo/total de empresas en el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Implementar mejoras en el Programa de Mejora Regulatoria. Cumplir con las fechas del calendario en materia de Mejora Regulatoria. Implementar el Catalogo de Trámites y servicios. Gestionar cursos de capacitaciones para el autoempleo. Elaborar un plan de trabajo en materia de productividad y competitividad. Capacitando de costos, mercadotecnia y habilidades gerenciales a los productores Hacer recorridos para verificar las necesidades de los productores y tener un trato directo y constante con ellos. Gestión de recursos con las autoridades federales, estatales, así como con organizaciones de la sociedad civil, empresas públicas y privadas y aquellas instituciones comprometidas con el crecimiento y desarrollo de la producción.	Crecimiento Empresarial	(Nuevas empresas instaladas durante el periodo/total de empresas en el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Gestión a nivel federal y estatal. Hacer difusión de la información por medio de redes sociales. Hacer reuniones informativas, talleres, cursos, capacitaciones. Presentar solicitudes en los diversos programas de apoyo al sector productivo. Reuniones con los productores. Reportes del tipo de apoyos solicitados. Realizar reportes del desempeño del área. Realizar recorridos y visitas a las comunidades.	Crecimiento Empresarial	(Nuevas empresas instaladas durante el periodo/total de empresas en el municipio) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**  
**Tema: Agua Potable**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la calidad de los servicios públicos del municipio.	Viviendas con Agua potable	$(\text{viviendas con agua potable} / \text{total de viviendas}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Modificar el equipo de rebombeo, así como elaborar un plan de repartición de agua de acuerdo a las redes de agua del municipio, así como el desarrollo de proyectos que propicien en la población el cuidado y manejo eficiente del agua, procurando la conservación del vital líquido para otorgar servicio con calidad.	Viviendas con Agua potable	$(\text{viviendas con agua potable} / \text{total de viviendas}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Organizando a la población, para vincular adecuadamente el tipo de ayuda que necesita con la dependencia que puede brindarle dicho apoyo. Concientizar a la población sobre la importancia de cuidar el agua.	Viviendas con Agua potable	$(\text{viviendas con agua potable} / \text{total de viviendas}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Llevar a cabo las acciones necesarias con responsabilidad, honestidad. Inculcar a los más jóvenes la importancia de no ensuciar su entorno, cuidar el agua y no desperdiciarla	Viviendas con Agua potable	$(\text{viviendas con agua potable} / \text{total de viviendas}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**  
**Tema: Agua Potable**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la calidad integral de vida de las personas, mediante el acceso a agua potable	Consumo de agua potable per cápita	(Volumen total de agua potable entregado a usuarios/total de población)	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Generar un plan de trabajo para garantizar el manteniendo en condiciones adecuadas de la infraestructura de las redes hidráulicas para proporcionar una mejor calidad de vida a la población e impulsar el desarrollo del abasto de agua potable para cada vivienda, identificar tomas de agua clandestinas, las fugas de agua para ofrecer un mejor servicio a la ciudadanía, con ello elevar la calidad de los servicios que otorga el Municipio de Nopaltepec.	Consumo de agua potable per cápita	(Volumen total de agua potable entregado a usuarios/total de población)	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Recorridos para determinar las condiciones en que operan los diferentes pozos. Realizar trabajo en coordinación con obras públicas, con autoridades estatales y federales. Llevar a cabo recorridos periódicamente en las diferentes líneas de distribución. Revisar periódicamente puntos de cloración. Calendarizar para llevar a cabo esta importante labor.	Consumo de agua potable per cápita	(Volumen total de agua potable entregado a usuarios/total de población)	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Mantenimiento a las instalaciones. Gestión de recursos para mantenimiento. Solicitudes de recursos. Por medio de operación de válvulas en recorridos diarios. Caminar en buena relación en otras áreas. Registro de reportes. Asistir a capacitaciones. Vigilancia y recorridos. Atención de las necesidades ciudadanas. Registro de quejas. Registro fugas. Llevar una bitácora de las actividades. Rendir informes al Ejecutivo Municipal Recorrer las líneas para un mejor mantenimiento preventivo.	Consumo de agua potable per cápita	(Volumen total de agua potable entregado a usuarios/total de población)	Trimestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de Aguas Servidas**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la calidad de los servicios públicos del municipio.	Volumen de fugas de agua	$((\text{Volumen entregado a usuarios}/(\text{volumen de agua en bloque} + \text{volumen de agua en pozos})) \times 100)$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Generar un plan de trabajo para garantizar el manteniendo en condiciones adecuadas de la infraestructura de las redes hidráulicas para proporcionar una mejor calidad de vida a la población e impulsar el desarrollo del abasto de agua potable para cada vivienda, identificar tomas de agua clandestinas, las fugas de agua para ofrecer un mejor servicio a la ciudadanía, con ello elevar la calidad de los servicios que otorga el Municipio de Nopaltepec.	Volumen de fugas de agua	$((\text{Volumen entregado a usuarios}/(\text{volumen de agua en bloque} + \text{volumen de agua en pozos})) \times 100)$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Recorridos para determinar las condiciones en que operan los diferentes pozos. Realizar trabajo en coordinación con obras públicas, con autoridades estatales y federales. Llevar a cabo recorridos periódicamente en las diferentes líneas de distribución. Revisar periódicamente puntos de cloración. Calendarizar para llevar a cabo esta importante labor. Llevar a cabo campañas de lavado y desinfección de depósitos, cisternas y tinacos para ofrecer un líquido de mejor calidad y la prevención de riesgos	Volumen de fugas de agua	$((\text{Volumen entregado a usuarios}/(\text{volumen de agua en bloque} + \text{volumen de agua en pozos})) \times 100)$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Mantenimiento a las instalaciones. Gestión de recursos para mantenimiento. Solicitudes de recursos. Por medio de operación de válvulas en recorridos diarios. Registro de reportes. Vigilancia y recorridos. Atención de las necesidades ciudadanas. Registro de quejas. Registro fugas. Llevar una bitácora de las actividades. Rendir informes al Ejecutivo Municipal Recorrer las líneas para un mejor mantenimiento preventivo.	Volumen de fugas de agua	$((\text{Volumen entregado a usuarios}/(\text{volumen de agua en bloque} + \text{volumen de agua en pozos})) \times 100)$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de Aguas Servidas**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la calidad de los servicios públicos del municipio.	Viviendas con drenaje	(viviendas con drenaje/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Generar un plan de trabajo para garantizar el manteniendo en condiciones adecuadas de la infraestructura de las redes hidráulicas para proporcionar una mejor calidad de vida a la población e impulsar el desarrollo del abasto de agua potable para cada vivienda, identificar tomas de agua clandestinas, las fugas de agua para ofrecer un mejor servicio a la ciudadanía, con ello elevar la calidad de los servicios que otorga el Municipio de Nopaltepec.	Viviendas con drenaje	(viviendas con drenaje/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Recorridos para determinar las condiciones en que operan los diferentes pozos. Realizar trabajo en coordinación con obras públicas, con autoridades estatales y federales. Llevar a cabo recorridos periódicamente en las diferentes líneas de distribución. Revisar periódicamente puntos de cloración. Calendarizar para llevar a cabo esta importante labor. Llevar a cabo campañas de lavado y desinfección de depósitos, cisternas y tinacos para ofrecer un líquido de mejor calidad y la prevención de riesgos	Viviendas con drenaje	(viviendas con drenaje/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Mantenimiento a las instalaciones. Gestión de recursos para mantenimiento. Solicitudes de recursos. Por medio de operación de válvulas en recorridos diarios. Caminar en buena relación en otras áreas. Registro de reportes. Asistir a capacitaciones. Vigilancia y recorridos. Atención de las necesidades ciudadanas. Registro de quejas. Registro fugas. Llevar una bitácora de las actividades. Rendir informes al Ejecutivo Municipal Recorrer las líneas para un mejor mantenimiento preventivo.	Viviendas con drenaje	(viviendas con drenaje/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto



**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de Aguas Servidas**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la calidad de los servicios públicos del municipio.	Volumen de agua residuales tratadas	$(\text{Volumen tratado/volumen total generado}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Generar un plan de trabajo para garantizar el manteniendo en condiciones adecuadas de la infraestructura de las redes hidráulicas para proporcionar una mejor calidad de vida a la población e impulsar el desarrollo del abasto de agua potable para cada vivienda, identificar tomas de agua clandestinas, las fugas de agua para ofrecer un mejor servicio a la ciudadanía, con ello elevar la calidad de los servicios que otorga el Municipio de Nopaltepec.	Volumen de agua residuales tratadas	$(\text{Volumen tratado/volumen total generado}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Recorridos para determinar las condiciones en que operan los diferentes pozos. Realizar trabajo en coordinación con obras públicas, con autoridades estatales y federales. Llevar a cabo recorridos periódicamente en las diferentes líneas de distribución. Revisar periódicamente puntos de cloración. Calendarizar para llevar a cabo esta importante labor. Llevar a cabo campañas de lavado y desinfección de depósitos, cisternas y tinacos para ofrecer un líquido de mejor calidad y la prevención de riesgos	Volumen de agua residuales tratadas	$(\text{Volumen tratado/volumen total generado}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Mantenimiento a las instalaciones. Gestión de recursos para mantenimiento. Solicitudes de recursos. Por medio de operación de válvulas en recorridos diarios. Caminar en buena relación en otras áreas. Registro de reportes. Asistir a capacitaciones. Vigilancia y recorridos. Atención de las necesidades ciudadanas. Registro de quejas. Registro fugas. Llevar una bitácora de las actividades. Rendir informes al Ejecutivo Municipal Recorrer las líneas para un mejor mantenimiento preventivo.	Volumen de agua residuales tratadas	$(\text{Volumen tratado/volumen total generado}) * 100$	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Recolección de Residuos Sólidos**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la calidad de los servicios públicos del municipio.	Viviendas con servicio de recolección de basura	(Viviendas con recolección de basura/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Implementar un plan de trabajo para el manejo, tratamiento y disposición de desechos sólidos, estableciendo esquemas que garanticen un mayor nivel de protección ambiental, mediante brigadas de recolección de basura y de desechos sólidos para mejorar el medio ambiente en las diversas comunidades del Municipio de Nopaltepec.	Viviendas con servicio de recolección de basura	(Viviendas con recolección de basura/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Organizar a la comunidad para llevar a cabo jornadas de limpieza en las diversas localidades. Implementación de talleres de educación sobre el cuidado del medio ambiente y la separación de residuos sólidos.	Viviendas con servicio de recolección de basura	(Viviendas con recolección de basura/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Registro de atención a la ciudadanía. Elaboración de reportes e informes. Realizar el trabajo mediante la integración de registros en bitácoras. Invitar a la ciudadanía a participar. Talleres y capacitación en materia ambiental y de recolección de residuos sólidos. Implementación de cursos. Difusión por redes sociales. Recorridos por comunidades. Implementar brigadas.	Viviendas con servicio de recolección de basura	(Viviendas con recolección de basura/total de viviendas)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**  
**Tema: Electrificación y Alumbrado Público**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la calidad de los servicios públicos del municipio.	Viviendas con infraestructura básica completa(electrificación, suministro de agua, drenaje, pavimentación)	(viviendas con infraestructura básica completa/total de viviendas del municipio)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Proponer y ejecutar estrategias para la rehabilitación, mantenimiento y ahorro del servicio de iluminación de las vías, parques y espacios de libre circulación con el propósito de proporcionar una visibilidad adecuada para el desarrollo de las actividades, así como de proporcionar seguridad y confiabilidad, en las comunidades del Municipio de Nopaltepec.	Viviendas con infraestructura básica completa(electrificación, suministro de agua, drenaje, pavimentación)	(viviendas con infraestructura básica completa/total de viviendas del municipio)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Organizar e informar a la ciudadanía sobre el respeto a las luminarias, para que estas no sean dañadas. Realizar proyecto técnico que determine la viabilidad del cambio de luminarias a luminarias ahorradoras. Gestionar recursos económicos con instancias estatales y federales para la sustitución y colocación de nuevas luminarias en espacios donde se necesitan. Implementación y ejecución de proyectos de capacitación para la población acerca de las nuevas energías sustentables de uso doméstico. Asistencia, seguimiento y revisión de las luminarias en los espacios públicos. Elaborar un plan de revisiones físicas, que contenga objetivos y metas a alcanzar, y contenga un cronograma que defina los tiempos de ejecución del plan, mismo que será aprobado por el ejecutivo municipal y al cual se le remitirán informes. Realizar estudios para los negocios que necesitan la incorporación de tecnología. Gestionar cursos, capacitaciones y talleres referentes a los temas de energía eléctrica y energías sustentables para el personal administrativo del área.	Viviendas con infraestructura básica completa(electrificación, suministro de agua, drenaje, pavimentación)	(viviendas con infraestructura básica completa/total de viviendas del municipio)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Reuniones, registros, listas de asistencia. Juntas y reuniones con la población. Capacitación constante. Visitas con base al plan de trabajo. Seguimiento del cronograma de actividades. Hacer difusión de información acerca de convocatorias, gestión de recursos en las redes sociales. Registros de interesados en recursos. Visitas a las comunidades del municipio para verificar las luminarias. Elaborar calendarios de actividades. Solicitudes de apoyos.	Viviendas con infraestructura básica completa(electrificación, suministro de agua, drenaje, pavimentación)	(viviendas con infraestructura básica completa/total de viviendas del municipio)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Abasto y comercio**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a mejorar el tejido productivo local.	<b>Crecimiento del número de establecimientos comerciales</b>	$((\text{Establecimientos comerciales aperturados al final del periodo} / \text{total de establecimientos comerciales existentes al inicio del periodo}) - 1) * 100$	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Apoyar al fomento del desarrollo y crecimiento económico de la estructura productiva y comercial del municipio a través de estrategias de capacitación, gestión de recursos y financiamiento, así como de seguimiento y acompañamiento a nuevas empresas, buscar potenciar el perfil productivo del territorio y el acercamiento de empresas al mismo, buscando en un principio elevar el tejido productivo local y con ello el nivel de ingresos de los ciudadanos de Nopaltepec.	<b>Crecimiento del número de establecimientos comerciales</b>	$((\text{Establecimientos comerciales aperturados al final del periodo} / \text{total de establecimientos comerciales existentes al inicio del periodo}) - 1) * 100$	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Realizar un diagnóstico productivo del municipio y de la región. Realizar gestiones con los diversos ámbitos de gobierno estatal y federal, así como con organizaciones públicas y privadas. Realizar gestiones con el sector de la banca privada para acerca los financiamientos a los emprendedores locales. Realizar un programa de capacitación anual en materia de costos, ventas y utilidades, así como de mercadotecnia básica.	<b>Crecimiento del número de establecimientos comerciales</b>	$((\text{Establecimientos comerciales aperturados al final del periodo} / \text{total de establecimientos comerciales existentes al inicio del periodo}) - 1) * 100$	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Hacer campañas de difusión en temas de convocatorias del sector productivo. Realizar registros de participantes. Levar bitácora de actividades. Realizar informes de avance de actividades. Integrar listas y padrones de personas sujetas a apoyos productivos. Acudir a capacitaciones en temas de emprendimiento. Hacer campañas de difusión físicamente en las comunidades el municipio. Atención personal a personas interesadas en los servicios que brinda el área.	<b>Crecimiento del número de establecimientos comerciales</b>	$((\text{Establecimientos comerciales aperturados al final del periodo} / \text{total de establecimientos comerciales existentes al inicio del periodo}) - 1) * 100$	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Infraestructura en las Comunicaciones Terrestres**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Mejorar la infraestructura carretera del territorio municipal.	Pavimentación de caminos y vialidades	(Longitud en kilómetros de caminos y vialidades pavimentados en el periodo actual/longitud en kilómetros total de caminos y vialidades no pavimentados)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Generar y diseñar un plan que de mantenimiento a las vialidades principales y secundarias de todo el municipio, garantizando el libre y fácil acceso así como la seguridad pública de dichas vías de comunicación, buscando un entorno de bienestar para las familias del territorio.	Pavimentación de caminos y vialidades	(Longitud en kilómetros de caminos y vialidades pavimentados en el periodo actual/longitud en kilómetros total de caminos y vialidades no pavimentados)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Identificar los pasos peatonales y áreas señaladas para personas con discapacidad. Delimitar áreas de estacionamiento, mediante señalamientos. Generar un plan de señalización de los diversos servicios que presta el territorio municipal. Programas de concientización para prestadores de servicios públicos de transporte. Llevar a cabo un plan integral de imagen urbana de acuerdo a los lineamientos del Programa Pueblo con Encanto. Gestión de recursos ante las autoridades estatales y federales. Generar estrategias para el fortalecimiento de una cultura de respeto a las vías de comunicación. Vialidades primarias que cuenten con señalización adecuada y así evitar accidentes automovilísticos. Generar un plan de transporte de movilización moderna.	Pavimentación de caminos y vialidades	(Longitud en kilómetros de caminos y vialidades pavimentados en el periodo actual/longitud en kilómetros total de caminos y vialidades no pavimentados)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Gestión de recursos de apoyo a mejorar las vías de comunicación. Acudir a capacitaciones en materia de comunicaciones terrestres. Generar pláticas con los vecinos del municipio. Hacer extensiva la información de educación vial. Aplicar un plan de visitas físicas para evaluar el estado de las vialidades. Atención constante a la ciudadanía.	Pavimentación de caminos y vialidades	(Longitud en kilómetros de caminos y vialidades pavimentados en el periodo actual/longitud en kilómetros total de caminos y vialidades no pavimentados)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**  
**Tema: Asentamientos Humanos**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Ejecutar una Planificación para el Desarrollo	Crecimiento Urbano	$((\text{Hectáreas de áreas urbana actual/hectáreas de área urbana del periodo anterior})1)*100$	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Garantizar el cumplimiento del plan de desarrollo urbano municipal buscando una Planeación integral concertada, que coadyuve al ordenamiento del crecimiento urbano y que promuevan la incorporación ordenada y planificada del suelo al desarrollo urbano, de acuerdo al perfil social y productivo del municipio buscando el bienestar ciudadano en el corto, mediano y largo plazo.	Crecimiento Urbano	$((\text{Hectáreas de áreas urbana actual/hectáreas de área urbana del periodo anterior})1)*100$	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Actualización del plan de desarrollo urbano municipal. Buscar la asesoría y profesionales correspondientes en materia de desarrollo urbano. Realizar foros de consulta ciudadana en donde participen todos los sectores de la población para integrar sus opiniones en materia de desarrollo urbano. Acudir a dependencias del gobierno federal y estatal correspondientes para la asesoría técnica y jurídica en materia de planeación territorial. Inspección en el territorio municipal para identificar las obras que no cuenten con el permiso correspondiente. Invitar a la población para regularicen jurídicamente sus construcciones. Llevar a cabo conferencias relacionadas con el tema. Integración del comité municipal de prevención y control de crecimiento urbano. A través de reuniones concientizar a la población de los beneficios en materia de la regularización de la tenencia de la tierra.	Crecimiento Urbano	$((\text{Hectáreas de áreas urbana actual/hectáreas de área urbana del periodo anterior})1)*100$	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Elaborar el proyecto para la asignación de nomenclatura y número oficial en cabecera. A través de campañas de regularización de la tenencia de la tierra. Con la detección de los errores cartográficos. Acudir a las capacitaciones en materia de planificación y ordenamiento urbano. Llevar a cabo reuniones con los especialistas en la materia. Llevar a cabo reuniones con el cuerpo edilicio. Realizar reportes del avance de las actividades. Atención a la ciudadanía. Llevar a cabo reuniones con los especialistas en la materia. Llevar a cabo reuniones con el cuerpo edilicio. Realizar reportes del avance de las actividades.	Crecimiento Urbano	$((\text{Hectáreas de áreas urbana actual/hectáreas de área urbana del periodo anterior})1)*100$	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**  
**Tema: Asentamientos Humanos**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Ejecutar una Planificación para el Desarrollo	Índice de regularización de predios urbanos irregulares	(Nombre de predios urbanos regularizados/total de predios urbanos irregulares)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Garantizar el cumplimiento del plan de desarrollo urbano municipal buscando una Planeación integral concertada, que coadyuve al ordenamiento del crecimiento urbano y que promuevan la incorporación ordenada y planificada del suelo al desarrollo urbano, de acuerdo al perfil social y productivo del municipio buscando el bienestar ciudadano en el corto, mediano y largo plazo.	Índice de regularización de predios urbanos irregulares	(Nombre de predios urbanos regularizados/total de predios urbanos irregulares)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Actualización del plan de desarrollo urbano municipal. Buscar la asesoría y profesionales correspondientes en materia de desarrollo urbano. Realizar foros de consulta ciudadana en donde participen todos los sectores de la población para integrar sus opiniones en materia de desarrollo urbano. Acudir a dependencias del gobierno federal y estatal correspondientes para la asesoría técnica y jurídica en materia de planeación territorial. Inspección en el territorio municipal para identificar las obras que no cuenten con el permiso correspondiente. Invitar a la población para regularicen jurídicamente sus construcciones. Llevar a cabo conferencias relacionadas con el tema. Integración del comité municipal de prevención y control de crecimiento urbano. A través de reuniones concientizar a la población de los beneficios en materia de la regularización de la tenencia de la tierra.	Índice de regularización de predios urbanos irregulares	(Nombre de predios urbanos regularizados/total de predios urbanos irregulares)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Elaborar el proyecto para la asignación de nomenclatura y número oficial en cabecera. A través de campañas de regularización de la tenencia de la tierra. Con la detección de los errores cartográficos. Acudir a las capacitaciones en materia de planificación y ordenamiento urbano. Llevar a cabo reuniones con los especialistas en la materia. Llevar a cabo reuniones con el cuerpo edilicio. Realizar reportes del avance de las actividades. Atención a la ciudadanía. Llevar a cabo reuniones con los especialistas en la materia. Llevar a cabo reuniones con el cuerpo edilicio. Realizar reportes del avance de las actividades.	Índice de regularización de predios urbanos irregulares	(Nombre de predios urbanos regularizados/total de predios urbanos irregulares)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**  
**Tema: Imagen Urbana y Turismo**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Fortalecer la imagen urbana y el turismo municipal.	Fomento Turístico Municipal	(Total de egresos destinados a actividades de fomento turístico en el municipio/50 por ciento del total recaudado derivados del impuesto sobre servicios de Hospedaje)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Proponer un programa que busque mantener y transmitir el conocimiento del patrimonio público tradicional del municipio, proyectando la identidad local a través de la participación de la ciudadanía, para integrar una serie de acciones alineadas al objetivo de "Nopaltepec Pueblo con Encanto".	Fomento Turístico Municipal	(Total de egresos destinados a actividades de fomento turístico en el municipio/50 por ciento del total recaudado derivados del impuesto sobre servicios de Hospedaje)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Haciendo o planeando varias rutas, convocando a turista para así visitar lugares obteniendo una van y tener promociones al turismo. Generar un plan de trabajo de imagen urbana. Generar un plan de trabajo de turismo. Proponer un plan de difusión para resaltar los atractivos del municipio. Gestionar apoyo en tema de capacitación de promoción turística. Realizar el Proyecto Nopaltepec Pueblo con encanto.	Fomento Turístico Municipal	(Total de egresos destinados a actividades de fomento turístico en el municipio/50 por ciento del total recaudado derivados del impuesto sobre servicios de Hospedaje)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Llevar registro de atenciones a la ciudadanía. Realizar reportes e informes. Gestiones con diversas dependencias. Hacer difusión en redes sociales del proyecto.	Fomento Turístico Municipal	(Total de egresos destinados a actividades de fomento turístico en el municipio/50 por ciento del total recaudado derivados del impuesto sobre servicios de Hospedaje)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto



**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Protección al Medio Ambiente y Áreas Naturales**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a preservar los ecosistemas protegidos en territorio municipal.	Área natural protegida	(Hectárea de superficie protegida/Hectárea superficie que debe protegerse)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Generar, diseñar y ejecutar acciones de repoblación, reforestación y forestación de nuestras áreas verdes, así como el desarrollo de proyectos que contribuyan a la conservación y restauración de los ecosistemas existentes en el territorio de Nopaltepec, buscando una convivencia sustentable con la población.	Área natural protegida	(Hectárea de superficie protegida/Hectárea superficie que debe protegerse)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Promover programas educativos enfocados a cuidar el medio ambiente en coordinación con dependencias de gobierno. Implementación de programas de reforestación en coordinación con los diferentes núcleos agrarios, las instituciones educativas y sociedad en general. Llevar a cabo jornadas de recolección de basura en coordinación con las autoridades auxiliares y vecinos de las comunidades.	Área natural protegida	(Hectárea de superficie protegida/Hectárea superficie que debe protegerse)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Promover la cultura ambiental. Aplicación de anuncios informativos. Campañas de separación de residuos orgánicos e inorgánicos.	Área natural protegida	(Hectárea de superficie protegida/Hectárea superficie que debe protegerse)*100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Parques, Jardines y su Equipamiento**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir al mantenimiento de los sitios públicos verdes de recreación.	<b>Gasto en mantenimiento de áreas verdes</b>	<b>(Gasto de mantenimiento/ superficie de áreas verdes en metros cuadrados)</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Fortalecer las acciones relativas al mantenimiento, remodelación y construcción de plazas cívicas y jardines recreativos, promoviendo la convivencia social sana y las áreas públicas dignas, buscando elevar la calidad de vida del municipio a través de infraestructura de calidad.	<b>Gasto en mantenimiento de áreas verdes</b>	<b>(Gasto de mantenimiento/ superficie de áreas verdes en metros cuadrados)</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Generar un plan integral de trabajo para que se cumplan los reglamentos estipulados por el Reglamento del Programa Pueblos con Encanto.	<b>Gasto en mantenimiento de áreas verdes</b>	<b>(Gasto de mantenimiento/ superficie de áreas verdes en metros cuadrados)</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Cuidar la infraestructura pública recreativa. Trabajos de limpieza en las plazas y jardines de las comunidades. Visitas a las comunidades. Brigadas de limpieza. Bitácora de actividades. Atención a peticiones ciudadanas.	<b>Gasto en mantenimiento de áreas verdes</b>	<b>(Gasto de mantenimiento/ superficie de áreas verdes en metros cuadrados)</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Municipio Progresista**

**Tema: Recursos Forestales**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Preservar y aumentar los recursos forestales municipales.	Organización para el control y vigilancia Forestal	((Grupos Organizados Registrados al final del periodo/ Grupos Existentes al inicio del periodo) - 1)* 100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Realizar campañas de reforestación así como un diagnóstico de las áreas que necesitan atención prioritaria en la materia, así como acciones dirigidas a evitar la degradación del recurso forestal en diversos puntos del Municipio de Nopaltepec.	Organización para el control y vigilancia Forestal	((Grupos Organizados Registrados al final del periodo/ Grupos Existentes al inicio del periodo) - 1)* 100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Gestionar la donación de árboles a las dependencias de gobierno a nivel estatal y federal. Realizar un diagnóstico de impacto ambiental las zonas que prioritarias a atender en materia de reforestación. Involucrar a la ciudadanía por medio de acciones de concientización y sensibilización del cuidado del ambiente.	Organización para el control y vigilancia Forestal	((Grupos Organizados Registrados al final del periodo/ Grupos Existentes al inicio del periodo) - 1)* 100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Difusión en las comunidades del territorio municipal. Solicitudes y gestión. Implementar el servicios de denuncia ciudadanas anónimas. Jornadas de educación ambiental. Invitación a escuelas del municipio. Vinculación con Organizaciones de la Sociedad Civil.	Organización para el control y vigilancia Forestal	((Grupos Organizados Registrados al final del periodo/ Grupos Existentes al inicio del periodo) - 1)* 100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

### 3.2.5 OBRAS Y ACCIONES DE ALTO IMPACTO PARA UN MUNICIPIO PROGRESISTA

OBRAS Y ACCIONES	CALLE	LOCALIDAD	TEMA DE DESARROLLO	SUBTEMA DE DESARROLLO
1 TONELADA DE CEMENTO PARA LOCAL 5X6	VIVEROS	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Actividades económicas del municipio	Actividades económicas del municipio
HORNO DE PAN	ALLENDE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Actividades económicas del municipio	Actividades económicas del municipio
ALUMBRADO Y DRENAJE CALLE INDEPENDENCIA	AV. HIDALGO S/N	SAN MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.
DRENAJE LOS PINOS/ SERVICIO BAÑOS DEPORTIVO	LOS PINOS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.
DRENAJE EN CALLE ROSALES	HIDALGO	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.
ALUMBRADO Y BANQUETA CALLE REVOLUCIÓN	REVOLUCIÓN	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Electrificación y alumbrado público
ALUMBRADO, PAVIMENTACIÓN Y DRENAJE CALLE AGUSTÍN MELGAR	AGUSTIN MELGAR S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Electrificación y alumbrado público
ALUMBRADO DE CALLE AV. INDEPENDENCIA	AV. HIDALGO	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Electrificación y alumbrado público
ENREJADO PANTEÓN PARA PROTECCIÓN DEL MISMO	LOS PINOS	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Panteones
PAVIMENTACIÓN CALLE NECRÓPOLIS	NECROPOLIS Y SATURNO	NOPALTEPEC	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
LOSA CALLE ALLENDE Y S. FELIPE	TLAXIXILCO	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
CALLE LA SORTIJA SAN FELIPE CENTRO DE SALUD	AV. DEL ESTUDIANTE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
COMPOSTURA DE LA CALLE ZARAGOZA	IGNACIO ZARAGOZA S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE ALFREDO DEL MAZO	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE LOS PINOS	SAN MIGUEL ATEPOXCO	SAN MIGUEL ATEPOXCO	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE FRANCISCO GONZÁLEZ	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE COSTA RICA	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
REHABILITACIÓN CONCRETO DE LA CALLE VERACRUZ A CALLE VENTA DE CRUZ	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
MANTENIMIENTO DE LA CALLE HUASTECA	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.
PAVIMENTACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO CALLE QUE VA AL J.N. DIEGO RIVERA Y PANTEON	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	Tema: Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.	Infraestructura de las comunicaciones terrestres y la movilidad.

### 3.2.6 OBRA PÚBLICA EN PROCESO PARA UN MUNICIPIO PROGRESISTA

OBRAS Y ACCIONES	CALLE	LOCALIDAD	TEMA DE DESARROLLO	SUBTEMA DE DESARROLLO
AMPLIACIÓN DE DRENAJE CALLE CUATRO	CALLE CUATRO	NOPALTEPEC	TEMA: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.
MEJORAMIENTO DE RED DE AGUA, ALUMBRADO Y RECOLECCIÓN DE BASURA	LOS PINOS	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.
CONTINUACIÓN DRENAJE CALLE LA PITALLA	MATAMOROS	NOPALTEPEC	TEMA: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.
AMPLIACIÓN DE DRENAJE CALLE COSTA RICA	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	Tema: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.
AMPLIACIÓN DE AGUA Y DRENAJE CALLE CONSTANZA 1ERA ETAPA	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	Tema: Servicios Públicos	Drenaje, Alcantarillado y tratamiento de aguas servidas.

### **3.3 PILAR TEMÁTICO SOCIEDAD PROTEGIDA**

#### **3.3.1 DIAGNÓSTICO GENERAL PILAR TEMÁTICO SOCIEDAD PROTEGIDA**

En términos de justicia administrativa municipal existe una buena organización aunque en el tiempo transcurrido se ha incluido en actividades que no competen a dicha oficina, no se le da valor a los tratos de palabra y hace falta capacitación acerca del tema para poder realizar mejor las labores y entregar mejor servicio a la comunidad. En temas de Derechos Humanos Nopaltepec se encuentra trabajando con lo poco que se tiene tanto administrativo como presupuestario, no se cuenta con el material y recursos para gestionar diversas actividades, sin embargo las comunidades que integran el municipio conocen que la orientación sobre Derechos Humanos se da el Ayuntamiento. En lo que se refiere a la situación de Protección Civil y Seguridad Pública hay carencias en cuanto a equipo, herramientas y material de trabajo, falta de infraestructura básica para la atención de incidentes, así como para proporcionar un mejor servicio a los ciudadanos. Existen varias situaciones en las que se debe mejorar como lo es en la realización de gestión para el desarrollo, capacitación, actitud de servicio y conocimiento de la normatividad aplicable en el municipio, así como de las obligaciones por parte de los servidores públicos.

##### **3.3.1.1 TEMAS DE DESARROLLO PARA UNA SOCIEDAD PROTEGIDA.**

###### **TEMA: SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.**

Uno de los temas esenciales de todas las sociedades es el referente al cumplimiento de las normas de convivencia y garantizar el estado de derecho y el respeto a las garantías individuales, respecto a esto el índice de delitos y de infracciones a las normatividades vigentes es un indicador del grado de bienestar y calidad de vida de las sociedades a lo largo y ancho del mundo. Mediante el respeto y cumplimiento de las leyes los ciudadanos realizan actividades sociales y productivas que definen, diseñan y dan forma a los territorios, mientras más alta sea la garantía del cumplimiento de las leyes el crecimiento y desarrollo, económico y social es más elevado en esos territorios, así mismo la seguridad

pública es un servicio que presta el estado en su calidad de guardián de la gobernabilidad y de las leyes que protegen el estado de derecho. Sin embargo las cualidades y características de cada comunidad son las que hacen distintas y por ello el desarrollo y dinámica poblacional en cuanto a incidencia delictiva es muy particular y específica. Por lo que con información del cuadro abajo mostrado podemos ver que el número de delitos registrados en Nopaltepec se ha incrementado de forma importante ya que de 4 en el 2007 para el 2015 se tienen 67, aunque para los años 2011, 2012, y 2013 los números generados en cuanto a este tema fueron de 140, 125 y 160. De los delitos con mayor incidencia están las lesiones, los robos y el daño a bienes en otros se incluye secuestro, violación, abigeato, despojo, maltrato familiar, falsificación de documentos, delitos cometidos por fraccionadores, sustracción de hijos, allanamiento de morada, estupro, abuso de confianza, fraude, incumplimiento de obligaciones alimenticias, abuso de autoridad, denuncia de hechos, entre otros de acuerdo a datos del IIGCEM.

**Cuadro 81. Incidencia delictiva según tipo de delito 2007-2015 Nopaltepec**

AÑO	TOTAL	LESIONES	HOMICIDIOS	ROBOS	DAÑO EN LOS BIENES	OTROS
2007	4	0	4	0	0	0
2008	4	0	4	0	0	0
2009	13	0	9	0	0	4
2010	29	4	4	2	5	14
2011	140	36	5	33	13	53
2012	125	26	4	20	7	68
2013	160	31	9	36	17	67
2014	68	17	6	23	5	17
2015 <sup>E/</sup>	67	16	6	22	5	18

Fuente: IIGCEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2008-2015. <sup>g/</sup> <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IIGCEM.

### **TEMA: DERECHOS HUMANOS.**

Los Derechos Humanos son el conjunto de prerrogativas sustentadas en la dignidad humana, cuya realización efectiva resulta indispensable para el desarrollo integral de la persona. Este conjunto de prerrogativas se encuentra establecido dentro del orden jurídico nacional, en nuestra Constitución Política, tratados internacionales y las leyes.

Los Derechos del Hombre surge de la Organización de las Naciones Unidas en 1948, la mayoría de las regiones del mundo se basan en cierta forma de sus enseñanzas en el concepto y la práctica de los Derechos Humanos. Los bienes jurídicamente tutelados por los Derechos Humanos con: I) La vida, II) La libertad, III) La igualdad, IV) La seguridad, V) La integridad, VI) La dignidad, VII) El medio ambiente, VIII) La paz. La Comisión Nacional de los Derechos Humanos tiene competencia en todo el territorio nacional. Dentro de las organizaciones que se encuentran para proteger los derechos humanos a nivel local se encuentran: organizaciones de la sociedad civil, la Comisión de Derechos Humanos del Estado de México y la Coordinación Municipal de Derechos Humanos. Según el mandato constitucional quienes tienen mayor responsabilidad para promover y mantener las condiciones necesarias para que dentro de una situación de justicia, paz y libertad, las personas pueden gozar realmente de todos sus derechos, son las autoridades en sus tres órdenes de gobierno quienes deben hacer todo lo necesario para que sean superadas principalmente la desigualdad y la discriminación de los individuos.

Todas las autoridades en el ámbito de sus competencias, tienen la obligación de promover, respetar, proteger y garantizar los derechos humanos consignados en favor del individuo. De igual manera, la aplicación de los derechos humanos a la que se encuentran obligadas todas las autoridades se rige por los principios de universalidad, interdependencia, indivisibilidad y progresividad.

Principio de Universalidad, señala que los derechos humanos corresponden a todas las personas por igual.

Principio de Interdependencia: consiste en que cada uno de los derechos humanos se encuentran ligados unos a otros, de tal manera que el reconocimiento de uno de ellos , así como su ejercicio, implica necesariamente que se respeten y protejan múltiples derechos que se encuentran vinculados.

Principio de Indivisibilidad: Se habla de indivisibilidad de los derechos humanos en función a que poseen un carácter indivisible pues todos ellos son inherentes al ser humano y derivan de su dignidad.



Principio de Progresividad: Constituye una obligación del Estado para asegurar el progreso en el desarrollo constructivo de los derechos humanos, al mismo tiempo, implica una prohibición para el Estado respecto a cualquier retroceso de los derechos. Actualmente es mayormente aceptado clasificar los derechos humanos únicamente en civiles, económicos, sociales, culturales y ambientales. Es importante decir que dentro del conjunto de derechos humanos no existen niveles ni jerarquías pues todos tienen igual relevancia, por lo que el Estado se encuentra obligado a tratarlos en forma global y de manera justa y equitativa, en pie de igualdad y dándoles a todos el mismo peso.

Para el caso del Municipio de Nopaltepec es prioridad vigilar, promover y garantizar los Derechos Humanos en todo el municipio y en cada rincón de sus localidades, así como la realización de actividades de educación en materia de Derechos Humanos para toda la población. El Defensor o Defensora de los Derechos Humanos del municipio es el profesional encargado en vigilar, dar seguimiento y llevar los casos de violación de los Derechos Humanos a otras instancias si esto es preciso, el Defensor es seleccionado a través de una convocatoria, teniendo que cubrir un perfil profesional particular para el puesto. Sus funciones principales se resumen en la ejecución de la normatividad en el tema de Derechos Humanos, lo cual busca mejorar las condiciones y calidad de vida de la población dentro del municipio.

### **TEMA: PROTECCIÓN CIVIL**

La Protección Civil nace el 12 de agosto de 1949 en el Protocolo 1 adicional al Tratado de Ginebra “Protección a las víctimas de los conflictos armados internacionales”, disposiciones otorgadas para complementar el trabajo de la Cruz Roja. Dicha disposición indica que y entiende por Protección Civil el cumplimiento de algunas o de todas las tareas humanitarias que se mencionan a continuación, destinadas a proteger a la población contra los peligros de las hostilidades y de las catástrofes y a ayudarla a recuperarse de sus efectos inmediatos, así como a facilitar las condiciones necesarias para su supervivencia. Estas tareas son las siguientes: Servicio de alarma, evacuación, habilitación y organización de refugios,

aplicación de medidas de seguridad, salvamento, servicios sanitarios, incluidos los de primeros auxilios, y asistencia religiosa; lucha contra incendios; detección y señalamiento de zonas peligrosas; descontaminación y medidas similares de protección; provisión de alojamiento y abastecimientos de urgencia; ayuda en caso de urgencia para el restablecimiento y el mantenimiento del orden en zonas damnificadas; medidas de urgencia para el restablecimiento de los servicios públicos indispensables; servicios funerarios de urgencia; asistencia para la preservación de los bienes esenciales para la supervivencia; actividades complementarias necesarias para el desempeño de una cualquiera de las tareas mencionadas, incluyendo entre otras cosas la planificación y la organización.

Ley de Protección Civil define al tema un conjunto de principios, normas, procedimientos, acciones y conductas, incluyentes, solidarias, participativas y corresponsables, que efectúan coordinada y concertadamente la sociedad y las autoridades; que se llevan a cabo para la prevención, mitigación, preparación, auxilio, rehabilitación, restablecimiento y reconstrucción, tendientes a salvaguardar la integridad física de las personas, sus bienes y entorno frente a la eventualidad de un riesgo, emergencia, siniestro o desastre.

Se define como un conjunto de disposiciones, medidas y acciones destinadas a la prevención, auxilio y recuperación de la población ante la eventualidad de un desastre. Cada uno de nosotros, en la casa, en el trabajo, en la calle podemos aportar algo a la protección civil. En la historia de la humanidad los desastres ocupan un lugar destacado. En materia de Protección Civil en Nopaltepec existe la dependencia como tal, que fue reclutada de forma eficaz y eficiente valorando el perfil idóneo para proporcionar y realizar esta tarea. El área de Protección Civil cuenta con una plantilla de personal escasa, sin embargo constantemente se encuentra en capacitación en los temas de Protección Civil, así mismo en estos momentos la dependencia se encuentra en jornadas de trabajo especiales para la actualización del Plan de Trabajo de Protección Civil y el Atlas de Riesgo. Con ello se suman diversos esfuerzos por parte de las autoridades en los diversos órdenes de gobierno así también de la población en su conjunto, fomentando una cultura

por la acciones de protección civil que mejore las condiciones de vida de la población de Nopaltepec.

### **3.3.2 PROSPECTIVA GENERAL PARA UNA SOCIEDAD PROTEGIDA.**

Para lo que se refiere a justicia administrativa municipal el área de seguridad pública trabajando en coordinación con la oficialía conciliadora, mediadora y calificadora por lo que se prevé una oficina bien organizada en cuanto a funcionamiento y respeto de las facultades y abstenciones que la misma legislación señala para dicha área. Busca la armonía con su gente. Erradica cualquier conato de violencia, además de inculcar el respeto entre unos y otros a través de convenios que deben ser necesarios. Sancionar a todo aquel que no se encuentre en la normatividad de usos y costumbres, o que incurre en actos ilícitos o que no sigue los lineamientos municipales que se involucre a dicha autoridad.

En cuestiones de Derechos Humanos se espera siendo productiva para los demás y siendo tomada en cuenta para el buen desarrollo dentro de la administración, cuenta con programas y actividades para participar en conjunto con la sociedad.

En protección civil un desarrollo óptimo para el buen servicio a la población, es un área de total apoyo a la población y mayor inversión económica en el área.

### **3.3.3 OBJETIVOS DEL PILAR TEMÁTICO SOCIEDAD PROTEGIDA.**

#### **3.3.3.1 ESTRATEGIAS PARA ALCANZAR LOS OBJETIVOS DE UNA SOCIEDAD PROTEGIDA.**

##### **3.3.3.1.1 LÍNEAS DE ACCIÓN PARA UNA SOCIEDAD PROTEGIDA.**

#### **TEMA: SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.**

##### **OBJETIVO.**

Combatir la inseguridad pública con estricto apego a la ley para erradicar la impunidad y la corrupción, mediante la profesionalización de los cuerpos de seguridad y hacerlos más eficientes, aplicando sistemas de reclutamiento y selección confiable y riguroso proceso estandarizado de evaluación, así como promover la participación social en acciones preventivas del delito, así mismo en lo referente a la mediación y conciliación efectuar la justicia administrativa municipal y realizar trámites que los ciudadanos necesiten.

##### **ESTRATEGIAS.**

- Brindar un excelente servicio a las personas.
- La capacitación adecuada por parte del poder judicial, para la impartición de mediación y conciliación.
- Teniendo reuniones vecinales para coordinar la vigilancia en ciertos lugares.
- Seleccionar al personal policiaco con mejores aptitudes de servicio para la creación de un grupo especial.
- Coordinación con la policía regional, estatal y municipal para realizar los operativos en lugares con mayor índice delictivo.
- Planear el horario de adiestramiento.
- Analizar la mejor estrategia a seguir para obtener el resultado adecuado.
- Importar medios alternativos de solución como la conciliación.
- Creando un grupo de reacción inmediata especial.
- Creando una planeación integral y estructurada del cuerpo de seguridad.
- Creando un reglamento interno de procedimiento para diversas situaciones y que detalle el tipo de actividades de acuerdo a las diferentes situaciones que se presenten.

##### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Registro de detenidos y puestos a disposición de la Oficialía Conciliadora y mediadora. Registro de asistencia a cursos y capacitaciones.
- Registro de constancias y trámites realizados.
- Aplicación de la normativa municipal (Bando Municipal).
- Divulgación de información, reuniones con vecinos y afectados.
- Reuniones con dependencias administrativas municipales para actuar en conjunto. Atención de reportes, atención de apoyos.

- Coordinación con instituciones federales y estatales.
- Recorridos en las comunidades y atención prioritaria a población de grupos vulnerables. Realizar operativos en zonas conflictivas, así como la incautación de armas de fuego.
- Trabajar coordinadamente con los municipios vecinos y activar operativos de seguridad que nos beneficien a ambos.

## **TEMA: DERECHOS HUMANOS.**

### **OBJETIVO.**

Desarrollar un plan de trabajo para proteger, defender y garantizar los derechos humanos de todas las personas que se encuentren en el territorio municipal y asegurarles una vida digna y fomentar la cultura de los derechos humanos para promover el respeto y la tolerancia entre los individuos en los diferentes ámbitos de la vida social.

### **ESTRATEGIAS.**

- Orientar y canalizar a las personas dependiendo de la problemática a ciertas instancias.
- Acudir a las escuelas para promover la cultura de los derechos humanos.
- Atender, revisar las quejas de la ciudadanía para que el quejoso o víctima este bien informado del proceso.
- Gestionar ante la comisión de derechos humanos pláticas para todos los sectores institucionales y sociales.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Repartición de información impresa acerca de temas de derechos humanos al público en general.
- Pláticas por parte de la defensoría a los sectores de la sociedad.
- Realizar campañas de difusión de Derechos Humanos.
- Asistir a cursos y capacitaciones.
- Atención personal a la ciudadanía.
- Llevar registro de las quejas.
- Hacer informes de las quejas.
- Buscar apoyo de diversas instituciones.
- Tener reuniones con las diferentes áreas involucradas en el asunto, para determinar la mejor estrategia.

## **TEMA: PROTECCIÓN CIVIL.**

### **OBJETIVO.**

Diseñar un plan de trabajo integral de acciones dirigidas a la protección de la vida e integridad física de las personas, a través de la capacitación y organización de la sociedad, para evitar y reducir los daños por accidentes, siniestros, desastres y catástrofes y fomentar la cultura de autoprotección, prevención y solidaridad en las tareas de auxilio entre la población y el medio ambiente, con ello mejorar la cultura de Protección Civil del Municipio de Nopaltepec.

### **ESTRATEGIAS.**

- Realizar un Plan de Trabajo Anual.
- Actualización del Atlas de riesgo, detectando las zonas de riesgos y los planes de trabajo en materia de protección civil procedentes en ellas.
- Trabajar coordinadamente con otras áreas del Ayuntamiento.
- Contar con una buena vinculación laboral en materia de Protección Civil con los municipios vecinos y solicitar apoyo cualquier circunstancia que así lo requiera.
- Programas de capacitación al personal del área.
- Llevar una contabilidad del inventario del equipo de curación para su buen control.

### **LINEAS DE ACCIÓN.**

- Registro de reportes.
- Elaboración de dictámenes.
- Colaboración directa con la ciudadanía.
- Colaboración con instituciones públicas y privadas.
- Realizar reportes de trabajo e informes del área.
- Asistir a los cursos y capacitaciones en la materia.
- Trabando coordinadamente con la ciudadanía.
- Hacer más uso de la tecnología y nuevas tecnologías.
- Realizar cursos en materia de protección civil.

### 3.3.4 MATRICES DE INDICADORES DEL PILAR TEMÁTICO SOCIEDAD PROTEGIDA

Pilar/Eje: Sociedad Protegida Tema: Seguridad Pública, Transito y la función mediadora y conciliadora

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a mejorar las condiciones de seguridad pública y el bienestar social.	Cobertura en Seguridad Municipal	(Población total/ Número de Policías)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Combatir la inseguridad pública con estricto apego a la ley para erradicar la impunidad y la corrupción, mediante la profesionalización de los cuerpos de seguridad y hacerlos más eficientes, aplicando sistemas de reclutamiento y selección confiable y riguroso proceso estandarizado de evaluación, así como promover la participación social en acciones preventivas del delito, así mismo en lo referente a la mediación y conciliación efectuar la justicia administrativa municipal y realizar trámites que los ciudadanos necesiten.	Cobertura en Seguridad Municipal	(Población total/ Número de Policías)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Brindar un excelente servicio a las personas. La capacitación adecuada por parte del poder judicial, para la impartición de mediación y conciliación. Teniendo reuniones vecinales para coordinar la vigilancia en ciertos lugares. Seleccionar al personal policiaco con mejores aptitudes de servicio para la creación de un grupo especial. Coordinación con la policía regional, estatal y municipal para realizar los operativos en lugares con mayor índice delictivo. Planear el horario de adiestramiento. Analizar la mejor estrategia a seguir para obtener el resultado adecuado. Importar medios alternativos de solución como la conciliación. Creando un grupo de reacción inmediata especial. Creando una planeación integral y estructurada del cuerpo de seguridad. Creando un reglamento interno de procedimiento para diversas situaciones y que detalle el tipo de actividades de acuerdo a las diferentes situaciones que se presenten.	Cobertura en Seguridad Municipal	(Población total/ Número de Policías)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Registro de detenidos y puestos a disposición de la Oficialía Conciliadora y mediadora. Registro de asistencia a cursos y capacitaciones. Registro de constancias y trámites realizados. Aplicación de la normativa municipal (Bando Municipal). Divulgación de información, reuniones con vecinos y afectados. Reuniones con dependencias administrativas municipales para actuar en conjunto. Atención de reportes, atención de apoyos. Coordinación con instituciones federales y estatales. Recorridos en las comunidades y atención prioritaria a población de grupos vulnerables. Realizar operativos en zonas conflictivas, así como la incautación de armas de fuego.	Cobertura en Seguridad Municipal	(Población total/ Número de Policías)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Sociedad Protegida**

**Tema: Seguridad Pública, Transito y la función mediadora y conciliadora**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a mejorar las condiciones de seguridad pública y el bienestar social.	Eficacia de la policía Municipal	((Delitos Cometidos + Faltas al bando municipal)/Total de detenciones)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Combatir la inseguridad pública con estricto apego a la ley para erradicar la impunidad y la corrupción, mediante la profesionalización de los cuerpos de seguridad y hacerlos más eficientes, aplicando sistemas de reclutamiento y selección confiable y riguroso proceso estandarizado de evaluación, así como promover la participación social en acciones preventivas del delito, así mismo en lo referente a la mediación y conciliación efectuar la justicia administrativa municipal y realizar trámites que los ciudadanos necesiten.	Eficacia de la policía Municipal	((Delitos Cometidos + Faltas al bando municipal)/Total de detenciones)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Brindar un excelente servicio a las personas. La capacitación adecuada por parte del poder judicial, para la impartición de mediación y conciliación. Teniendo reuniones vecinales para coordinar la vigilancia en ciertos lugares. Seleccionar al personal policiaco con mejores aptitudes de servicio para la creación de un grupo especial. Coordinación con la policía regional, estatal y municipal para realizar los operativos en lugares con mayor índice delictivo. Planear el horario de adiestramiento. Analizar la mejor estrategia a seguir para obtener el resultado adecuado. Importar medios alternativos de solución como la conciliación. Creando un grupo de reacción inmediata especial. Creando una planeación integral y estructurada del cuerpo de seguridad. Creando un reglamento interno de procedimiento para diversas situaciones y que detalle el tipo de actividades de acuerdo a las diferentes situaciones que se presenten.	Eficacia de la policía Municipal	((Delitos Cometidos + Faltas al bando municipal)/Total de detenciones)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Registro de detenidos y puestos a disposición de la Oficialía Conciliadora y mediadora. Registro de asistencia a cursos y capacitaciones. Registro de constancias y trámites realizados. Aplicación de la normativa municipal (Bando Municipal). Divulgación de información, reuniones con vecinos y afectados. Reuniones con dependencias administrativas municipales para actuar en conjunto. Atención de reportes, atención de apoyos. Coordinación con instituciones federales y estatales. Recorridos en las comunidades y atención prioritaria a población de grupos vulnerables. Realizar operativos en zonas conflictivas, así como la incautación de armas de fuego.	Eficacia de la policía Municipal	((Delitos Cometidos + Faltas al bando municipal)/Total de detenciones)	Mensual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto



**Pilar/Eje: Sociedad Protegida**

**Tema: Derechos Humanos**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Garantizar los Derechos Humanos en la sociedad.	<b>Respecto a los derechos Humanos</b>	<b>(Recomendaciones atendidas/total de recomendaciones recibidas por organismos garantes de los derechos humanos en un año) * 100</b>	<b>Anual</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Desarrollar un plan de trabajo para proteger, defender y garantizar los derechos humanos de todas las personas que se encuentren en el territorio municipal y asegurarles una vida digna y fomentar la cultura de los derechos humanos para promover el respeto y la tolerancia entre los individuos en los diferentes ámbitos de la vida social.	<b>Respecto a los derechos Humanos</b>	<b>(Recomendaciones atendidas/total de recomendaciones recibidas por organismos garantes de los derechos humanos en un año) * 100</b>	<b>Anual</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Orientar y canalizar a las personas dependiendo de la problemática a ciertas instancias. Acudir a las escuelas para promover la cultura de los derechos humanos. Atender, revisar las quejas de la ciudadanía para que el quejoso o víctima este bien informado del proceso. Gestionar ante la comisión de derechos humanos pláticas para todos los sectores institucionales y sociales.	<b>Respecto a los derechos Humanos</b>	<b>(Recomendaciones atendidas/total de recomendaciones recibidas por organismos garantes de los derechos humanos en un año) * 100</b>	<b>Anual</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Repartición de información impresa acerca de temas de derechos humanos al público en general. Platicas por parte de la defensoría a los sectores de la sociedad. Realizar campañas de difusión de Derechos Humanos. Asistir a cursos y capacitaciones. Atención personal a la ciudadanía. Llevar registro de las quejas. Hacer informes de las quejas. Buscar apoyo de diversas instituciones. Tener reuniones con las diferentes áreas involucradas en el asunto, para determinar la mejor estrategia.	<b>Respecto a los derechos Humanos</b>	<b>(Recomendaciones atendidas/total de recomendaciones recibidas por organismos garantes de los derechos humanos en un año) * 100</b>	<b>Anual</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Sociedad Protegida**  
**Tema: Protección Civil**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a mejorar la Protección Civil en el territorio Municipal.	Zonas de Riesgo Protegidas	(Zonas de Riesgo Protegidas/Total de zonas de riesgo conforme al atlas de riesgo municipal) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Diseñar un plan de trabajo integral de acciones dirigidas a la protección de la vida e integridad física de las personas, a través de la capacitación y organización de la sociedad, para evitar y reducir los daños por accidentes, siniestros, desastres y catástrofes y fomentar la cultura de autoprotección, prevención y solidaridad en las tareas de auxilio entre la población y el medio ambiente, con ello mejorar la cultura de Protección Civil del Municipio de Nopaltepec.	Zonas de Riesgo Protegidas	(Zonas de Riesgo Protegidas/Total de zonas de riesgo conforme al atlas de riesgo municipal) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Realizar un Plan de Trabajo Anual. Actualización del Atlas de riesgo, detectando las zonas de riesgos y los planes de trabajo en materia de protección civil procedentes en ellas. Trabajar coordinadamente con otras áreas del Ayuntamiento. Contar con una buena vinculación laboral en materia de Protección Civil con los municipios vecinos y solicitar apoyo cualquier circunstancia que así lo requiera. Programas de capacitación al personal del área. Llevar una contabilidad del inventario del equipo de curación para su buen control.	Zonas de Riesgo Protegidas	(Zonas de Riesgo Protegidas/Total de zonas de riesgo conforme al atlas de riesgo municipal) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Registro de reportes. Elaboración de dictámenes. Colaboración directa con la ciudadanía. Colaboración con instituciones públicas y privadas. Realizar reportes de trabajo e informes del área. Asistir a los cursos y capacitaciones en la materia. Trabando coordinadamente con la ciudadanía. Hacer más uso de la tecnología y nuevas tecnologías. Realizar cursos en materia de protección civil.	Zonas de Riesgo Protegidas	(Zonas de Riesgo Protegidas/Total de zonas de riesgo conforme al atlas de riesgo municipal) * 100	Semestral	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Sociedad Protegida**  
**Tema: Protección Civil**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a mejorar la Protección Civil en el territorio Municipal.	<b>Población Afectada y Atendida por contingencias</b>	<b>(Población atendida por contingencias/ población afectada por contingencias) * 100</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Diseñar un plan de trabajo integral de acciones dirigidas a la protección de la vida e integridad física de las personas, a través de la capacitación y organización de la sociedad, para evitar y reducir los daños por accidentes, siniestros, desastres y catástrofes y fomentar la cultura de autoprotección, prevención y solidaridad en las tareas de auxilio entre la población y el medio ambiente, con ello mejorar la cultura de Protección Civil del Municipio de Nopaltepec.	<b>Población Afectada y Atendida por contingencias</b>	<b>(Población atendida por contingencias/ población afectada por contingencias) * 100</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Realizar un Plan de Trabajo Anual. Actualización del Atlas de riesgo, detectando las zonas de riesgos y los planes de trabajo en materia de protección civil procedentes en ellas. Trabajar coordinadamente con otras áreas del Ayuntamiento. Contar con una buena vinculación laboral en materia de Protección Civil con los municipios vecinos y solicitar apoyo cualquier circunstancia que así lo requiera. Programas de capacitación al personal del área. Llevar una contabilidad del inventario del equipo de curación para su buen control.	<b>Población Afectada y Atendida por contingencias</b>	<b>(Población atendida por contingencias/ población afectada por contingencias) * 100</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Registro de reportes. Elaboración de dictámenes. Colaboración directa con la ciudadanía. Colaboración con instituciones públicas y privadas. Realizar reportes de trabajo e informes del área. Asistir a los cursos y capacitaciones en la materia. Trabando coordinadamente con la ciudadanía. Hacer más uso de la tecnología y nuevas tecnologías. Realizar cursos en materia de protección civil.	<b>Población Afectada y Atendida por contingencias</b>	<b>(Población atendida por contingencias/ población afectada por contingencias) * 100</b>	<b>Semestral</b>	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

### **3.3.5 OBRAS Y ACCIONES DE ALTO IMPACTO PARA UNA SOCIEDAD PROTEGIDA.**

En este punto la organización administrativa municipal 2016-2018 considera que dentro de los objetivos, estrategias y líneas de acción presentados en la parte superior, se encuentran las actividades sustantivas, integrales y acciones de impacto en la ciudadanía de Nopaltepec, así mismo las gestiones, capacitaciones, actualizaciones, realización de talleres, cursos, ferias, festivales, entrega de apoyos y entre otros son acciones de alto impacto ya que inciden en la vida ciudadana del municipio, así mismo serán realizadas de forma recurrente y constante por la administración y siempre el objetivo de las mismas es la búsqueda del bienestar de las comunidades que integran el municipio.

### **3.3.6 OBRA PÚBLICA EN PROCESO PARA UNA SOCIEDAD PROTEGIDA.**

En este apartado no se tiene obra pública en proceso para una Sociedad Protegida. Sin embargo la organización administrativa municipal 2016-2018 considera que dentro de los objetivos, estrategias y líneas de acción presentados en la parte superior, se encuentran las actividades sustantivas y acciones de impacto que la ciudadanía de Nopaltepec requiere.

### 3.4 EJES TRANSVERSALES HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA.

#### 3.4.1 DIAGNÓSTICO GENERAL EJES TRANSVERSALES HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA

Con la realización de la mayoría de los proyectos programados en nuestro plan de trabajo, la oportunidad de brindar un mejor servicio a la comunidad así como hacer un incremento en todos los rubros de acción El trabajo constante basado en una correcta planeación de los programas que se aplicaran en beneficio de la comunidad. Con una buena implementación calendarizada para cada uno de los proyectos propuestos. Así también vemos un municipio diferente más organizado, sin problemas y con un plan de trabajo pendiente por hacer y con actividades al largo plazo, que trasciendan otras administraciones. Existen muchos programas de gobierno para apoyar a la población, por lo que se vislumbra una gestión exitosa y la aprobación de proyectos y recursos. Checar realmente donde aterrizar el programa y vigilar a los beneficiarios que cumplan con su compromiso.

#### 3.4.1.1 TEMAS DE DESARROLLO HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA

##### 3.4.1.1.1 GOBIERNO EFICIENTE QUE GENERE RESULTADOS

##### SUBTEMA: ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL.

**Cuadro 82. Estructura Programático del Municipio de Nopaltepec.**

TEMA DE DESARROLLO	TEMA/SUBTEMA DE DESARROLLO	CONCEPTO	ÁREA
<b>PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO</b>			
TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDA DE VIDA	EDUCACIÓN Y CULTURA	FOMENTO Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA	4TA REGIDURÍA
	EDUCACIÓN Y CULTURA	CULTURA Y ARTE	4TA REGIDURÍA
	EDUCACIÓN Y CULTURA	DIFUSIÓN CULTURAL	4TA REGIDURÍA
	CULTURA FÍSICA Y DEPORTE	FOMENTO Y APOYO AL DEPORTE	IMCUFIDEN
	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL	DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA	PRESIDENCIA
	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL	SERVICIOS JURÍDICO ASISTENCIALES A LA FAMILIA	PROCURADOR DERECHOS DEL MENOR
	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL	CONTROL, SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO PARA EL DESARROLLO SOCIAL	DESARROLLO SOCIAL
	VIVIENDA	POBLACIÓN	8VA REGIDURÍA
GRUPOS VULNERABLES	NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES	DESAYUNOS ESCOLARES	CAMEX
	NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES	APOYO A LOS ADULTOS MAYORES	ADULTOS MAYORES
	MUJERES	PROYECTOS PRODUCTIVOS PARA EL DESARROLLO DE LA MUJER	2DA REGIDURÍA

<b>PILAR TEMÁTICO MUNICIPIO PROGRESISTA</b>			
TEMA: ESTRUCTURA Y OCUPACIÓN DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL	USO DEL SUELO	PLANEACIÓN ,OPERACIÓN Y CONTROL URBANO	DESARROLLO URBANO
TEMA: ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	INFORMACIÓN, PLANEACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN DE PROGRAMAS PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO	DESARROLLO ECONÓMICO
	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	SEGUIMIENTO DE LA INVERSIÓN SECTORIAL PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO	DESARROLLO AGROPECUARIO
	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	COORDINACIÓN Y LAS POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO	5TA REGIDURÍA
TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	AGUA POTABLE	AGUA POTABLE	SERVICIOS PÚBLICOS
	ELECTRIFICACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO	ALUMBRADO PUBLICO	SERVICIOS PÚBLICOS
	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES	3ER REGIDURÍA
	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES	SERVICIOS PÚBLICOS
	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS DE LIMPIA Y RECOLECCIÓN DE DESECHOS SOLIDOS	SERVICIOS PÚBLICOS
TEMA: ABASTO Y COMERCIO	ABASTO Y COMERCIO	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE RASTROS	7MA REGIDURÍA
TEMA: INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	COORDINACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO DEL TRANSPORTE	9NA REGIDURÍA
	INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	ADMINISTRACIÓN DE LA OBRA PÚBLICA	1RE REGIDURÍA
	INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	OBRAS PÚBLICAS
TEMA: ASENTAMIENTOS HUMANOS	ASENTAMIENTOS HUMANOS	SISTEMA MUNICIPAL DE INFORMACIÓN CATASTRAL	CATASTRO
30701010101	IMAGEN URBANA Y TURISMO	PROMOCIÓN E INFORMACIÓN TURÍSTICA	6TA REGIDURÍA
TEMA: CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE Y ÁREAS NATURALES	PROMOCIÓN DE LA CULTURA AMBIENTAL	ECOLOGÍA
	PARQUES, JARDINES Y SU EQUIPAMIENTO	COORDINACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE PARQUES Y JARDINES	10MA REGIDURÍA
<b>PILAR TEMÁTICO SOCIEDAD PROTEGIDA</b>			
TEMA: SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	PREVENCIÓN DE LA DELINCUENCIA Y MANTENIMIENTO DEL ORDEN PUBLICO	SEGURIDAD PUBLICA
	SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	OPERACIÓN Y VIGILANCIA PARA LA SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DEL DELITO	SEGURIDAD PUBLICA
	SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LA FUNCIÓN POLICIAL	SEGURIDAD PUBLICA
TEMA: DERECHOS HUMANOS	DERECHOS HUMANOS	PROTECCIÓN Y DEFENSA DE LOS DERECHOS HUMANOS	DERECHOS HUMANOS
TEMA: PROTECCIÓN CIVIL	PROTECCIÓN CIVIL	PROTECCIÓN CIVIL	SINDICO
	PROTECCIÓN CIVIL	IDENTIFICACIÓN Y PREVENCIÓN DE RIESGOS	PROTECCIÓN CIVIL
<b>EJE TRANSVERSAL GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA</b>			
TEMA: ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL	ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL	ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL	DERECHOS HUMANOS
	ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL	ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS	DIRECCIÓN GENERAL
TEMA: PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	CONDUCCIÓN DE LAS POLÍTICAS GENERALES DE GOBIERNO	SECRETARIO DEL H.
	PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	GUBERNATURA/PRESIDENCIA	PRESIDENTE
	PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	COMUNICACIÓN SOCIAL	COMUNICACIÓN SOCIAL
TEMA: REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN, PRESUPUESTACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL PRESUPUESTAL	PLANEACIÓN Y DES. MUNICIPAL
	REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	ACTUALIZACIÓN DEL REGISTRO CIVIL	REGISTRO CIVIL
	REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	REPRESENTACIÓN Y DEFENSA JURÍDICA	JURÍDICO
TEMA: TRANSPARENCIA Y Cuentas	TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS	FISCALIZACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN INTERNA DE LA GESTIÓN PUBLICA	CONTRALORÍA

RENDICIÓN DE CUENTAS			
<b>EJE TRANSVERSAL FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO</b>			
TEMA: AUTONOMÍA FINANCIERA	TEMA: AUTONOMÍA FINANCIERA	TESORERÍA	TESORERÍA
AUTONOMÍA FINANCIERA	AUTONOMÍA FINANCIERA	REGISTRO, CONTROL CONTABLE-PRESUPUESTAL Y CUANTA DE LA HACIENDA PÚBLICA MUNICIPAL	TESORERÍA
TEMA: RECAUDACIÓN Y PADRÓN DE CONTRIBUYENTES		CAPTACIÓN Y RECAUDACIÓN DE INGRESOS	TESORERÍA

### **SUBTEMA: MANUALES DE ORGANIZACIÓN Y PROCEDIMIENTOS.**

**Cuadro 83. Normatividad propuesta de ser aplicable en el Municipio de Nopaltepec.**

<b>ÁREA A SER APLICABLE LA NORMATIVIDAD.</b>	<b>MANUALES</b>	
DIRECCIÓN DE SEGURIDAD CIUDADANA	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y CATASTRO	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE DESARROLLO Y FOMENTO AGROPECUARIO	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE TURISMO	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE SALUD	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE CASA DE CULTURA	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN ECOLÓGICA Y MEDIO AMBIENTE	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE GOBIERNO	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE EGRESOS	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE INGRESOS	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN JURÍDICA CONSULTIVA	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS
DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTE	ORGANIZACIÓN	PROCEDIMIENTOS

### **SUBTEMA: PERFIL TÉCNICO-PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS.**

Es innegable que existen esfuerzos de las tres esferas de gobierno, en materia de profesionalización de los servidores Públicos, porque las responsabilidades públicas son la tarea más significativa de las democracias representativas. Es por eso que la esfera municipal debe procurar que los organismos que la integren, estén ocupados por personal capacitado y que cubra con el perfil para desempeñar sus funciones de manera íntegra, que redunde en una gestión más eficiente y con resultados transparentes para toda la población.

El perfil profesional de los servidores públicos municipales, se encuentra identificado a través de la coordinación de recursos humanos del ayuntamiento, donde se promoverá el mejoramiento de las cualidades del personal, acorde a su perfil profesional y nivel de capacitación de los servidores públicos del municipio, verificando el nivel de conocimiento sobre sus responsabilidades y la forma adecuada de llevar a cabo sus funciones, si ha recibido capacitación y su importancia en el desempeño laboral.

Para elevar la capacidad de los mecanismos que contribuyen a la capacitación del personal se buscará un mayor apoyo del programa de capacitación municipal que desarrolla al Instituto de Administración Pública del Estado de México (IAPEM), así como de los cursos que imparten las dependencias del gobierno del estado y otras instancias dedicadas a tal fin.

**SUBTEMA: REGLAMENTACIÓN.**

DIRECCIÓN DE SEGURIDAD CIUDADANA
DIRECCIÓN DE PROTECCIÓN CIVIL Y BOMBEROS
DIRECCIÓN DE OBRAS PUBLICAS
DIRECCIÓN DE DESARROLLO ECONÓMICO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO URBANO Y CATASTRO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO Y FOMENTO AGROPECUARIO
DIRECCIÓN DE DESARROLLO SOCIAL
DIRECCIÓN DE SERVICIOS PÚBLICOS
DIRECCIÓN DE TURISMO
DIRECCIÓN DE SALUD
DIRECCIÓN DE EDUCACIÓN
DIRECCIÓN DE CASA DE CULTURA
DIRECCIÓN ECOLÓGICA Y MEDIO AMBIENTE
DIRECCIÓN DE ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE RECURSOS HUMANOS
DIRECCIÓN DE GOBIERNO
DIRECCIÓN DE EGRESOS
DIRECCIÓN DE INGRESOS
DIRECCIÓN JURÍDICA CONSULTIVA
DIRECCIÓN DE COMUNICACIONES Y TRANSPORTE

**SUBTEMA: TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS.**

La transparencia y la rendición de cuentas son dos herramientas de los estados democráticos para elevar el nivel de confianza de los ciudadanos en su gobierno. Asimismo, el combate efectivo a la corrupción es uno de los reclamos más sentidos por la sociedad y una necesidad para construir un gobierno más eficaz que logre mejores resultados. Para ello, se instrumentarán tres reformas que



fortalezcan la transparencia, la rendición de cuentas y, con especial énfasis en el combate a la corrupción.

La Ley Federal de Transparencia y Acceso a la información y el Instituto Federal de Acceso a la información pública es el encargado vigilar la transparencia en el ejercicio de la función pública, tutela y garantizar a toda persona el ejercicio del derecho de acceso a la información pública a sus datos así como a la corrección y supresión de éstos y proteger los datos personales que se encuentren en posesión de los sujetos obligados.

La transparencia es básicamente un sinónimo de rendición de cuentas ya que es una característica peculiar que abre los esquemas de organizaciones políticas y burócratas al escrutinio público mediante sistemas de clasificación y difusión que reducen los costos del acceso a la información del gobierno, como gobernantes o servidores públicos se tiene la obligación de “rendir cuentas” con los ciudadanos para que estos puedan revisar, analizar y en su caso sancionar algunas anomalías. La rendición de cuentas es la obligación que tiene todo Servidor Público de informar hacia sus gobernados de los logros de su gestión: cada año el presidente en turno rinde un informe pormenorizado de su gestión detallando lo realizado durante el periodo que se informa resaltando los logros y resultados obtenidos por los programas y objetivos derivados del Plan de Desarrollo Municipal. La publicación de la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental el 11 de junio de 2002, permitió contar con un marco regulatorio para el acceso a la información del Gobierno Federal. Con la promulgación de esta ley, se cubrió un profundo vacío legal e institucional, ya que ahora cualquier persona puede solicitar información del Gobierno Federal. Asimismo, se asegura la transparencia y la rendición de cuentas en el Gobierno Federal, porque se obliga a contar con procedimientos sencillos y expeditos en materia de acceso a la información; se garantiza la protección de los datos personales en posesión de los sujetos obligados y se establece la obligación de contar con archivos bien ordenados. El proceso de solicitud de información requiere realizar una petición o solicitud formal de la información requerida por el usuario a las autoridades competentes, después se hace una revisión de la

consulta de la información en términos de la ley, por medio del Comité de Información u Órgano competente en la materia de Información y la final se emite una respuesta a la solicitud de Información en términos de la normatividad vigente.

### 3.4.1.1.2 FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO.

#### SUBTEMA: AUTONOMÍA FINANCIERA.

**Cuadro 85. Inversión pública ejercida por pilar (Millones de pesos) 2007-2014**  
Nopaltepec.

AÑO	TOTAL	GOBIERNO	DESARROLLO SOCIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	OTROS
2007	nd	Nd	Nd	nd	nd
2008	nd	Nd	Nd	nd	nd
2009	nd	Nd	Nd	nd	nd
2010	nd	Nd	Nd	nd	nd
2011	24.75	0.74	0.00	20.95	3.05
2012	18.30	0.00	0.00	18.30	0.00
2013	14.67	1.84	0.00	12.83	0.00
2014	19.60	1.84	0.00	17.76	0.00
2015 <sup>E/</sup>	39.88	3.75	0.00	36.13	0.00

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Inversión, 2008-2015.

**Cuadro 86. Participación municipal en la inversión pública ejercida por pilar (Porcentaje) 2007-2015.**

AÑO	TOTAL	GOBIERNO	DESARROLLO SOCIAL	DESARROLLO ECONÓMICO	OTROS
2007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2008	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2009	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2011	0.12	0.03	0.00	0.18	0.08
2012	0.15	0.00	0.00	0.19	0.00
2013	0.13	0.32	0.00	0.15	0.00
2014	0.11	0.20	0.00	0.14	0.00
2015	0.11	0.20	0.00	0.14	0.00

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Finanzas. Dirección General de Inversión, 2008-2015.

## SUBTEMA: RECAUDACIÓN Y PADRÓN DE CONTRIBUYENTES.

**Cuadro 87. Ingresos recaudados (Millones de Pesos) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	IMPUESTOS	CONTRIBUCIÓN O APORTACIÓN DE MEJORAS POR OBRAS PÚBLICAS	DERECHOS	PRODUCTOS	APROVECHAMIENTOS	PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	OTROS <sup>a/</sup>
2007	42.84	1.46	2.78	1.40	0.28	0.38	24.51	12.04
2008	56.41	2.86	0.07	2.68	0.10	0.06	28.88	21.75
2009	61.12	1.57	0.57	1.29	0.05	0.59	26.71	30.33
2010	51.46	1.58	0.21	1.43	0.08	0.03	37.98	10.15
2011	72.38	2.20	1.28	1.67	1.82	0.06	60.06	5.29
2012	68.50	2.35	0.04	3.88	0.69	5.13	53.34	3.07
2013	48.09	2.93	0.42	1.67	0.21	0.80	41.56	0.49
2014	62.07	3.90	0.23	1.59	0.02	0.09	54.84	1.41
2015 <sup>E/</sup>	67.69	4.26	0.25	1.73	0.02	0.10	59.80	1.54

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas. a/ Incluye ingreso por venta de bienes y servicios de organismos descentralizados, fideicomisos y empresa de participación estatal, ingresos no comprendidos en los numerales anteriores causados en ejercicios fiscales anteriores pendientes de liquidación o pago, subsidios y subvenciones, ingresos financieros, ingresos derivados de financiamientos.

**Cuadro 88. Participación municipal en los ingresos recaudados (Porcentaje) 2007-2015.**

AÑO	TOTAL	IMPUESTOS	CONTRIBUCIÓN O APORTACIÓN DE MEJORAS POR OBRAS PÚBLICAS	DERECHOS	PRODUCTOS	APROVECHAMIENTOS	PARTICIPACIONES, APORTACIONES, TRANSFERENCIAS, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	OTROS <sup>a/</sup>
2007	0.15	0.04	2.37	0.09	0.12	0.07	0.14	0.22
2008	0.14	0.06	0.02	0.15	0.02	0.02	0.13	0.25
2009	0.17	0.04	0.29	0.09	0.02	0.20	0.12	0.40
2010	0.13	0.03	0.15	0.11	0.03	0.01	0.15	0.15
2011	0.16	0.04	0.19	0.10	0.75	0.02	0.20	0.10
2012	0.14	0.04	0.03	0.05	0.32	0.55	0.17	0.09
2013	0.09	0.04	0.29	0.03	0.18	0.21	0.12	0.01
2014	0.11	0.05	0.14	0.07	0.01	0.03	0.14	0.02
2015 <sup>E/</sup>	0.11	0.05	0.14	0.07	0.01	0.03	0.14	0.02

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas. a/ Incluye ingreso por venta de bienes y servicios de organismos descentralizados, fideicomisos y empresa de participación estatal, ingresos no comprendidos en los numerales anteriores causados en ejercicios fiscales anteriores pendientes de liquidación o pago, subsidios y subvenciones, ingresos financieros, ingresos derivados de financiamientos.

## SUBTEMA: ESTRUCTURA DE EGRESOS.

**Cuadro 89. Egresos ejercidos (Millones de Pesos) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	SERVICIOS PERSONALES	MATERIALES Y SUMINISTROS	SERVICIOS Y GASTOS GENERALES	TRANSFERENCIAS	BIENES MUEBLES E INMUEBLES	INVERSIÓN PÚBLICA	INVERSIONES	DEUDA PÚBLICA
2007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2008	56.41	22.35	4.51	6.70	3.00	1.24	16.81	0.00	1.80
2009	52.91	15.97	2.03	6.11	2.83	0.89	21.85	0.00	3.23
2010	59.07	15.48	2.49	11.92	3.55	0.85	21.10	0.00	3.69
2011	89.79	13.17	2.64	14.56	5.26	0.39	50.90	0.00	2.87
2012	66.74	14.69	2.87	4.78	5.68	0.12	32.58	0.00	6.03
2013	43.08	17.66	4.18	10.59	3.46	0.62	6.31	0.00	0.26
2014	74.63	19.39	6.06	12.95	5.79	0.43	29.95	0.00	0.07
2015 <sup>E/</sup>	80.72	20.97	6.55	14.00	6.26	0.47	32.39	0.00	0.07

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2008-2015.

**Cuadro 90. Participación municipal en los egresos ejercidos (Porcentaje) 2007-2015.**

AÑO	TOTAL	SERVICIOS PERSONALES	MATERIALES Y SUMINISTROS	SERVICIOS Y GASTOS GENERALES	TRANSFERENCIAS	BIENES MUEBLES E INMUEBLES	INVERSIÓN PÚBLICA	INVERSIONES	DEUDA PÚBLICA
2007	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2008	0.14	0.16	0.24	0.17	0.09	0.16	0.16	0.00	0.04
2009	0.15	0.11	0.12	0.15	0.08	0.11	0.30	0.00	0.09
2010	0.16	0.10	0.14	0.24	0.08	0.08	0.31	0.00	0.12
2011	0.21	0.08	0.14	0.29	0.10	0.05	0.58	0.00	0.07
2012	0.10	0.05	0.09	0.06	0.10	0.02	0.32	0.00	0.08
2013	0.09	0.08	0.16	0.13	0.07	0.05	0.08	0.00	0.01
2014	0.13	0.10	0.24	0.19	0.08	0.03	0.22	0.00	0.00
2015 <sup>E/</sup>	0.13	0.10	0.24	0.19	0.08	0.03	0.22	0.00	0.00

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México, 2008-2015.

### **3.4.3 OBJETIVOS DE LOS EJES TRANSVERSALES HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA.**

#### **3.4.3.1 ESTRATEGIAS PARA ALCANZAR LOS OBJETIVOS HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA.**

##### **3.4.3.1.1 LÍNEAS DE ACCIÓN HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA.**

### **TEMA: ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL.**

#### **OBJETIVO.**

Realizar acciones que favorezcan el marco de desarrollo democrático que impulse la participación social y ofrezca servicio de calidad en el marco de legalidad y justicia, para elevar las condiciones de vida de la población así como ampliar nuestra capacidad de acción en cuanto a cubrir eficaz y eficientemente los eventos relevantes y trascendentales del Municipio de Nopaltepec.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Mediante un plan de trabajo orientado fortalecimiento administrativo municipal.
- Realizar justas de trabajo con las diferentes áreas del ayuntamiento en el marco de la eficiencia y eficacia institucional.
- Realizar acciones en conjunto (todas las áreas administrativas) tales como cursos, talleres y capacitaciones.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Asistir a reuniones.
- Elaboración de informes
- Integración de agenda
- Aplicación de la normativa municipal (Bando Municipal).
- Divulgación de información.
- Reuniones con dependencias administrativas municipales para actuar en conjunto. Atención de reportes.
- Coordinación con instituciones federales y estatales.
- Trabajar coordinadamente con los municipios vecinos.

## **TEMA: MANUALES DE ORGANIZACIÓN Y PROCEDIMIENTOS.**

### **OBJETIVO.**

Coordinar de una manera eficiente la realización de acciones de apoyo al estado democrático con la participación ciudadana y la consolidación del estado de derecho y la justicia social, por medio de acciones de reglamentación y normatividad aplicable en territorio municipal y que este direccionada al logro de la política ejercida por el ejecutivo municipal con el fin de actuar de una manera conjunta en beneficio de la sociedad.

### **ESTRATEGIAS.**

- Potencializando las fortalezas de cada área a través de una serie de talleres con ejercicio de confianza en equipo.
- Reuniones con áreas todas las áreas de la administración municipal.
- Elaboración de un plan de acción anual.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Registro de asistencia a reuniones.
- Bitácora de reuniones
- Aplicación de la normativa municipal (Bando Municipal).
- Divulgación de información, reuniones con vecinos y afectados.
- Reuniones con dependencias administrativas municipales para actuar en conjunto. Atención de reportes.
- Coordinación con instituciones federales y estatales.

## **TEMA: PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS.**

### **OBJETIVO.**

Desarrollar programas de capacitación a los servidores públicos para el cumplimiento de los objetivos en las áreas de la administración pública municipal. Garantizar un nivel profesional con servidores públicos de carrera en la prestación de servicios a la ciudadanía del municipio. Introducir al personal del ayuntamiento hacia una cultura de calidad en la prestación de los servicios que se ofrece a la ciudadanía.

### **ESTRATEGIAS.**

- Gestión ciudadana, mano de obra.
- Gestión municipal, material para llevarlo a cabo.
- Gestión Federal, económica y material.
- Con un diagnóstico del área.
- Planear en tiempos reales.
- Gestión continúa.
- Compromiso conjunto del personal.

## **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Cumplir con mis objetivos a corto plazo.
- Hacer un análisis de situación actual.
- Planear a corto, mediano y largo plazo objetivos reales.
- Mejorar el equipo y mobiliario para brindar una mejor atención.
- Impartir algún curso o plática para que haya más eficiencia administrativa.
- Llevar libros de registros.
- Llevar registro de atenciones a la ciudadanía.
- Asistir a reuniones y trabajo en equipo con las áreas que integran el Ayuntamiento.

## **TEMA: REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL**

### **OBJETIVO.**

Implementar mecanismos para reglamentar las acciones correspondientes a la actividad municipal, así como actualizar la argumentación y fundamentos legales e incluye todos los procesos necesarios para el desarrollo de los trabajos para creación, rediseño, actualización, publicación y difusión de la reglamentación municipal.

### **ESTRATEGIAS.**

- A través de un proceso legal y debidamente sustentable.
- Verificar todas las disposiciones legales vigentes y corroborar que se están aplicando.
- Capacitando al personal en materia de reglamentación y aplicación de normativas.
- Gestión de cursos y talleres en materia de normatividad municipal y su eficiente implementación.
- Atención personal a la ciudadanía.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Mejorar el mobiliario que se utiliza en la oficina.
- Buscar capacitación en materia de reglamentación.
- Contar con los recursos materiales necesarios para ello.
- Llevar libros de registros.
- Llevar registro de atenciones a la ciudadanía.
- Asistir a reuniones e invitaciones que coadyuven en la mejora del servicio prestado.
- Realizar reportes e informes.



## **TEMA: TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS.**

### **OBJETIVO.**

Generar e implementar un plan de trabajo que propicie un ambiente de confianza, seguridad y franqueza, de tal forma que se tenga informada a la ciudadanía sobre las responsabilidades, procedimientos, reglas, normas y demás información que se genera en la Administración 2016-2018 en un marco de abierta participación social y escrutinio público.

### **ESTRATEGIAS.**

- Publicación de información generada por las áreas administrativas
- Conocimiento de la ley en el tema de transparencia y rendición de cuentas.
- Capacitación, cursos y talleres en los temas de transparencia y rendición de cuentas.
- Cumplir con la Ley de Transparencia.
- Realizar un plan integral de combate a la corrupción y que este sea monitoreado a través del órgano de vigilancia del municipio.
- Informar a las autoridades auxiliares y delegados de todos los programas, acciones, para que ellos a su vez informen a otras localidades.
- Informar a las autoridades auxiliares y delegados por medio electrónico lo concerniente a información de todos realización de obras y servicios.
- Realizar trabajos de información y difusión.

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Capacitación constante.
- Acudir a cursos y talleres.
- Reuniones con áreas del ayuntamiento.
- Llevar registro y reporte de actividades.
- Llevar un calendario de actividades.
- Actividades de difusión en las redes sociales y publicidad impresa.
- Realizar actividades de archivo de información.
- Atención a la ciudadanía sobre información.
- Llevar registro de atención a la ciudadanía.
- Reportes de información.
- Revisión de información.
- Llevar una bitácora de actividades.

## **TEMA: AUTONOMÍA FINANCIERA.**

### **OBJETIVO.**

Fomentar el desarrollo económico y la inversión productiva en los sectores económicos para desarrollar infraestructura asegurando que la aplicación de los recursos promueva proyectos estratégicos así como incrementar de los ingresos

de gestión mediante la toma de decisiones objetiva, implementación de controles internos y la aplicación de lineamientos financieros para el beneficio de la comunidad Nopaltepeense.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Llevar a cabo una eficiente estructuración del área de Tesorería, para la eficaz delegación de funciones y tareas, así como buscar la certificación de los miembros que integran el área en base a sus tareas.
- Evaluación de las necesidades y prioridades de pagos.
- Administración eficiente del gasto.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Aplicación de estrategias de pagos.
- Campañas de recaudación.
- Difusión en medios y redes sociales.
- Información mediante trípticos y dípticos.
- Aplicación de descuentos conforme a la ley.

### **TEMA: RECAUDACIÓN Y PADRÓN DE CONTRIBUYENTES.**

#### **OBJETIVO.**

Regularizar la recaudación de pagos (Predial, agua, comercio) para que se permita elevar la calidad, capacidad y equidad tributaria, con seguridad jurídica, transparencia y simplificación de trámites para el contribuyente, desarrollando un régimen fiscal que amplíe la base de contribuyentes e intensificando las acciones de control para el cumplimiento de las obligaciones tributarias que eviten la elusión y evasión fiscal.

#### **ESTRATEGIAS.**

- Campañas de concientización ciudadana.
- Campaña de recaudación de impuestos.
- Campaña de reordenamiento involucrando a los ciudadanos que se desenvuelven en el mismo entorno.
- Campaña de invitaciones.
- Procedimientos administrativos.

#### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Plantear las áreas a cubrir por día.
- Capacitación constante.
- Acudir a cursos y talleres.
- Reuniones con áreas del ayuntamiento.
- Llevar registro y reporte de actividades.
- Llevar un calendario de actividades.
- Actividades de difusión en las redes sociales y publicidad impresa.

- Atención a la ciudadanía sobre información.
- Llevar registro de atención a la ciudadanía.
- Reportes de información.
- Revisión de información.
- Llevar una bitácora de actividades
- Diagnostico general.
- Como hacer involucrar a las ciudadanos.
- Posibles soluciones, mediante acuerdos.
- Atención y dialogo personal basadas en la ley.

## **TEMA: ESTRUCTURA DE EGRESOS.**

### **OBJETIVO.**

Integrar los recursos financieros presupuestales para el pago de adeudos que no fueron cubiertos en ejercicios anteriores, así como capacitación y profesionalización hacendaria, así como integrar un sistema de captación y recaudación de ingresos, registro y control caja eficiente y eficaz de acuerdo a las normatividades vigentes en base a eficientar el uso de los recursos y con ello la ministración adecuado del gasto.

### **ESTRATEGIAS.**

- Cursos de capacitación a todo el personal del área.
- Campañas permanentes de recaudación.
- Establecimiento de un sistema de información y control interno.
- Vigilar la ejecución de los programas de inversión publica
- Elaboración y seguimiento adecuado del presupuesto de ingresos y egresos 2016
- Formulación adecuada del presupuesto de egresos

### **LÍNEAS DE ACCIÓN.**

- Acudir y capacitar a todo el personal, para el manejo y recaudación de fondos.
- Estímulos y/o descuentos al contribuyente, así como multas para los más rezagados.
- Capacitación constante.
- Acudir a cursos y talleres.
- Reuniones con áreas del ayuntamiento.
- Llevar registro y reporte de actividades.
- Llevar un calendario de actividades.
- Actividades de difusión en las redes sociales y publicidad impresa.
- Realizar actividades de archivo de información.
- Atención a la ciudadanía sobre información.
- Llevar registro de atención a la ciudadanía.

- Reportes de información.
- Revisión de información.
- Llevar una bitácora de actividades

### 3.4.4 MATRICES DE INDICADORES DE RESULTADOS HACIA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA.

Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva

Tema: Perfil Técnico Profesional de los servidores Públicos

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>					
Contribuir a incrementar las capacidades del personal que intervienen en la Administración Municipal.	Profesionalización de la administración pública municipal	(servidores públicos certificados en temas de administración municipal/total de servidores públicos programados a certificar por la entidad municipal)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Desarrollar programas de capacitación a los servidores públicos para el cumplimiento de los objetivos en las áreas de la administración pública municipal. Garantizar un nivel profesional con servidores públicos de carrera en la prestación de servicios a la ciudadanía del municipio. Introducir al personal del ayuntamiento hacia una cultura de calidad en la prestación de los servicios que se ofrece a la ciudadanía.	Profesionalización de la administración pública municipal	(servidores públicos certificados en temas de administración municipal/total de servidores públicos programados a certificar por la entidad municipal)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Gestión ciudadana, mano de obra. Gestión municipal, material para llevarlo a cabo. Gestión Federal, económica y material. Con un diagnóstico del área. Planear en tiempos reales. Gestión continúa. Compromiso conjunto del personal.	Profesionalización de la administración pública municipal	(servidores públicos certificados en temas de administración municipal/total de servidores públicos programados a certificar por la entidad municipal)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Cumplir con mis objetivos a corto plazo. Hacer un análisis de situación actual. Planear a corto, mediano y largo plazo objetivos reales. Mejorar el equipo y mobiliario para brindar una mejor atención. Impartir algún curso o plática para que haya más eficiencia administrativa. Llevar libros de registros. Llevar registro de atenciones a la ciudadanía. Asistir a reuniones y trabajo en equipo con las áreas que integran el Ayuntamiento.	Profesionalización de la administración pública municipal	(servidores públicos certificados en temas de administración municipal/total de servidores públicos programados a certificar por la entidad municipal)*100	Anual	Archivo documental/archivo administrativo	Presupuesto

**Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva**

**Tema: ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL**

Objetivo o resumen narrativo	Nombre	Indicadores Fórmula	Frecuencia y Tipo	Medios de verificación	Supuestos
<b>Fin</b>					
Contribuir a fortalecer los mecanismos de vinculación del municipio con localidades extranjeras a través de la suscripción de Acuerdos de Hermanamiento.	Variación porcentual en los mecanismos de vinculación	((Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año actual/Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año anterior)-1)*100	Anual Estratégico	Actas Levantadas del Comité de Ciudades Hermanas	Presupuesto.
<b>Propósito</b>					
El gobierno municipal mantiene ininterrumpidamente la comunicación, los vínculos y actividades de cooperación desarrollados e implementados con una localidad extranjera.	Variación porcentual en los mecanismos de vinculación	((Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año actual/Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año anterior)-1)*100	Anual Estratégico	Actas Levantadas del Comité de Ciudades Hermanas	Presupuesto.
<b>Componentes</b>					
Acuerdo de Hermanamiento con la localidad extranjera en cuestión, debidamente convenido.	Variación porcentual en los mecanismos de vinculación	((Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año actual/Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año anterior)-1)*100	Anual Estratégico	Actas Levantadas del Comité de Ciudades Hermanas	Presupuesto.
<b>Actividades</b>					
Reuniones con la Coordinación de Asuntos Internacionales de la Gubernatura, para la verificación del instrumento jurídico de hermanamiento. Establecimiento del Acuerdo de Hermanamiento con la localidad extranjera en cuestión	Variación porcentual en los mecanismos de vinculación	((Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año actual/Mecanismos de vinculación con la localidad hermana implementados en el año anterior)-1)*100	Anual Estratégico	Actas Levantadas del Comité de Ciudades Hermanas	Presupuesto.

**Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva**  
**Tema: PERFIL TÉCNICO DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS**

Objetivo o resumen narrativo	Nombre	Indicadores Fórmula	Frecuencia y Tipo	Medios de verificación	Supuestos
<b>Fin</b>					
Contribuir al desarrollo municipal mediante la certificación en materia hacendaria para los servidores públicos.	Variación porcentual de servidores públicos certificados	$(\text{Número de servidores públicos certificados en el año actual} / \text{Número de servidores públicos certificados en el año anterior} - 1) * 100$	Anual Estratégico	Estadísticas internas. Expediente informativo.	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Los servidores públicos hacendarios municipales cuentan con una capacitación para llevar de manera correcta sus funciones específicas.	Variación porcentual de servidores públicos certificados	$(\text{Número de servidores públicos certificados en el año actual} / \text{Número de servidores públicos certificados en el año anterior} - 1) * 100$	Anual Estratégico	Estadísticas internas. Expediente informativo.	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Capacitaciones a los servidores públicos realizadas. Evaluaciones para obtener la certificación de competencia laboral realizadas.	Variación porcentual de servidores públicos certificados	$(\text{Número de servidores públicos certificados en el año actual} / \text{Número de servidores públicos certificados en el año anterior} - 1) * 100$	Anual Estratégico	Estadísticas internas. Expediente informativo.	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Gestión con instituciones especializadas en materia hacendaria para la impartición de cursos. Selección de servidores públicos sujetos a la certificación de competencia laboral.	Variación porcentual de servidores públicos certificados	$(\text{Número de servidores públicos certificados en el año actual} / \text{Número de servidores públicos certificados en el año anterior} - 1) * 100$	Anual Estratégico	Estadísticas internas. Expediente informativo.	Presupuesto

**Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva**

**Tema: REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL**

Objetivo o resumen narrativo	Indicadores		Frecuencia y Tipo	Medios de verificación	Supuestos
	Nombre	Fórmula			
<b>Fin</b>					
Contribuir a fortalecer la cultura de legalidad mediante la actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales.	Porcentaje de actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales	(Actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales aprobados/Reglamentos y disposiciones administrativas municipales existentes)*100	Semestral Gestión	Acta de sesión aprobadas por cabildo.	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
El ayuntamiento cuenta con documentos jurídico-administrativos aprobados en torno a la legalidad en cada una de las áreas administrativas.	Porcentaje de actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales	(Actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales aprobados/Reglamentos y disposiciones administrativas municipales existentes)*100	Semestral Gestión	Acta de sesión aprobadas por cabildo.	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Disposiciones de observancia general en el municipio publicadas. Capacitaciones en materia reglamentaria otorgadas.	Porcentaje de actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales	(Actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales aprobados/Reglamentos y disposiciones administrativas municipales existentes)*100	Semestral Gestión	Acta de sesión aprobadas por cabildo.	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Revisión de propuestas viables de modificación a leyes, decretos y reglamentos municipales. Realizar sesiones ordinarias de cabildo. Aplicación de asesorías y asistencia técnica en estudios jurídicos.	Porcentaje de actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales	(Actualización de reglamentos y disposiciones administrativas municipales aprobados/Reglamentos y disposiciones administrativas municipales existentes)*100	Semestral Gestión	Acta de sesión aprobadas por cabildo.	Presupuesto



**Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva**  
**Tema: TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS**

Objetivo o resumen narrativo	Nombre	Indicadores Fórmula	Frecuencia y Tipo	Medios de verificación	Supuestos
<b>Fin</b>					
Contribuir al cumplimiento de la obligación de acceso a la información a través de la consolidación de grupos de participación social y escrutinio público.	Porcentaje en el cumplimiento de respuesta a solicitudes de información	(Solicitudes de transparencia y acceso a la información solventadas/Solicitudes de transparencia y acceso a la información recibidas)*100	Trimestral Estratégico	Archivo documental	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
La ciudadanía recibe atención puntual y oportuna en las solicitudes interpuestas en materia de transparencia y acceso a la información.	Porcentaje en el cumplimiento de respuesta a solicitudes de información	(Solicitudes de transparencia y acceso a la información solventadas/Solicitudes de transparencia y acceso a la información recibidas)*100	Trimestral Estratégico	Archivo documental	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Solicitudes de información a través de módulos de información recibidas.	Porcentaje en el cumplimiento de respuesta a solicitudes de información	(Solicitudes de transparencia y acceso a la información solventadas/Solicitudes de transparencia y acceso a la información recibidas)*100	Trimestral Estratégico	Archivo documental	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Solicitudes turnadas a las diversas áreas administrativas Solicitudes desahogadas	Porcentaje en el cumplimiento de respuesta a solicitudes de información	(Solicitudes de transparencia y acceso a la información solventadas/Solicitudes de transparencia y acceso a la información recibidas)*100	Trimestral Estratégico	Archivo documental	Presupuesto

**Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva**  
**Tema: AUTONOMÍA FINANCIERA**

Objetivo o resumen narrativo	Nombre	Indicadores Fórmula	Frecuencia y Tipo	Medios de verificación	Supuestos
<b>Fin</b>					
Contribuir al fortalecimiento del patrimonio municipal a través de la obtención de fuentes de financiamiento dirigidas al desarrollo de infraestructura municipal.	Porcentaje de Población Beneficiada	$(\text{Población beneficiada con los proyectos de inversión} / \text{Población total del Municipio}) * 100$	Anual Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
La población municipal cuenta con la infraestructura, equipamiento, servicios públicos y provisiones que vigorizan el desarrollo económico local.	Porcentaje de Población Beneficiada	$(\text{Población beneficiada con los proyectos de inversión} / \text{Población total del Municipio}) * 100$	Anual Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto.
<b>Componentes</b>					
Monto de financiamiento debidamente gestionado.	Porcentaje de Población Beneficiada	$(\text{Población beneficiada con los proyectos de inversión} / \text{Población total del Municipio}) * 100$	Anual Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Gestión ante la Dirección General de Inversión para la evaluación de los proyectos de infraestructura a realizarse mediante financiamiento. Gestión ante el Congreso local para la aprobación de obtención de los recursos financieros. Gestión a través de mecanismos bancarios para la obtención de los recursos.	Porcentaje de Población Beneficiada	$(\text{Población beneficiada con los proyectos de inversión} / \text{Población total del Municipio}) * 100$	Anual Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto

**Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva**  
**Tema: RECAUDACIÓN Y PADRÓN DE CONTRIBUYENTES.**

Objetivo o resumen narrativo	Nombre	Indicadores Fórmula	Frecuencia y Tipo	Medios de verificación	Supuestos
<b>Fin</b>					
Contribuir al aumento de la recaudación del impuesto predial mediante la actualización y registro catastral de inmuebles.	Variación porcentual en la recaudación del impuesto predial.	$((\text{Recaudación del impuesto predial en el año actual} / \text{Recaudación del impuesto predial en el año anterior}) - 1) * 100$	Anual Estratégico	Padrón de contribuyentes.	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Los predios regularizados, se registran en el padrón catastral.	Variación porcentual en la recaudación del impuesto predial.	$((\text{Recaudación del impuesto predial en el año actual} / \text{Recaudación del impuesto predial en el año anterior}) - 1) * 100$	Anual Estratégico	Padrón de contribuyentes.	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Servicios catastrales solicitados por la población resuelto. Levantamientos topográficos catastrales de inmuebles realizados.	P Variación porcentual en la recaudación del impuesto predial.	$((\text{Recaudación del impuesto predial en el año actual} / \text{Recaudación del impuesto predial en el año anterior}) - 1) * 100$	Anual Estratégico	Padrón de contribuyentes.	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Recepción de las solicitudes de trámite catastral presentadas por la ciudadanía. Atención de las solicitudes de trámite catastral presentadas por la ciudadanía. Notificación para la realización de diligencias para la inspección y medición física de los predios. Planos topográficos levantados en campo, entregados.	Variación porcentual en la recaudación del impuesto predial.	$((\text{Recaudación del impuesto predial en el año actual} / \text{Recaudación del impuesto predial en el año anterior}) - 1) * 100$	Anual Estratégico	Padrón de contribuyentes.	Presupuesto

**Pilar/Eje: Hacia una Gestión Gubernamental Distintiva**

**Tema: ESTRUCTURA DE EGRESOS**

Objetivo o resumen narrativo	Nombre	Indicadores Fórmula	Frecuencia y Tipo	Medios de verificación	Supuestos
<b>Fin</b>					
Contribuir al fortalecimiento de la administración pública municipal a través de controles administrativos que generen un adecuado ejercicio de los recursos públicos.	Variación porcentual del gasto corriente	$\left(\frac{\text{Gasto corriente del año actual}}{\text{Gasto corriente en el año anterior}} - 1\right) * 100$	Trimestral Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto
<b>Propósito</b>					
Las unidades administrativas municipales cumplen sus funciones mediante el ejercicio adecuado de los recursos públicos.	Variación porcentual del gasto corriente	$\left(\frac{\text{Gasto corriente del año actual}}{\text{Gasto corriente en el año anterior}} - 1\right) * 100$	Trimestral Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto
<b>Componentes</b>					
Sistema integral de personal instaurado. Programa de Adquisiciones y distribución de bienes y servicios implementado. Programa de preservación del patrimonio del ayuntamiento implementado	Variación porcentual del gasto corriente	$\left(\frac{\text{Gasto corriente del año actual}}{\text{Gasto corriente en el año anterior}} - 1\right) * 100$	Trimestral Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto
<b>Actividades</b>					
Detección y determinación de incidencias a los registros de puntualidad y asistencia Actualización de los movimientos de actas y bajas de los servidores públicos. Ejecución del Programa Anual de Adquisiciones Distribución de insumos a las áreas administrativas para la prestación y otorgamiento de bienes y servicios. Integración del registro de bienes muebles e inmuebles. Verificación física y control de inventarios.	Variación porcentual del gasto corriente	$\left(\frac{\text{Gasto corriente del año actual}}{\text{Gasto corriente en el año anterior}} - 1\right) * 100$	Trimestral Estratégico	Cuenta Pública	Presupuesto

### **3.4.5 OBRAS Y ACCIONES DE ALTO IMPACTO PARA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA.**

En este punto la organización administrativa municipal 2016-2018 considera que dentro de los objetivos, estrategias y líneas de acción presentados en la parte superior, se encuentran las actividades sustantivas, integrales y acciones de impacto en la ciudadanía de Nopaltepec, así mismo las gestiones, capacitaciones, actualizaciones, realización de talleres, cursos, ferias, festivales, entrega de apoyos y entre otros son acciones de alto impacto ya que inciden en la vida ciudadana del municipio, así mismo serán realizadas de forma recurrente y constante por la administración y siempre el objetivo de las mismas es la búsqueda del bienestar de las comunidades que integran el municipio.

### **3.4.6 OBRA PÚBLICA EN PROCESO PARA UNA GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA.**

En este apartado no se tiene obra pública en proceso para el Eje Transversal hacia una Gestión Gubernamental Distintiva. Sin embargo la organización administrativa municipal 2016-2018 considera que dentro de los objetivos, estrategias y líneas de acción presentados en la parte superior, se encuentran las actividades sustantivas y acciones de impacto que la ciudadanía de Nopaltepec requiere.

HONORABLE AYUNTAMIENTO  
2016-2018.

# PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE NOPALTEPEC 2016-2018 2016-2018



NOPALTEPEC



GOBIERNO QUE TE CUMPLE  
2016 - 2018

**4. VINCULACIÓN DEL PLAN DE  
DESARROLLO MUNICIPAL  
2016-2018 CON LOS SISTEMAS  
DE PLANEACIÓN NACIONAL Y  
ESTATAL.**

30/03/2016

#### **4.1 SISTEMA DE PLANEACIÓN DEMOCRÁTICA.**

De acuerdo a la normatividad federal y del Estado de México en materia de planeación, la institucionalización de la planeación municipal se inscribe dentro del orden del Sistema Nacional de Planeación Democrática (SNPD) y en el Sistema de Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de México y Municipios (SPDDEMYM). En el Sistema Nacional de Planeación Democrática convergen las ideas y visiones estratégicas generales relativas al crecimiento y desarrollo nacional, sustentado en la participación de toda la sociedad, a través de los mecanismos disponibles para la consulta popular.

El Sistema Nacional de Planeación Democrática es liderado por el Plan Nacional de Desarrollo, el cual es un documento de trabajo que rige los procesos de programación y presupuesto de la Administración Pública Federal y se presenta de forma clara, concisa y medible la visión y estrategia determinada por la sociedad y el gobierno, este documento rector de las políticas públicas nacionales determina la base de la planeación para los ámbitos Estatal y consecuentemente Municipal. El Plan Estatal de Desarrollo 2011-2017 se alinea al Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018, asimismo de éste se derivan los programas sectoriales, institucionales regionales y especiales.

El Sistema de Planeación para el Desarrollo del Estado de México y Municipios considera como elemento fundamental el Plan de Desarrollo del Estado de México. La Ley de Planeación del Estado de México y Municipios (LPEMyM), en su Artículo 14 precisa que además se conforma por: los planes de desarrollo municipales; los programas sectoriales de corto, mediano y largo plazo; los programas regionales; los programas especiales; los presupuestos, los convenios de coordinación; los convenios de participación; los informes de evaluación y los dictámenes de reconducción y actualización.

A través de esta LPEMyM y su reglamento también se definen los términos de colaboración del Comité de Planeación de Desarrollo del Estado de México (COPLADEM) y el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal (COPLADEMUN) de cada uno de los 125 ayuntamientos. En el Artículo 19 fracción III se establece que es competencia de los ayuntamientos en materia de

planeación democrática para el desarrollo: “asegurar la congruencia del Plan de Desarrollo Municipal con el Plan de Desarrollo del Estado y el Plan Nacional de Desarrollo; así como con los programas sectoriales, regionales y especiales que se deriven de estos últimos manteniendo una continuidad programática de mediano y largo plazo”.

**Figura 1. Sistema de Planeación Democrática.**



### **Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018.**

El Plan Nacional de Desarrollo 2013 – 2018 proyecta, en síntesis, hacer de México una sociedad de derechos, en donde todos tengan acceso efectivo a los derechos que otorga la Constitución. Se impulsa un federalismo articulado, partiendo de la convicción de que la fortaleza de la nación proviene de sus regiones, estados y municipios. Asimismo, promueve transversalmente, en todas las políticas públicas, tres estrategias: Democratizar la Productividad, consolidar un Gobierno Cercano y Moderno, así como incorporar la Perspectiva de Género.



El desarrollo nacional es tarea de todos. El Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 convergen ideas y visiones, así como propuestas y líneas de acción para llevar a México a su máximo potencial.

El Plan Nacional de Desarrollo es, primero, un documento de trabajo que rige la programación y presupuestación de toda la Administración Pública Federal; ha sido concebido como un canal de comunicación del Gobierno de la República, que transmite a toda la ciudadanía de una manera clara, concisa y medible la visión y estrategia de gobierno de la presente Administración.

Para lograr que México alcance su máximo potencial se establecen como Metas Nacionales: un México en Paz, un México Incluyente, un México con Educación de Calidad, un México Próspero y un México con Responsabilidad Global. Asimismo, se presentan Estrategias Transversales para Democratizar la Productividad, para alcanzar un Gobierno Cercano y Moderno, y para tener una Perspectiva de Género en todos los programas de la Administración Pública Federal.

El Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 está conformado por cinco metas nacionales y tres estrategias transversales, información proveniente de la página oficial del Plan de Desarrollo Nacional 2013-2018 (Fuente: <http://pnd.gob.mx/>)

**1) MÉXICO EN PAZ:** En la Constitución se enmarca un pacto social en el que los ciudadanos otorgan el ejercicio de la autoridad al gobierno, para que éste haga cumplir la ley, regido por los principios de legalidad, objetividad, eficacia, eficiencia, profesionalismo, honradez y respeto a los derechos humanos.

Se busca: fortalecer nuestro pacto social, reforzar la confianza en el gobierno, alentar la participación social en la vida democrática y reducir los índices de inseguridad. Aspiramos a una sociedad donde todas las personas puedan ejercer plenamente sus derechos, que participen activamente y cumplan sus obligaciones en el marco de una democracia plena; y que, por lo mismo, ninguna persona en México se enfrente a la falta de seguridad, a un inadecuado Sistema de Justicia Penal o a la opacidad en la rendición de cuentas.

**2) MÉXICO INCLUYENTE:** Un México Incluyente propone enfocar la acción del Estado en garantizar el ejercicio de los derechos sociales y cerrar las brechas de desigualdad social que aún nos dividen. El objetivo es que el país se integre por

una sociedad con equidad, cohesión social e igualdad sustantiva. Esto implica hacer efectivo el ejercicio de los derechos sociales de todos los mexicanos, a través del acceso a servicios básicos, agua potable, drenaje, saneamiento, electricidad, seguridad social, educación, alimentación y vivienda digna, como base de un capital humano que les permita desarrollarse plenamente como individuos.

**3) MÉXICO CON CALIDAD DE EDUCACIÓN:** El futuro de México depende en gran medida de lo que hagamos hoy por la educación de nuestros niños y jóvenes. Por tanto, es fundamental que la nación dirija sus esfuerzos para transitar hacia una Sociedad del Conocimiento. Un México con Educación de Calidad propone implementar políticas de estado que garanticen el derecho a la educación de calidad para todos los mexicanos, fortalezcan la articulación entre niveles educativos, y los vinculen con el quehacer científico, el desarrollo tecnológico y el sector productivo, con el fin de generar un capital humano de calidad que detone la innovación nacional.

**4) MÉXICO PROSPERO:** Un México Próspero que detone el crecimiento sostenido de la productividad en un clima de estabilidad económica y mediante la generación de igualdad de oportunidades. Lo anterior considerando que una infraestructura adecuada y el acceso a insumos estratégicos fomentan la competencia y permiten mayores flujos de capital, insumos y conocimiento hacia individuos y empresas con el mayor potencial para aprovecharlo. Asimismo, esta meta busca proveer condiciones favorables para el desarrollo económico a través de fomentar una regulación que permita una competencia sana entre las empresas y el desarrollo de una política moderna de fomento económico enfocada a generar innovación y desarrollo en sectores estratégicos.

**5) MÉXICO CON RESPONSABILIDAD GLOBAL:** La quinta meta del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 comprende las políticas del Gobierno de la República encaminadas a defender y promover el interés nacional en el exterior, y a contribuir al cumplimiento de los objetivos de desarrollo de México, a través de relaciones cercanas, mutuamente benéficas y productivas con otros países, sustentadas en una política exterior vigorosa, sustantiva y activa. Un México con

Responsabilidad Global buscará ampliar y fortalecer la presencia del país en el mundo; reafirmar el compromiso de México con el libre comercio, la movilidad de capitales y la integración productiva; promover el valor de la nación en el mundo mediante la difusión económica, turística y cultural, y velar por los intereses de los mexicanos en el extranjero.

Los indicadores para el seguimiento del cumplimiento de las metas expuesta arriba son los siguientes:

- 1) Indicadores transversales: Índice global de productividad laboral de la economía, índice de integridad global, índice de desarrollo del gobierno electrónico, índice de desigualdad de género.
- 2) Indicadores de México en Paz: Estado de Derecho y tasa de victimización.
- 3) Indicadores de un México Incluyente: Carencias de la población en extrema pobreza; inseguridad alimentaria.
- 4) Indicadores de México con educación de calidad: Evaluación nacional del logro académico en centros escolares; y eficiencia terminal del Sistema Educativo Nacional.
- 5) Indicadores de México Prospero: Competitividad global y crédito interno del sector privado.
- 6) Indicadores de México con responsabilidad global: Presencia global; índice de globalización. Fuente: <http://pnd.gob.mx/>

**Plan de Desarrollo del Estado de México 2011–2017.** Sigue la pauta establecida por el Plan Nacional de Desarrollo del periodo 2007–2012 y de la misma formase vincula con los ejes fundamentales de política de acción de la actual administración. El gobierno del Estado de México considera tres ejes básicos de acción y tres ejes transversales, los cuales en su amplio campo de acción cubren todas las actividades del quehacer humano en las cuales la sociedad se desarrolla de forma libre apegada al estado de derecho. Estos pilares y ejes transversales tienen como fin posicionar al Estado de México como un sitio dentro y fuera del país con las oportunidades necesarias y suficientes para el correcto desenvolvimiento y crecimiento profesional y humano de su población. De acuerdo con dicha perspectiva, los mexiquenses alcanzarán un mejor nivel de vida y una mayor igualdad de oportunidades gracias al desarrollo de una economía competitiva que generará empleos bien remunerados dentro de un entorno de seguridad y Estado de Derecho. Esta visión se basa en tres pilares temáticos y dos **ejes transversales**.

**1) EJERCICIO DE UN GOBIERNO SOLIDARIO:** Un gobierno Solidario es aquel que responde a las necesidades sociales, culturales y educativas de sus habitantes, a través de la creación de instituciones y la implementación de programas para atender a las personas.

**2) DESARROLLO DE UN ESTADO PROGRESISTA:** El estado Progresista promueve el Desarrollo económico Regional, empleando herramientas legales e incentivos que detonen el incremento del bienestar social, y generen mercados dinámicos en la entidad.

**3) SOCIEDAD PROTEGIDA:** Una Sociedad Protegida es aquella en la que todos sus miembros, sin distinción alguna, tienen el derecho a acceder a la seguridad en todos sus niveles y a una justicia imparcial equitativa.

**4) GOBIERNO MUNICIPALISTA:** Consolidarse como un Gobierno Municipalista, capaz de dar prioridad al gobierno desde la acción local con una perspectiva global

**5) FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO:** Contar con un Financiamiento para el Desarrollo, a través del ejercicio sustentable de la hacienda pública

**6) GOBIERNO DE RESULTADOS:** Perfila a la Administración Pública Estatal hacia un Gobierno de resultados, cuyas acciones puedan evaluarse en un entorno de transparencia.

A continuación se presentan una estructura de correspondencia entre el Plan de Desarrollo Nacional 2013-2018, Plan de Desarrollo del Estado de México 2011-2017 y el Plan de Desarrollo Municipal de Nopaltepec 2016-2018.

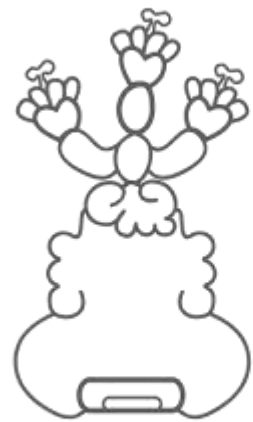
**Cuadro 91. Cuadro de correspondencia en planeación democrática nacional, estatal y municipal.**

TEMA DE DESARROLLO	TEMA/SUBTEMA DE DESARROLLO	CONCEPTO	ÁREA
<b>PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2013–2018: UN MÉXICO INCLUYENTE</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO DEL ESTADO DE MÉXICO 2011–2017: GOBIERNO SOLIDARIO</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL: PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO</b>			
TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA	EDUCACIÓN Y CULTURA	FOMENTO Y DIFUSIÓN DE LA CULTURA	4TA REGIDURÍA
	EDUCACIÓN Y CULTURA	CULTURA Y ARTE	4TA REGIDURÍA
	EDUCACIÓN Y CULTURA	DIFUSIÓN CULTURAL	4TA REGIDURÍA
	CULTURA FÍSICA Y DEPORTE	FOMENTO Y APOYO AL DEPORTE	IMCUFIDEN
	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL	DESARROLLO INTEGRAL DE LA FAMILIA	PRESIDENCIA
	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL	SERVICIOS JURÍDICO ASISTENCIALES A LA FAMILIA	PROCURADOR DERECHOS DEL MENOR
	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL	CONTROL, SEGUIMIENTO ADMINISTRATIVO Y DE SERVICIO PARA EL DESARROLLO SOCIAL	DESARROLLO SOCIAL
	VIVIENDA	POBLACIÓN	8VA REGIDURÍA
GRUPOS VULNERABLES	NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES	DESAYUNOS ESCOLARES	CAMEX
	NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES	APOYO A LOS ADULTOS MAYORES	ADULTOS MAYORES
	MUJERES	PROYECTOS PRODUCTIVOS PARA EL DESARROLLO DE LA MUJER	2DA REGIDURÍA
<b>PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2013–2018: UN MÉXICO PROSPERO</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO DEL ESTADO DE MÉXICO 2011–2017: DESARROLLO DE UN ESTADO PROGRESISTA</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL: PILAR TEMÁTICO MUNICIPIO PROGRESISTA</b>			
TEMA: ESTRUCTURA Y OCUPACIÓN DE LA SUPERFICIE MUNICIPAL	USO DEL SUELO	PLANEACIÓN, OPERACIÓN Y CONTROL URBANO	DESARROLLO URBANO
TEMA: ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	INFORMACIÓN, PLANEACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN DE PROGRAMAS PARA EL DESARROLLO ECONÓMICO	DESARROLLO ECONÓMICO
	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	SEGUIMIENTO DE LA INVERSIÓN SECTORIAL PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO	DESARROLLO AGROPECUARIO
	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	COORDINACIÓN Y LAS POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO AGROPECUARIO	5TA REGIDURÍA
TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	AGUA POTABLE	AGUA POTABLE	SERVICIOS PÚBLICOS
	ELECTRIFICACIÓN Y ALUMBRADO PÚBLICO	ALUMBRADO PÚBLICO	SERVICIOS PÚBLICOS
	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES	3ER REGIDURÍA
	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS PÚBLICOS MUNICIPALES	SERVICIOS PÚBLICOS
	MANEJO DE RESIDUOS SÓLIDOS	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS DE LIMPIA Y RECOLECCIÓN DE DESECHOS SÓLIDOS	SERVICIOS PÚBLICOS
TEMA: ABASTO Y COMERCIO	ABASTO Y COMERCIO	COORDINACIÓN PARA SERVICIOS DE ADMINISTRACIÓN Y MANTENIMIENTO DE RASTROS	7MA REGIDURÍA
TEMA: INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	COORDINACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LAS POLÍTICAS PARA EL DESARROLLO DEL TRANSPORTE	9NA REGIDURÍA
	INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	ADMINISTRACIÓN DE LA OBRA PÚBLICA	1RE REGIDURÍA
	INFRAESTRUCTURA EN LAS COMUNICACIONES TERRESTRES	CONSTRUCCIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	OBRAS PÚBLICAS

TEMA: ASENTAMIENTOS HUMANOS	ASENTAMIENTOS HUMANOS	SISTEMA MUNICIPAL DE INFORMACIÓN CATASTRAL	CATASTRO
30701010101	IMAGEN URBANA Y TURISMO	PROMOCIÓN E INFORMACIÓN TURÍSTICA	6TA REGIDURÍA
TEMA: CONSERVACIÓN DEL MEDIO AMBIENTE	PROTECCIÓN AL MEDIO AMBIENTE Y ÁREAS NATURALES	PROMOCIÓN DE LA CULTURA AMBIENTAL	ECOLOGÍA
	PARQUES, JARDINES Y SU EQUIPAMIENTO	COORDINACIÓN PARA LA CONSERVACIÓN DE PARQUES Y JARDINES	10MA REGIDURÍA
<b>PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2013–2018: MÉXICO EN PAZ</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO DEL ESTADO DE MÉXICO 2011–2017: SOCIEDAD PROTEGIDA</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL: PILAR TEMÁTICO SOCIEDAD PROTEGIDA</b>			
TEMA: SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	PREVENCIÓN DE LA DELINCUENCIA Y MANTENIMIENTO DEL ORDEN PUBLICO	SEGURIDAD PUBLICA
	SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	OPERACIÓN Y VIGILANCIA PARA LA SEGURIDAD Y PREVENCIÓN DEL DELITO	SEGURIDAD PUBLICA
	SEGURIDAD PÚBLICA, TRÁNSITO Y LA FUNCIÓN MEDIADORA Y CONCILIADORA.	INSPECCIÓN, VIGILANCIA Y SEGUIMIENTO DE LA FUNCIÓN POLICIAL	SEGURIDAD PUBLICA
TEMA: DERECHOS HUMANOS	DERECHOS HUMANOS	PROTECCIÓN Y DEFENSA DE LOS DERECHOS HUMANOS	DERECHOS HUMANOS
TEMA: PROTECCIÓN CIVIL	PROTECCIÓN CIVIL	PROTECCIÓN CIVIL	SINDICO
	PROTECCIÓN CIVIL	IDENTIFICACIÓN Y PREVENCIÓN DE RIESGOS	PROTECCIÓN CIVIL
<b>PLAN NACIONAL DE DESARROLLO 2013–2018: MÉXICO CON RESPONSABILIDAD GLOBAL</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO DEL ESTADO DE MÉXICO 2011–2017: GOBIERNO DE RESULTADOS</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL: EJE TRANSVERSAL GESTIÓN GUBERNAMENTAL DISTINTIVA</b>			
TEMA: ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL	ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL	ADMINISTRACIÓN DE PERSONAL	DERECHOS HUMANOS
	ESTRUCTURA ADMINISTRATIVA DEL GOBIERNO MUNICIPAL	ADMINISTRACIÓN DE LOS RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS	DIRECCIÓN GENERAL
TEMA: PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	CONDUCCIÓN DE LAS POLÍTICAS GENERALES DE GOBIERNO	SECRETARIO DEL H.
	PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	GUBERNATURA/PRESIDENCIA	PRESIDENTE
	PERFIL TÉCNICO PROFESIONAL DE LOS SERVIDORES PÚBLICOS	COMUNICACIÓN SOCIAL	COMUNICACIÓN SOCIAL
TEMA: REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	PLANEACIÓN, PROGRAMACIÓN, PRESUPUESTACIÓN, SEGUIMIENTO Y CONTROL PRESUPUESTAL	PLANEACIÓN Y DES. MUNICIPAL
	REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	ACTUALIZACIÓN DEL REGISTRO CIVIL	REGISTRO CIVIL
	REGLAMENTACIÓN MUNICIPAL	REPRESENTACIÓN Y DEFENSA JURÍDICA	JURÍDICO
TEMA: TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS	TRANSPARENCIA Y RENDICIÓN DE CUENTAS	FISCALIZACIÓN, CONTROL Y EVALUACIÓN INTERNA DE LA GESTIÓN PÚBLICA	CONTRALORÍA
<b>PLAN DE DESARROLLO DEL ESTADO DE MÉXICO 2011–2017: FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO</b>			
<b>PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL: EJE TRANSVERSAL FINANCIAMIENTO PARA EL DESARROLLO</b>			
TEMA: AUTONOMÍA FINANCIERA	TEMA: AUTONOMÍA FINANCIERA	TESORERÍA	TESORERÍA
AUTONOMÍA FINANCIERA	AUTONOMÍA FINANCIERA	REGISTRO, CONTROL CONTABLE-PRESUPUESTAL Y CUANTA DE LA HACIENDA PÚBLICA MUNICIPAL	TESORERÍA
TEMA: RECAUDACIÓN Y PADRÓN DE CONTRIBUYENTES		CAPTACIÓN Y RECAUDACIÓN DE INGRESOS	TESORERÍA

HONORABLE AYUNTAMIENTO  
2016-2018

# PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE NOPALTEPEC 2016-2018.



NOPALTEPEC



GOBIERNO QUE TE CUMPLE  
2016 - 2018

**5. CRITERIOS PARA LA INSTRUMENTACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL 2016-2018 (ESTRATEGIA DE GESTIÓN).**

30/03/2016



## **5.1 PROCESOS DE PROGRAMACIÓN, PRESUPUESTACIÓN Y CONTROL DE LA GESTIÓN MUNICIPAL.**

Con base en lo que establece el artículo 285 del Código Financiero del Estado de México y Municipios, el Presupuesto de Egresos Municipal se conceptualiza como el instrumento jurídico, de política económica y de política de gasto, que aprueba el Cabildo, conforme a la propuesta que presenta el C. Presidente Municipal, en el cual se establece el ejercicio, control y evaluación del gasto público de las Dependencias y Organismos Municipales, a través de los programas derivados del Plan de Desarrollo Municipal, durante el ejercicio fiscal correspondiente. En otra perspectiva, el presupuesto puede definirse como “la expresión contable de los gastos de un determinado período, obteniendo los límites de autorización por parte del Cabildo para cumplir con los fines políticos, económicos y sociales para dar cumplimiento al mandato legal”.

El presupuesto es la estimación financiera anticipada, generalmente anual, de los ingresos y egresos del gobierno, necesarios para cumplir con los objetivos establecidos en los planes, programas y proyectos determinados. Asimismo, constituye el instrumento operativo básico para la ejecución de las decisiones de política económica y de planeación.

El presupuesto público involucra los planes, políticas, programas, proyectos, estrategias y objetivos del municipio, como medio efectivo de control del gasto público y en ellos se fundamentan las diferentes alternativas de asignación de recursos para gastos e inversiones.

En el Municipio, el Presupuesto basado en Resultados (PbR), es un instrumento que permite mediante el proceso de evaluación apoyar las decisiones presupuestarias con información sustantiva de los resultados de la aplicación de los recursos públicos, incorporando los principales hallazgos al proceso de programación, del ejercicio fiscal subsecuente a la evaluación, permitiendo establecer compromisos para mejorar los resultados en el tiempo, a fin de optimizar la calidad del gasto público.

El PbR apoya la asignación objetiva de los recursos públicos para fortalecer las políticas, programas y proyectos para el desempeño gubernamental, a fin de que

aporten mejoras sustantivas a las condiciones de vida de la sociedad. Por ello, fomenta la optimización de los recursos para brindar mayor cantidad y calidad de bienes y servicios públicos. El PbR pretende que la definición de los programas presupuestarios se derive de un proceso secuencial alineado con la planeación – programación, estableciendo objetivos, metas e indicadores en esta lógica, a efecto de hacer más eficiente la asignación de recursos, considerando la evaluación de los resultados alcanzados y la manera en que las dependencias y entidades públicas ejercen los recursos públicos.

El Sistema de Planeación Democrática para el Desarrollo del Estado de México y Municipios opera su proceso en cinco procesos: 1) Planeación, 2) Programación, 3) Presupuesto, 4) Seguimiento y 5) Evaluación. Tales procesos cumplen un cíclico y permite identificar desde el panorama actual hasta la evaluación, para habilitar finalmente la rendición de cuentas. Para la integración del proyecto del presupuesto se deben tomar en consideración los procesos del Sistema de Planeación Democrática, las cuales se identifican a continuación:

**Planeación.** Debe reflejar lo que la organización es, haciendo alusión directa a la función general y específica que cumple como instancia de gestión pública. En la mayoría de entidades, el contenido de la misión se asocia al mandato otorgado por su respectiva ley orgánica o norma de creación, la cual define su marco general de actuación. Sin embargo, por diversas razones (como son la probable antigüedad del dispositivo legal, aunado a la velocidad de los cambios del entorno), frecuentemente tales leyes podrían ser insuficientes para definir la misión de la organización. Ello hace necesario realizar un esfuerzo por reinterpretar las disposiciones adoptadas a la luz del nuevo contexto municipal, estatal y nacional.

**PROGRAMACIÓN PRESUPUESTARIA.** Es el proceso en el que se efectúan las siguientes acciones: Determinación de la escala de prioridades de los objetivos institucionales a cumplir en el año fiscal correspondiente, determinación de las metas presupuestarias a conseguir, compatibles con los objetivos institucionales y de programa y proyecto que desarrolla la Entidad Municipal, desarrollo de los procesos para la estimación de los ingresos desagregados por fuente de

financiamiento, con el objeto de determinar el monto de la asignación presupuestaria total de la Entidad Municipal. Cumpliendo con las fases anteriores se crean las acciones y objetivos propuestos a efectuarse, determinando los recursos humanos, materiales, financieros y de servicios, necesarios para la atención de las necesidades sociales.

Para la asignación presupuestaria es necesario tener en cuenta los siguientes valores universales: competencia, universalidad, claridad, unidad, flexibilidad, especialidad, publicidad, limitación del gasto público y equilibrio presupuestario. Siempre hay que tener en mente que los recursos presupuestarios deben asignarse de tal manera que aseguren “la satisfacción de las necesidades básicas de la población y un máximo uso de recursos disponible, entendiéndose como recursos no solo los financieros, sino todos aquellos recursos susceptibles a ser utilizados, ya sea humanos, materiales, naturales, etc.”

**Cuadro 92. Proceso de Presupuestación, Administración de Nopaltepec 2016/2018.**

<p><b>1. PRIORIDADES, NECESIDADES, DEMANDA SOCIAL.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conocimiento de las Necesidades de la comunidad tales como las demandas Sociales, compromisos de campaña, propuestas de obras.</li> </ul>
<p><b>2. RECURSOS.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• En consideración con el punto uno se determinan las prioridades y con ello la organización de los recursos.</li> </ul>
<p><b>3. CONCENSO</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Asignación presupuestaria, de acuerdo a las actividades de cada área que integra la administración.</li> </ul>
<p><b>4. PROPUESTA DEL PROYECTO PRESUPUESTARIO.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realización del Proyecto Presupuestario en consideración de la información de los programas, proyectos y objetivos de la Administración Municipal.</li> </ul>
<p><b>5. APROBACIÓN O EN SU CASO MODIFICACIÓN DEL PROYECTO DE PRESUPUESTO POR EL H. CABILDO.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aprobación o en su caso modificación del Proyecto de Presupuesto por el H. Cabildo, una vez que este ha sido integrado por completo por las partes ejecutoras y el ejecutivo municipal.</li> </ul>
<p><b>6. PUBLICACIÓN DE INFORMACIÓN.</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Publicación y entrega de información de acuerdo a la normatividad vigente en la materia.</li> </ul>

Fuente: Elaboración propia.

### Cuadro 93. Proceso de Presupuestación.

<b>1. CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Comienzo de trabajos para presupuesto (Fechas y Cronograma).</li></ul>
<b>2. LINEAMIENTOS NORMATIVOS.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Publicación de lineamientos normativos mediante la Secretaria de Finanzas, Manual para la Planeación, Programación y Presupuestación.</li></ul>
<b>3. DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Capacitación y asesoría para la formulación del proyecto de presupuesto.</li></ul>
<b>4. PROPUESTA DEL PROYECTO PRESUPUESTARIO.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Realización del Proyecto de Presupuesto.</li></ul>
<b>5. APROBACIÓN O EN SU CASO MODIFICACIÓN DEL PROYECTO DE PRESUPUESTO POR EL H. CABILDO.</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aprobación o en su caso modificación del Proyecto de Presupuesto por el H. Cabildo</li></ul>

Fuente: Elaboración propia.

## 5.2 CONVENIOS PARA EL DESARROLLO MUNICIPAL

La administración municipal exige la articulación con diversos sectores, tanto en el ámbito federal, estatal, internacional, empresas privadas, organizaciones civiles, entre muchas otras, por lo que es esencial en esta parte la formalización de las actividades mediante la instrumentación de convenios donde cada uno de los participantes definen las obligaciones y derechos a los que son sujetos en pro de un beneficio. Por lo que impulsar los convenios como mecanismos necesarios para consolidar el régimen democrático, mediante los procesos de coordinación y concertación, como lo estipula la normatividad en materia de planeación, es parte inherente del presente documento y de la administración pública del municipio de Nopaltepec formalizando a través de los convenios en los diversos rubros donde tiene injerencia el gobierno municipal siempre buscando el bienestar de la ciudadanía local.

### Cuadro 94. Instrumentación de Convenios para el Desarrollo.



Fuente: Elaboración propia.

De forma específica se presentan la propuesta de Convenios para el Desarrollo Municipal que llevará a cabo Nopaltepec en los cuales se distinguen diversas instituciones tanto del ámbito de gobierno estatal y federal, como con personas e instituciones de la sociedad civil.

## **Cuadro 95. Convenios a celebrarse como parte del proceso de instrumentación de la Administración Municipal 2016-2018.**

### **CONVENIO**

- Convenio Marco para la aplicación de recursos del Fondo para la infraestructura social municipal (FISM).
- Convenio específico de colaboración que en el marco del programa de fortalecimiento a la transversalidad de la perspectiva de género para el ejercicio fiscal 2016 se celebra con el Instituto Nacional de las Mujeres.
- Convenio Marco para la aplicación de recursos del Gasto de Inversión Sectorial (GIS).
- Convenio Marco para la aplicación de recursos del Programa de apoyo al gasto de inversión de los municipios (PAGIM).
- Convenio Marco para la aplicación de recursos del Fondo de aportaciones para el fortalecimiento de los municipios (FOTAMUN).
- Convenio Marco para la aplicación de recursos del Fondo Estatal de Fortalecimiento Municipal (FEFOM).
- Convenio de Coordinación con el objeto fortalecer las bases de la aplicación de los principios de igualdad y equidad en bien de la población de mujeres que sufre violencia.
- Acuerdo de colaboración para desarrollar actividades en materia de capacitación, atención a microempresas y vinculación, desarrollo comunitario, enfocado al desarrollo productivo.
- Convenio con personas físicas y personas morales.
- Convenio con el fin de coadyuvar con la comunidad estudiantil de escasos recursos y también los más destacados académicamente del municipio de Nopaltepec.
- Convenio de colaboración en materia de becas, equipo de cómputo y apoyos académicos.
- Convenio de colaboración para becas y descuentos educativos.

Fuente: Administración 2016-2018

### 5.3 DEMANDA SOCIAL

Las Demandas Sociales se conceptualizan como “un conjunto de opiniones propuestas y necesidades que la población identifica en sus localidades, las cuales son recopiladas en campaña y en los foros de consulta que con el apoyo del COPLADEMUN (Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal) de acuerdo a la normatividad establecida, identifica la participación de los diversos sectores de la población del Municipio, organizaciones de la sociedad civil, representantes de partidos políticos y comités de participación ciudadana entre otros”, con lo que se tienen las herramientas necesarias para la elaboración de los planes de trabajo que la comunidad requiere, buscando satisfacer las obras y servicios que cubran de manera integral un desarrollo propicio para todos los ciudadanos. El objetivo de este apartado es el de integrar la Demanda Social en el marco de Planeación Democrática y formalizarla de acuerdo a las metodologías que esta misma aplica en servicio de la búsqueda de los resultados óptimos, y de incrementar el bienestar del municipio. Así mismo guiar las políticas, programas y acciones bajo los términos apropiados para que esto pueda darse en los términos que fue planteado. El cuadro de abajo clasifica y organiza la Demanda Social del Municipio de acuerdo a la normatividad de Planeación que marca el Estado de México.

**Cuadro 96. Demanda Social del Municipio de Nopaltepec.**

DEMANDA SOCIAL	CALLE	LOCALIDAD	TEMA DE DESARROLLO	SUBTEMA DE DESARROLLO
PILAR TEMÁTICO GOBIERNO SOLIDARIO				
BECA UNIVERSITARIA	JILGUEROS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
BECA PREPARATORIA	LOS PINOS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
TABLET ELECTRONICA	GUANAJUATO	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
UNA BECA PARA CONTINUAR ESTUDIANDO	ALFREDO DEL MAZO S/N	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
AMPLIACIÓN DE LA RED ELÉCTRICA CALLE LA PRESA Y EL RASTRO	LA PRESA	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	EDUCACIÓN Y CULTURA
TABLETA ELECTRÓNICA	TORREÓN S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
TABLETA ELECTRÓNICA	GUANAJUATO	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
COMPUTADORA	VERACRUZ S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
BECA PARA DOS ALUMNOS	BUENAVISTA S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
APARATO AUDITIVO Y BECA	QUETZALCOATL S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	EDUCACIÓN Y CULTURA
LAPTOP COMPUTADORA	REFORMA S/N	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA



APOYO ECONÓMICO PARA CONTINUAR ESTUDIANDO	PINO SUAREZ S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
BECA ESTUDIANTIL	AV. DEL ESTUDIANTE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
COMPUTADORA	REP. DE URUGUAY S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
BECA	AV. HIDALGO S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
CONSTRUCCIÓN DE ARCOTECHO JARDÍN DE NIÑOS "ANGEL MARIA GARIBAY"	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
CONSTRUCCIÓN DE ARCOTECHO JARDÍN DE NIÑOS "DÉCIMA MUSA"	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	EDUCACIÓN Y CULTURA
10 UNIFORMES DE FUTBOL PARA EL EQUIPO LOS GRNAH	HUASTECA S/N	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	CULTURA FÍSICA Y DEPORTE
INTRODUCCIÓN PADRÓN DE PRÓSPERA	INDEPENDENCIA S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL
INTRODUCCIÓN PADRÓN DE PROSPERA	PINO SUAREZ	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL
INTRODUCCIÓN PROGRAMA PRÓSPERA	LOS PINOS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL
CENTRO DE REHABILITACIÓN Y ATENCIÓN DE DISCAPACIDAD	COLIMA #3	S FELIPE TEOTITLAN	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL
INCLUIR AL PROGRAMA PROSPERA	ALFONSO 13	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL
1 PARA-RAYOS PARA EVITAR SINIESTROS	NEZAHUALCOYOTL S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	SALUD Y ASISTENCIA SOCIAL
10 BULTOS DE CEMENTO	HUASTECA S/N	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
MATERIAL PARA LOSA	REP. DE URUGUAY S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
CEMENTO PARA PISO	ALLENDE	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
APOYO DE UN TINACO	EL SALVADOR	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
10 BULTOS DE CEMENTO	REP. DEL SALVADOR S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
1 TONELADA DE CEMENTO PARA LOSA	LA ESCONDIDA S/N	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
1 TONELADA DE CEMENTO	HUASTECA	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
UN TINACO DE AGUA	16 DE SEPTIEMBRE	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
5 BULTOS DE CEMENTO Y 3 ARMEX	AV. HUILOTONGO S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
APOYO CONSTRUCCIÓN DE UN CUARTO	ESTUDIANTE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
APOYO CONSTRUCCIÓN Y LOSA	AV. HUILOTONGO S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
APOYO PARA CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA	LA CRUZ S/N	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
APOYO PARA CONSTRUCCIÓN DE VIVIENDA	RIO BRAVO S/N	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
LAMINAS 20	METROPOLITANA	NOPALTEPEC	TEMA: NÚCLEO SOCIAL Y CALIDAD DE VIDA.	VIVIENDA
BASTÓN TRIPIE	TUXPAN Y COLIMA	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES
APOYO DE UN BASTÓN	2 DE MAYO S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES
1 ANDADERA PARA ADULTOS MAYORES	PINO SUAREZ Y LAS ÁGUILAS	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	NIÑOS, JÓVENES Y ADULTOS MAYORES
APARATO AUDITIVO LADO DERECHO	BAHAMAS #1	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD
APARATO AUDITIVO	5 DE MAYO	NOPALTEPEC	TEMA: GRUPOS VULNERABLES	POBLACIÓN CON DISCAPACIDAD

### PILAR TEMÁTICO MUNICIPIO PROGRESISTA

1 TONELADA DE CEMENTO PARA LOCAL 5X6	VIVEROS	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO
HORNO DE PAN	ALLENDE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO	ACTIVIDADES ECONÓMICAS DEL MUNICIPIO
ALUMBRADO Y DRENAJE CALLE INDEPENDENCIA	AV. HIDALGO S/N	SAN MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
DRENAJE LOS PINOS/ SERVICIO BAÑOS DEPORTIVO	LOS PINOS S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y

				TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
AMPLIACIÓN DE DRENAJE CALLE CUATRO	CALLE CUATRO	NOPALTEPEC	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
MEJORAMIENTO DE RED DE AGUA, ALUMBRADO Y RECOLECCIÓN DE BASURA	LOS PINOS	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
CONTINUACIÓN DRENAJE CALLE LA PITALLA	MATAMOROS	NOPALTEPEC	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
DRENAJE EN CALLE ROSALES	HIDALGO	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
AMPLIACIÓN DE DRENAJE CALLE COSTA RICA	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
AMPLIACIÓN DE AGUA Y DRENAJE CALLE CONSTANZA 1ERA ETAPA	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	DRENAJE, ALCANTARILLADO Y TRATAMIENTO DE AGUAS SERVIDAS.
ALUMBRADO Y BANQUETA CALLE REVOLUCIÓN	REVOLUCIÓN	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	ELECTRIFICACIÓN ALUMBRADO PÚBLICO Y
ALUMBRADO, PAVIMENTACIÓN Y DRENAJE CALLE AGUSTÍN MELGAR S/N	AGUSTÍN MELGAR S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	ELECTRIFICACIÓN ALUMBRADO PÚBLICO Y
ALUMBRADO DE CALLE AV. INDEPENDENCIA	AV. HIDALGO	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	ELECTRIFICACIÓN ALUMBRADO PÚBLICO Y
ENREJADO PANTEÓN PARA PROTECCIÓN DEL MISMO	LOS PINOS	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: SERVICIOS PÚBLICOS	PANTEONES
PAVIMENTACIÓN CALLE NECRÓPOLIS	NECRÓPOLIS Y SATURNO	NOPALTEPEC	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
LOSA CALLE ALLENDE Y S. FELIPE	TLAXIXILCO	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
CALLE LA SORTIJA SAN FELIPE CENTRO DE SALUD	AV. DEL ESTUDIANTE S/N	S. FELIPE TEOTITLAN	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
COMPOSTURA DE LA CALLE ZARAGOZA	IGNACIO ZARAGOZA S/N	S. MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE ALFREDO DEL MAZO	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE LOS PINOS	SAN MIGUEL ATEPOXCO	SAN MIGUEL ATEPOXCO	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE FRANCISCO GONZÁLEZ	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
REHABILITACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO DE LA CALLE COSTA RICA	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
REHABILITACIÓN CONCRETO DE LA CALLE VERACRUZ A CALLE VENTA DE CRUZ	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
MANTENIMIENTO DE LA CALLE HUASTECA	NOPALTEPEC	NOPALTEPEC	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.
PAVIMENTACIÓN CONCRETO HIDRÁULICO CALLE QUE VA A DIEGO RIVERA Y PANTEÓN	SAN FELIPE TEOTITLAN	SAN FELIPE TEOTITLAN	TEMA: INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.	INFRAESTRUCTURA DE LAS COMUNICACIONES TERRESTRES Y LA MOVILIDAD.

HONORABLE AYUNTAMIENTO  
2016-2018

# PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL DE NOPALTEPEC 2016-2018



NOPALTEPEC



GOBIERNO QUE TE CUMPLE  
2016 - 2018

## 6. CRITERIOS GENERALES PARA LA EVALUACIÓN DEL PLAN DE DESARROLLO MUNICIPAL Y SUS PROGRAMAS

30/03/2016

## **6.1 ESQUEMA PARA LA INTEGRACIÓN DEL PROCESO DE EVALUACIÓN DEL PLAN.**

El proceso de planeación reduce espacios de improvisación e incertidumbre, riesgos de ejecución y determina el rumbo y dirección de la gestión gubernamental, para alcanzar objetivos, metas y mejorar las condiciones y calidad de vida de los habitantes del municipio. Las actividades de seguimiento, control y evaluación resultan imprescindibles y esenciales en términos de Gestión por Resultados debido a que se trata de un proceso completo y circular ya que los resultados medidos mediante el seguimiento y evaluación retroalimentan la Planeación Democrática y con ello pueden darse reconducciones, actualizaciones o cambios en la planeación en bien del cumplimiento de los resultados esperados. Este proceso está conformado por todas las personas que integran la administración municipal así como de la participación de la ciudadanía.

Uno de los aspectos de mayor importancia para garantizar el cumplimiento del plan de desarrollo municipal 2016–2018, lo presenta la fase de evaluación.

Evaluación significa vincular la planeación, programación, presupuesto, seguimiento y ejercicio de los recursos con la evaluación de las políticas públicas, de los Programas presupuestarios (Programas de estructura programática municipal) y programas del desempeño institucional; con el objetivo de impulsar el logro de los resultados y la aplicación del gasto público.

En este orden se deberá considerar la implementación del presupuesto basado en Resultados, en el cual está contenido el Programa Operativo Anual, consiste en que los ayuntamientos establezcan de manera específica qué objetivos se alcanzarán con los recursos públicos que se asignarán a cada uno de los programas que se definan en el desarrollo de las políticas municipales. Sosteniendo que la evaluación del desempeño de las políticas y programas públicos servirá para retroalimentar el proceso presupuestario, disponiendo con mayores elementos para la toma de decisiones sobre la asignación de recursos públicos, serán evaluados por instancias técnicas con el objeto de propiciar que los recursos económicos se ejerzan estrictamente en función de la normatividad aplicable.

Por otra parte seguimiento y evaluación, estos procesos, son motivo de una explicación más detallada y para atenderlos es necesario conocer y aplicar la metodología del SEGEMUN en el cual se explica el sustento metodológico de la evaluación y en cuanto a los entregables para rendición de cuentas debe consultarse y cumplir con lo establecido en la Guía Metodológica para la Evaluación y Seguimiento del Plan de Desarrollo Municipal vigente.

El Programa Operativo Anual deberá permitir la evaluación programática y presupuestal del ejercicio del gasto, en términos de resultados, tanto cuantitativos como cualitativos dentro del programa operativo anual, compuesto de varios formatos donde se describen los objetivos, estrategias, líneas de acción, programas, proyectos y dependencias a ejecutarlos se encuentra el formato (PbRM-01e) “Matriz de Indicadores para Resultados por Programa presupuestario”, tiene una relación con el formato PbRM-01d, su finalidad consiste en conjuntar la totalidad de los indicadores que permitan identificar el logro o beneficio que se espera alcanzar y que a través de los procesos de evaluación se medirán para conocer el nivel de cumplimiento de los objetivos y metas de cada uno de los programas presupuestarios que comprende el programa anual del ejercicio fiscal 2016. Para apoyar el llenado de este formato, se recomienda consultar el Sistema de Evaluación de la Gestión Municipal (SEGEMUM), donde se detalla la construcción y determinación de indicadores por Programa presupuestario y que se han actualizado para el ejercicio fiscal 2016, los indicadores deberán ser revisados, seleccionados y adaptados a las características de cada Municipio.

## Esquema 1. Sistema de Planeación Democrática.



Fuente: Elaboración propia.

Parte esencial en la evaluación de los resultados y cumplimiento de los postulados del plan, será mediante el Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal, instancia que en coordinación con la Unidad de Planeación de la Administración Municipal, verificarán los avances y propondrán al Presidente municipal, las medidas correctivas para subsanar variaciones que se presenten en los resultados de los objetivos y metas. No obstante, se prevé que los mecanismos de evaluación se puedan incrementar o particularizar en función de las necesidades que se presenten en el transcurso para el municipio. Cada una de las dependencias y unidades administrativas que integran el municipio, así como de los organismos auxiliares y descentralizados, tendrá que integrar su programa operativo anual con los objetivos, estrategias, líneas de acción, ficha de indicadores y resultados trimestrales de las metas, del programa y proyecto presupuestario. El programa operativo anual se aprueba en Cabildo Municipal y se integra cada año y cada tres meses por medio del seguimiento de los indicadores de resultados se realiza el proceso de seguimiento a las actividades realizadas, ello fundamental la actividad de evaluación ya que es sobre esta información que se comparan los resultados programados y presupuestados con los resultados entregados. La Información referente a la evaluación es manejada por la UIPPE

municipal y debe ser entregada a la Tesorería Municipal para su integración en la cuenta pública.

Esta actividad tiene varios propósitos, por un lado que el Presidente Municipal conozca las actividades sustantivas de su gestión, y que se elabore un reporte que concentre las actividades de cada una de las unidades administrativas y que sirva de reporte/sopORTE para llevar a cabo la planeación en base al seguimiento de indicadores, Matriz de Indicadores de Resultados, con lo que se fortalece el Sistema de Planeación Democrática a través de su práctica.

## **6.2 SISTEMA MUNICIPAL DE INFORMACIÓN**

El Sistema Municipal de Información, es una herramienta que permite integrar y ordenar la información de los resultados de la Gestión Pública Municipal con la aplicación de recursos, la cual refleja el desempeño responsable y el nivel de avance o cumplimiento de las obras y acciones, derivados de la ejecución del plan. Su finalidad es que la Administración Pública Municipal cuente con un sistema automatizado de integración de información de logros, avances y resultados, para dar respuesta a las peticiones de información pública, así como para realizar el seguimiento y atención a la población que así lo solicite.

La finalidad de este apartado es que la administración municipal cuente con un sistema automatizado de integración de información de logros, avances y resultados, para dar respuesta a las peticiones de información pública, así como para realizar el seguimiento y atención a la población que así lo solicite. El Manual para la Elaboración del Plan de Desarrollo 2016-2018 nos dice que esta debe existir una herramienta “técnica-metodológica”, por ello se propone un cronograma de recopilación de información de los avances y logros del Programa Operativo Anual y del Plan de Desarrollo Municipal 2016-2018 ya que esta información debe estar detallada alineada ya que se trata de documentos en los que los planes, programas y proyectos buscan el mismo resultado, así tanto el Programa Operativo Anual como el Plan de Desarrollo Municipal, se hacen valer de apartado metodológicos especiales para señalar los resultados obtenidos y para ambos en entregable la Matriz de Indicadores de Resultados además de estandarizada, a través de un formato de seguimiento, una vez entregada y organizada por la UIPPE la información debe ser revisada y conducción el dictamen de evaluación conducente al desempeño de las áreas, así mismo la información del seguimiento de ambos documentos será remitida a los órganos de rendición de cuentas en el gobierno del estado, como es el Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México y el Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de México.

Dar el seguimiento a los planes, proyectos y programas es una obligación de ley para las autoridades en los distintos niveles de gobiernos, lo que además fortalece



la cultura de planeación y de forma integral del Sistema de Planeación Democrática Nacional.

#### **Cuadro 97. Parte que integran el proceso de recopilación de información.**

##### **ACTIVIDAD**

- 1) Difusión de la información acerca de los procesos de planeación, programación y presupuestación con lo que se propone capacitaciones y entrega de manuales para el llenado del Programa Operativo Anual y la atención de dudas de forma personal por parte de personal de Tesorería y de la UIPPE.
- 2) En torno a los procesos de planeación, programación y presupuestación manejar una serie de capacitaciones durante el ejercicio fiscal ya que las mencionadas actividades son anuales con reporte de información trimestral lo que demanda el uso de determinado conocimiento de manera periódica.
- 3) Establecimiento de un calendario de fecha para entrega de información el cual debe ser enviado a todas las áreas que integran la administración municipal.
- 4) Recolección de Información a través de la Ficha técnica de Indicadores de Resultados.
- 5) Proceso de rendición de cuentas al OSFEM y COPLADEM.
- 6) Proceso de retroalimentación surgido de la información entregada por las áreas que integran la administración municipal.
- 7) Publicación de información en la página del municipio y en específico en la parte asignada a Transparencia.

Fuente: Elaboración Propia.

Así mismo se cuenta con el apoyo de la Matriz de Indicadores de Resultados herramienta clave para organizar, clasificar, delimitar el tipo de programa, proyecto, impacto, el producto resultado de la gestión, tiempos y recursos, etc. Para poder definir los indicadores que medirán la eficiencia, efectividad y eficacia de la Administración Pública Municipal se recomienda el uso de la MIR, ya que es una herramienta del Presupuesto basado en Resultados cuya función es apoyar para entender y mejorar la lógica interna y el diseño de los Programas presupuestarios. Comprende la identificación de los objetivos del programa (objetivo o resumen narrativo) sus relaciones casuales, los indicadores, medios de verificación y los supuestos riesgos que pueden influir en el éxito o fracaso del mismo. La Matriz de Indicadores de Resultados permite planear, organizar y presupuestar de manera sistematizada la información de un Programa Presupuestario. Otorga elementos en un lenguaje sencillo entre los involucrados, así como clarifica los resultados a lograr y el cómo alcanzarlos. Define los

responsables de lograr los resultados del programa y la temporalidad. Fortalece el seguimiento y control de los programas presupuestarios, desde la definición de objetivos y metas, su ejecución, la asignación y reasignación presupuestal.

**Figura 2. Matriz de Indicadores de Resultados.**



**MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS POR PROGRAMA PRESUPUESTARIO 2016**

Programa presupuestario:  
 Objetivo del programa presupuestario:  
 Dependencia General:  
 Pilar temático o Eje transversal:  
 Tema de desarrollo:

	Objetivo o resumen narrativo	Indicadores			Medios de verificación	Supuestos
		Nombre	Fórmula	Frecuencia y Tipo		
<b>Fin</b>						
<b>Propósito</b>						
<b>Componentes</b>						
<b>Actividades</b>						

Elaboré \_\_\_\_\_

Revisó \_\_\_\_\_

Fuente: Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal del Estado de México.

En este contexto, para alcanzar los objetivos de este Plan de Desarrollo, se prevé la asignación y concertación de recursos humanos, materiales y financieros en programas específicos que de esta deriven. Para lo cual esquematizamos el proceso de integración de información de las áreas de la administración de acuerdo a la actividad, el responsable de generar la información, los recursos necesarios para la entrega de información. Así mismo se hace una pequeña explicación de la misma posteriormente.

**Cuadro 98. Actividades que integran la recolección de información para la Planeación.**

FASES	ACTIVIDAD	RESPONSABLES
1)	Instrumentación de un cronograma de solicitud y recopilación de información: Para la realización de esta fase tenemos como base un calendario en el cual se manifiesta un tiempo para hacer del conocimiento de las áreas la necesidad de información y en segundo término un rango de tiempo para ser entregada, además de quienes son los responsables de emitir esta información de acuerdo a la normatividad vigente.	Directores, coordinadores, titulares y jefes de área, UIPPE, Tesorería.
2)	Recopilación de información a través de formato estandarizado, en el cual se detallan los avances y logros de las áreas conforme a sus respectivos programas de trabajo, estos formatos deben ir acompañados por su respectivo instructivo y el área de planeación en conjunto con Tesorería	Directores, coordinadores, titulares y jefes de área, UIPPE, Tesorería.
3)	Organización de la información recibida y con ello realizar la evaluación pertinente de la misma. En esta etapa, una vez que se tiene la información concerniente a los avances de trabajo de las áreas que integran la administración municipal, se procede al comparativo entre el Plan de Desarrollo Municipal y el Programa Operativo Anual. Con lo que al llevar a cabo el comparativo, sabremos el logro y avance de los planes de trabajo respectivo.	Directores, coordinadores, titulares y jefes de área, UIPPE, Tesorería.
4)	Verificar nuevamente los avances y logros de la administración municipal. Hacer las notas aclaratorias correspondientes en conjunto con las áreas involucradas. En este punto al ya tener información acerca de lo que las áreas han realizado y lo que planearon, determinando las brechas o sesgos que existen, se procede a hacer las notas aclaratorias acerca de la existencia de diferencias entre lo planeado y lo realizado. Este punto es el ideal para realizar el proceso de reconducción del Plan de Desarrollo Municipal, siempre y cuando la naturaleza de los objetivos, los planes y programas, cambien de forma integral y sustantiva. Ya que este proceso está sujeto a los ajustes presupuestales y tal como lo señala la Ley de Planeación del Estado de México y Municipios en su artículo 24, donde se establece que se elaborará un dictamen de reconducción y actualización cuando las estrategias contenidas en los planes de desarrollo municipales y sus programas sean modificados.	Directores, coordinadores, titulares y jefes de área, UIPPE, Tesorería.
5)	Mediante el apoyo del área de informática/sistemas presentar en la página de internet del municipio la información correspondiente al el Plan de Desarrollo Municipal y el Programa Operativo Anual. } Activación de un buzón electrónico en la página de internet municipal para atención de los comentarios surgidos de la información presentada en internet. Activación de un buzón electrónico en la página de internet municipal para atención de los comentarios surgidos de la información presentada en internet. Dar seguimiento de las dudas o comentarios.	Directores, coordinadores, titulares y jefes de área, UIPPE, Tesorería.

Fuente: Elaboración propia.

**Cuadro 99. Cronograma de actividades de entrega.**

Actividad	Tipo de documentación requerida.		Información concerniente a la fecha de:	Fecha de envío de información.	Áreas involucradas.	Responsable de emitir la información.
	Informes de seguimiento del PDM.	Informes de seguimiento del POA. (Indicadores).				
1	1er Informe semestral 2016	1er Informe trimestral 2016	Enero-Marzo	Primera semana de Abril.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
2		2do Informe Trimestral 2016	Abril-Junio	Primera semana de Julio.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
3	2do Informe semestral 2016	3er Informe Trimestral 2016	Julio-Septiembre	Primera semana de Octubre.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
4		4to Informe Trimestral 2016	Octubre-Diciembre	Primera semana de Enero.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
5	1er Informe semestral 2017	1er Informe trimestral 2017	Enero-Marzo	Primera semana de Abril.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
6		2do Informe Trimestral 2017	Abril-Junio	Primera semana de Julio.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
7	2do Informe semestral 2017	3er Informe Trimestral 2017	Julio-Septiembre	Primera semana de Octubre.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
8		4to Informe Trimestral 2017	Octubre-Diciembre	Primera semana de Enero.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
9	1er Informe semestral 2018	1er Informe trimestral 2018	Enero-Marzo	Primera semana de Abril.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
10		2do Informe Trimestral 2018	Abril-Junio	Primera semana de Julio.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
11	1er Informe semestral 2018	3er Informe Trimestral 2018	Julio-Septiembre	Primera semana de Octubre.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área
12		4to Informe Trimestral 2018	Octubre-Diciembre	Primera semana de Diciembre.	Administración Municipal 2016-2018	Titular del área

## ANEXOS

### LISTA DE CUADROS, ESQUEMAS, FIGURA Y GRÁFICA.

**Cuadro 1.** Población total, superficie y densidad de población 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 2.** Población total según sexo, tasa de crecimiento y participación porcentual Nopaltepec 2000, 2010 y 2015.

**Cuadro 3.** Población total por grupos quinquenales de edad según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 4.** Grandes grupos de edad 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 5.** Población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 6.** Población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 7.** Principales movimientos registrales 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 8.** Población de 5 años o más por lugar de residencia hace cinco años 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 9.** Población total urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 10.** Población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 11.** Población total por localidad según sexo e índice de masculinidad 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 12.** Población total por localidad según grandes grupos de edad y participación porcentual 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 13.** Estimación de la población total según sexo 2015, 2020, 2025 y 2030 Nopaltepec.

**Cuadro 14.** Población total por grupos de edad según sexo 2015, 2020, 2025 y 2030 Nopaltepec.

**Cuadro 15.** Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 16.** Personal docente por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 17.** Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 18.** Población de 3 años y más según condición de asistencia escolar 2000, 2010 y 2015 de Nopaltepec.

**Cuadro 19.** Población de 15 años y más según condición de alfabetismo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 20.** Bibliotecas públicas, personal ocupado y usuarios 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 21.** Equipamiento deportivo de Nopaltepec 2015.

**Cuadro 22.** Equipamiento Recreativo de Nopaltepec 2015.

**Cuadro 23.** Población total, indicadores socioeconómicos, grado de marginación, lugar que ocupa en el contexto nacional y estatal 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 24.** Población y porcentaje de los indicadores de pobreza 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 25.** Población total según condición de derechohabiencia según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 26.** Unidades médicas del sector salud por tipo de atención 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 27.** Unidades médicas del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 28.** Camas censables del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 29.** Personal médico del sector salud por institución<sup>a/</sup> 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 30.** Enfermeras del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 31.** Equipamiento de Salud y Asistencia Social de Nopaltepec, 2015.

**Cuadro 32.** Viviendas particulares habitadas por características en materiales de construcción.

**Cuadro 33.** Viviendas habitadas por tipo de vivienda para 1990,1995, 2000, 2005 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 34.** Viviendas particulares habitadas según bienes materiales con los que cuentan para el 2000, 2005 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 35.** Población total por grupos quinquenales de edad según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 36.** Grandes grupos de edad 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 37.** Mujeres en edad fértil por grupo quinquenal de edad 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 38.** Mujeres adolescentes y jóvenes en edad reproductiva por grupo de edad 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 39.** Población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 40.** Población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 41.** Población total según condición y tipo de limitación en la actividad 2000 y 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 42.** Superficie sembrada, cosechada y producción anual obtenida<sup>a/</sup> 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 43.** Participación municipal en la superficie sembrada, cosechada y producción anual obtenida<sup>a/</sup> 2007-2015.

**Cuadro 44.** Volumen de la producción pecuaria (toneladas) 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 45.** Participación del municipio en el volumen de la producción pecuaria (toneladas) de Nopaltepec 2007-2015.

**Cuadro 46.** Valor de la producción pecuaria (miles de pesos) 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 47.** Participación municipal en el valor de la producción pecuaria (miles de pesos) 2007-2015.

**Cuadro 48.** Producto Interno Bruto por año según sector de actividad económica Base 2008 = 100 (Millones de pesos) 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 49.** Participación municipal en el Producto Interno Bruto según sector de actividad económica Base 2008 = 100 (Millones de pesos) 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 50.** Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado por año 2003, 2008 y 2013 Nopaltepec.

**Cuadro 51.** Participación municipal en las unidades económicas, el personal ocupado y el valor agregado 2003, 2008 y 2013.

**Cuadro 52.** Población económicamente activa por año según sector de actividad económica (Personas) 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 53.** Participación municipal en la población económicamente activa según sector de actividad económica (Personas) 2007-2015.

**Cuadro 54.** Unidades económicas por actividad económica según tamaño 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 55.** Participación municipal en las unidades económicas por actividad económica según tamaño 2015.

**Cuadro 56.** Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de agua entibada 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 57.** Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de drenaje 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 58.** Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de energía eléctrica 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.

**Cuadro 59.** Volumen, valor y usuarios de las ventas de energía eléctrica 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 60.** Participación municipal en volumen, valor y usuarios de las ventas de energía eléctrica 2007-2015.

**Cuadro 61.** Volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 62.** Participación municipal en volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos 2007-2015.



**Cuadro 63.** Sitios disponibles controlados y no controlados de residuos sólidos 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 64.** Participación del municipio en los sitios disponibles controlados y no controlados de residuos sólidos 2007-2015.

**Cuadro 65.** Panteones.

**Cuadro 66.** Rastros.

**Cuadro 67.** Unidades comerciales.

**Cuadro 68.** Unidades económicas del Municipio de Nopaltepec, 2015.

**Cuadro 69.** Longitud de la red carretera por año según tipo de camino y estado superficial (Kilómetros) 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 70.** Participación municipal en la longitud de la red carretera estatal por año según tipo de camino y estado superficial 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 71.** Concesiones para vehículos de transporte por año según servicio 2007-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 72.** Población total urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 73.** Población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.

**Cuadro 74.** Población total por localidad según sexo e índice de masculinidad 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 75.** Población total por localidad según grandes grupos de edad y participación porcentual 2010 Nopaltepec.

**Cuadro 76.** Establecimientos y cuartos de hospedaje por categoría 2010-2015 Nopaltepec.

**Cuadro 77.** Recursos Forestales del Municipio de Nopaltepec, 2015.

**Cuadro 78.** Contaminación del recurso aire Municipio de Nopaltepec, 2015.

**Cuadro 79.** Contaminación del recurso agua Municipio de Nopaltepec, 2015.

**Cuadro 80.** Contaminación del recurso suelo Municipio de Nopaltepec, 2015.

- Cuadro 81.** Incidencia delictiva según tipo de delito 2007-2015 Nopaltepec.
- Cuadro 82.** PENDIENTE
- Cuadro 83.** PENDIENTE
- Cuadro 84.** PENDIENTE
- Cuadro 85.** Inversión pública ejercida por pilar (Millones de pesos) 2007-2014 Nopaltepec.
- Cuadro 86.** Participación municipal en la inversión pública ejercida por pilar (Porcentaje) 2007-2015.
- Cuadro 87.** Ingresos recaudados (Millones de Pesos) 2007-2015 Nopaltepec.
- Cuadro 88.** Participación municipal en los ingresos recaudados (Porcentaje) 2007-2015.
- Cuadro 89.** Egresos ejercidos (Millones de Pesos) 2007-2015 Nopaltepec.
- Cuadro 90.** Participación municipal en los egresos ejercidos (Porcentaje) 2007-2015.
- Cuadro 91.** Cuadro de correspondencia en planeación democrática nacional, estatal y municipal.
- Cuadro 92.** Proceso de Presupuestación, Administración de Nopaltepec 2016/2018.
- Cuadro 93.** Proceso de Presupuestación.
- Cuadro 94.** Instrumentación de Convenios para el Desarrollo.
- Cuadro 95.** Convenios a celebrarse como parte del proceso de instrumentación de la Administración Municipal 2016-2018.
- Cuadro 96.** Demanda Social del Municipio de Nopaltepec.
- Cuadro 97.** Parte que integran el proceso de recopilación de información.
- Cuadro 98.** Actividades que integran la recolección de información para la Planeación.
- Cuadro 99.** Cronograma de actividades.

## **LISTA DE ESQUEMAS**

**Esquema 1.** Sistema de Planeación Democrática.

## **LISTA DE GRAFICAS**

**Grafica 1.** Población total de Nopaltepec.

## **LISTA DE FIGURAS**

**Figura 1.** Sistema de Planeación Democrática.

**Figura 2.** Matriz de Indicadores de Resultados.

## ANEXO 2

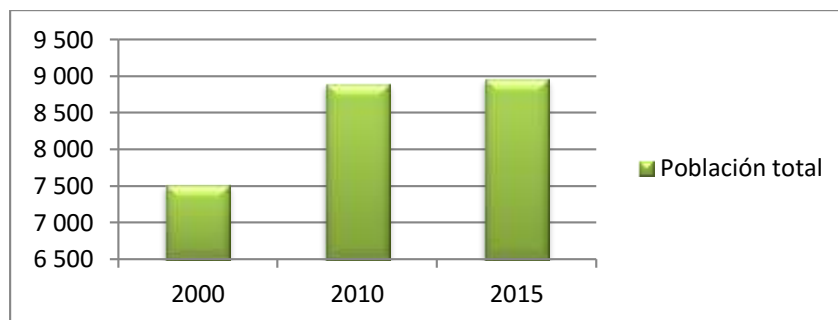
### ESTADÍSTICAS

**Cuadro 1. Población total, superficie y densidad de población 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

AÑO	POBLACIÓN TOTAL	SUPERFICIE (KM <sup>2</sup> )	DENSIDAD DE POBLACIÓN (HAB/KM <sup>2</sup> )
2000	7 512	87.28	86
2010	8 895	87.28	102
2015	8 960	87.28	103

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015. GEM. Comisión de Límites del Gobierno del Estado de México, 2014.

**Grafica 1. Población total de Nopaltepec.**



Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015. GEM. Comisión de Límites del Gobierno del Estado de México, 2014.

**Cuadro 2. Población total según sexo, tasa de crecimiento y participación porcentual Nopaltepec 2000, 2010 y 2015.**

AÑO	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TCI	PPE
2000	7 512	3 792	3 720	0.00	0.06
2010	8 895	4 427	4 468	1.65	0.06
2015	8 960	4 388	4 572	0.15	0.06

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015. PPE: Participación porcentual con respecto al total estatal. TCI: Tasa de Crecimiento Intercensal.

**Cuadro 3. Población total por grupos quinquenales de edad según sexo  
2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD	2000				2010				2015			
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	102	8 895	4 427	4 468	99	8 960	4 388	4 572	96
<b>0 - 4 años</b>	802	411	391	105	942	464	478	97	715	331	384	86
<b>5 - 9 años</b>	817	433	384	113	951	483	468	103	956	507	449	113
<b>10 - 14 años</b>	745	392	353	111	931	493	438	113	927	466	461	101
<b>15 - 19 años</b>	732	372	360	103	823	420	403	104	837	433	404	107
<b>20 - 24 años</b>	672	322	350	92	697	347	350	99	667	324	343	94
<b>25 - 29 años</b>	611	271	340	80	665	306	359	85	631	296	335	88
<b>30 - 34 años</b>	552	270	282	96	691	319	372	86	659	297	362	82
<b>35 - 39 años</b>	489	246	243	101	702	327	375	87	663	281	382	74
<b>40 - 44 años</b>	376	193	183	105	574	294	280	105	679	324	355	91
<b>45 - 49 años</b>	273	148	125	118	453	228	225	101	479	251	228	110
<b>50 - 54 años</b>	211	114	97	118	354	182	172	106	416	207	209	99
<b>55 - 59 años</b>	200	105	95	111	275	141	134	105	340	172	168	102
<b>60 - 64 años</b>	191	88	103	85	220	112	108	104	291	147	144	102
<b>65 - 69 años</b>	119	66	53	125	210	109	101	108	220	107	113	95
<b>70 - 74 años</b>	91	53	38	139	152	71	81	88	220	115	105	110
<b>75 - 79 años</b>	83	42	41	102	111	58	53	109	115	61	54	113
<b>80 - 84 años</b>	37	13	24	54	51	34	17	200	66	32	34	94
<b>85 o más</b>	51	22	29	76	69	27	42	64	75	36	39	92
<b>No especificado</b>	460	231	229	101	24	12	12	100	4	1	3	33

IM: Índice de Masculinidad.

**Cuadro 4. Grandes grupos de edad 2000, 2010 y 2015 del Municipio de  
Nopaltepec.**

GRANDES GRUPOS DE EDAD	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468	8 960	4 388	4 572
<b>0 - 4 años</b>	802	411	391	942	464	478	715	331	384
<b>5 - 14 años</b>	1 562	825	737	1 882	976	906	1 883	973	910
<b>15 - 64 años</b>	4 307	2 129	2 178	5 454	2 676	2 778	5 662	2 732	2 930
<b>65 años o más</b>	381	196	185	593	299	294	696	351	345
<b>No especificado</b>	460	231	229	24	12	12	4	1	3

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 5. Población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

CONDICIÓN DE HABLA	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	6 250	3 150	3 100	8 362	4 158	4 204
<b>Habla lengua indígena</b>	30	13	17	29	12	17
<b>Habla español</b>	28	13	15	21	7	14
<b>No habla español</b>	0	0	0	0	0	0
<b>No especificado</b>	2	0	2	8	5	3
<b>No habla lengua indígena</b>	6 190	3 120	3 070	8 299	4 129	4 170
<b>No especificado</b>	30	17	13	34	17	17

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015

**Cuadro 6. Población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 Nopaltepec**

LENGUA INDÍGENA	2000			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	30	13	17	26	6	20
<b>Mazahua</b>	9	4	5	0	0	0
<b>Otomí</b>	11	5	6	2	0	2
<b>Náhuatl</b>	3	3	0	9	4	5
<b>Mixteco</b>	0	0	0	1	0	1
<b>Zapoteco</b>	2	1	1	0	0	0
<b>Matlatzinca</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Otros</b>	5	0	5	14	2	12

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 7. Principales movimientos registrales 2007-2015 Nopaltepec**

AÑO	NACIMIENTOS		DEFUNCIONES		MATRIMONIOS	DIVORCIOS
	GEERALES	MENORES DE UN AÑO	GENERALES	MENORES DE UN AÑO		
<b>2007</b>	238	221	39	2	39	1
<b>2008</b>	227	212	37	0	43	4
<b>2009</b>	229	212	45	3	25	8
<b>2010</b>	198	170	28	1	42	3
<b>2011</b>	201	183	38	1	34	5
<b>2012</b>	207	192	29	1	48	7
<b>2013</b>	167	159	28	1	42	6
<b>2014</b>	193	181	24	0	44	7
<b>2015<sup>E/</sup></b>	175	170	44	2	40	11

Fuente: IGECEM con información de la Consejería Jurídica del Ejecutivo Estatal. Dirección General del Registro Civil, 2005-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

**Cuadro 8. Población de 5 años o más por lugar de residencia hace cinco años 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

LUGAR DE RESIDENCIA	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	6 250	3 150	3 100	7 929	3 951	3 978	8 241	4 056	4 185
En la entidad	5 962	3 017	2 945	7 678	3 827	3 851	7 961	3 909	4 052
En otra entidad	247	111	136	204	100	104	158	96	62
En los Estados Unidos de América	0	0	0	5	4	1	0	0	0
En otro país	9	6	3	0	0	0	0	0	0
No especificado	32	16	16	42	20	22	122	51	71

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 9. Población total urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 Nopaltepec**

TAMAÑO DE LOCALIDAD	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
Población urbana	0	0	0	0	0	0
1 000 000 y más	0	0	0	0	0	0
500 000 - 999 999	0	0	0	0	0	0
100 000 - 499 999	0	0	0	0	0	0
50 000 - 99 999	0	0	0	0	0	0
15 000 - 49 999	0	0	0	0	0	0
No urbana	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
Mixta	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
10 000 - 14 999	0	0	0	0	0	0
5 000 - 9 999	0	0	0	0	0	0
2 500 - 4 999	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
Rural	1 239	620	619	1 454	708	746
1 000 - 2 499	1 073	535	538	1 231	595	636
500 - 999	0	0	0	0	0	0
1 - 499	166	85	81	223	113	110

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010.

**Cuadro 10. Población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

LUGAR DE NACIMIENTO	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Nacidos en la entidad</b>	5 803	2 961	2 842	6 939	3 487	3 452
<b>Nacidos en otra entidad</b>	1 223	582	641	1 881	901	980
<b>En los Estados Unidos de América</b>	0	0	0	9	4	5
<b>En otro país</b>	3	3	0	2	2	0
<b>No especificado</b>	483	246	237	64	33	31

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010.

**Cuadro 11. Población total por localidad según sexo e índice de masculinidad 2010 Nopaltepec.**

LOCALIDAD		TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM
NUM.	NOMBRE				
	Total del Municipio	8 895	4 427	4 468	99
<b>0001</b>	Nopaltepec	3 467	1 766	1 701	104
<b>0002</b>	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0
<b>0003</b>	San Felipe Teotitlán	3 974	1 953	2 021	97
<b>0004</b>	San Miguel Atepocho	1 231	595	636	94
<b>0005</b>	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0
<b>0006</b>	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	19	26	73
<b>0007</b>	Colonia Venta de Cruz	153	80	73	110
<b>0008</b>	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0
<b>0009</b>	Las Ambrises	2	0	0	0
<b>0010</b>	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	5	4	125
<b>0011</b>	Localidades de una vivienda	12	7	5	140
<b>0012</b>	Localidades de dos viviendas	4	2	2	100

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010. IM: Índice de Masculinidad.



**Cuadro 12. Población total por localidad según grandes grupos de edad y participación porcentual 2010 Nopaltepec.**

LOCALIDAD		POBLACIÓN					PARTICIPACIÓN PORCENTUAL				
NUM.	NOMBRE	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO
	Total del Municipio	8 895	1 134	1 690	6 047	24	100.00	12.75	19.00	67.98	0.27
0001	Nopaltepec	3 467	397	640	2 421	9	100.00	11.45	18.46	69.83	0.26
0002	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0003	San Felipe Teotitlán	3 974	565	749	2 649	11	100.00	14.22	18.85	66.66	0.28
0004	San Miguel Atepocho	1 231	153	257	817	4	100.00	12.43	20.88	66.37	0.32
0005	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0006	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	3	13	29	0	100.00	6.67	28.89	64.44	0.00
0007	Colonia Venta de Cruz	153	13	28	112	0	100.00	8.50	18.30	73.20	0.00
0008	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0	6	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0009	Las Ambrises	2	0	0	0	2	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0010	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	1	1	7	0	100.00	11.11	11.11	77.78	0.00
0011	Localidades de una vivienda	12	2	2	8	0	100.00	16.67	16.67	66.67	0.00
0012	Localidades de dos viviendas	4	0	0	4	0	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010.

**Cuadro 13. Estimación de la población total según sexo 2015, 2020, 2025 y 2030 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2015	9 756	4 838	4 918
2020	10 383	5 135	5 248
2025	11 016	5 437	5 578
2030	11 626	5 728	5 898

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del CONAPO

**Cuadro 14. Población total por grupos de edad según sexo 2015, 2020, 2025 y 2030 Nopaltepec.**

GRUPOS DE EDAD	2015			2020			2025			2030		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	9 756	4 838	4 918	10 383	5 135	5 248	11 016	5 437	5 578	11 626	5 728	5 898
0 - 14 años	2 808	1 422	1 386	2 688	1 362	1 326	2 622	1 340	1 282	2 719	1 393	1 326
15 - 29 años	2 446	1 234	1 212	2 699	1 376	1 323	2 854	1 444	1 410	2 764	1 388	1 376
30 - 44 años	2 103	979	1 124	2 130	987	1 142	2 212	1 053	1 159	2 421	1 194	1 227
45 - 64 años	1 709	863	846	2 069	1 020	1 049	2 375	1 136	1 239	2 565	1 194	1 371
65 o más años	690	340	350	798	390	408	952	463	489	1 157	559	598

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del CONAPO. Proyecciones de la Población del estado de México, 2010-2030.

**Cuadro 15. Alumnos por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015**  
Nopaltepec

MODALIDAD NIVEL EDUCATIVO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>E/</sup>
<b>Total</b>	2 416	2 466	2 470	2 578	2 779	2 910	3 118	3 215	3 254
<b>Modalidad Escolarizada</b>	2 391	2 440	2 449	2 576	2 664	2 787	3 022	3 104	3 171
Preescolar	408	386	340	399	432	444	441	466	469
Primaria	1 246	1 289	1 358	1 350	1 331	1 362	1 440	1 370	1 372
Secundaria	461	456	450	508	534	590	611	646	660
Media Superior	276	309	301	319	367	391	530	622	640
Superior	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	25	26	21	2	115	123	96	111	113

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

**Cuadro 16. Personal docente por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015 Nopaltepec.**

MODALIDAD NIVEL EDUCATIVO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>E/</sup>
<b>Total</b>	108	108	110	112	116	124	144	173	174
<b>Modalidad Escolarizada</b>	106	107	108	110	111	118	139	154	155
Preescolar	15	15	15	16	16	18	21	22	22
Primaria	37	38	38	38	38	38	42	43	43
Secundaria	31	32	32	33	33	34	37	38	38
Media Superior	23	22	23	23	24	28	39	51	52
Superior	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	2	1	2	2	5	6	5	19	19

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

**Cuadro 17. Escuelas por modalidad escolar y nivel educativo 2007-2015 Nopaltepec.**

MODALIDAD NIVEL EDUCATIVO	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>E/</sup>
<b>Total</b>	14	14	14	14	15	15	17	18	18
<b>Modalidad Escolarizada</b>	14	14	14	14	14	14	16	17	17
Preescolar	5	5	5	5	5	5	6	6	6
Primaria	5	5	5	5	5	5	5	5	5
Secundaria	3	3	3	3	3	3	3	3	3
Media Superior	1	1	1	1	1	1	2	3	3
Superior	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Modalidad No Escolarizada</b>	0	0	0	0	1	1	1	1	1

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

**Cuadro 18. Población de 3 años y más según condición de asistencia escolar  
2000, 2010 y 2015 de Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL			ASISTE			NO ASISTE			NO ESPECIFICADO		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2000	6 250	3 150	3 100	1 798	930	868	4 410	2 201	2 209	42	19	23
2010	8 362	4 158	4 204	2 530	1 285	1 245	5 738	2 848	2 890	94	25	69
2015	8 541	4 199	4 342	2 822	1 428	1 394	5 691	2 753	2 938	28	18	10

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 19. Población de 15 años y más según condición de alfabetismo  
2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL			ALFABETA			ANALFABETA			NO ESPECIFICADO		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
2000	4 688	2 325	2 363	4 253	2 149	2 104	431	174	257	4	2	2
2010	6 047	2 975	3 072	5 649	2 828	2 821	366	136	230	32	11	21
2015	6 358	3 083	3 275	5 958	2 931	3 027	329	129	200	71	23	48

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 20. Bibliotecas públicas, personal ocupado y usuarios 2007-2015  
Nopaltepec**

AÑO	BIBLIOTECAS	PERSONAL OCUPADO	USUARIOS
2007	3	5	5 944
2008	3	4	19 651
2009	3	5	22 569
2010	3	4	14 534
2011	3	3	14 559
2012	3	3	11 587
2013	3	3	6 091
2014	3	3	4 012
2015 <sup>E/</sup>	3	3	4 009

Fuente: IGECEM con información de la Secretaría de Educación. Dirección de Información y Planeación, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGECEM.

**Cuadro 21. Equipamiento deportivo de Nopaltepec 2015.**

DEPORTIVO						
TIPOLOGÍA	NOMBRE	NO. DE EQUIPAMIENTOS	LOCALIZACIÓN	COBERTURA DE ATENCIÓN(A)	DÉFICIT (B)	SUPERÁVIT (C)
MODULO DEPORTIVO	N/A	N/A	N/A	N/A	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	SAN MIGUEL ATEPXCO	5	SAN MIGUEL ATEPOXCO	600 PERSONAS	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	SAN FELIPE TEOTITLAN	7	SAN FELIPE TEOTITLAN	1000 PERSONAS	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	NOPALTEPEC	8	NOPALTEPEC	1000 PERSONAS	50%	0%
CENTRO DEPORTIVO	VENTA DE CRUZ	2	VENTA DE CRUZ	60 PERSONAS	50%	0%
SALÓN DEPORTIVO	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018

**Cuadro 22. Equipamiento Recreativo de Nopaltepec 2015.**

RECREATIVO						
TIPOLOGÍA	NOMBRE	NO. DE EQUIPAMIENTOS	LOCALIZACIÓN	COBERTURA DE ATENCIÓN (A)	DÉFICIT (B)	SUPERÁVIT (C)
PLAZA CÍVICA	NOPALTEPEC	1	NOPALTEPEC	LOCAL	70%	0%
PLAZA CÍVICA	SAN FELIPE	1	SAN FELIPE	LOCAL	70%	0%
PLAZA CÍVICA	SAN MIGUEL	1	SAN MIGUEL	LOCAL	70%	0%
PLAZA CÍVICA	VENTA DE CRUZ	1	VENTA DE CRUZ	LOCAL	70%	0%
JARDÍN VECINAL	NOPALTEPEC	1	NOPALTEPEC	LOCAL	70%	0%
JUEGOS INFANTILES	NOPALTEPEC	1	NOPALTEPEC	LOCAL	70%	0%
ÁREAS DE FERIA Y EXPOSICIONES	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
SALA DE CINE	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018

**Cuadro 23. Población total, indicadores socioeconómicos, grado de marginación, lugar que ocupa en el contexto nacional y estatal 2010 Nopaltepec.**

INDICADORES	CANTIDAD
<b>Población total</b>	8 895
<b>% Población de 15 años o más analfabeta</b>	6.08
<b>% Población de 15 años o más sin primaria completa</b>	19.37
<b>% Ocupantes en viviendas sin drenaje ni excusado</b>	3.83
<b>% Ocupantes en viviendas sin energía eléctrica</b>	0.35
<b>% Ocupantes en viviendas sin agua entubada</b>	2.38
<b>% Viviendas con algún nivel de hacinamiento</b>	42.01
<b>% Ocupantes en viviendas con piso de tierra</b>	2.52
<b>% Población en localidades con menos de 5 000 habitantes</b>	100.00
<b>% Población ocupada con ingresos de hasta 2 salarios mínimos</b>	53.50
<b>Grado de marginación</b>	Bajo
<b>Lugar que ocupa en el contexto estatal</b>	52
<b>Lugar que ocupa en el contexto nacional</b>	1 799

Fuente: IGECEM con información del CONAPO. Índice de Marginación por Entidad Federativa y Municipio, 2010.

**Cuadro 24. Población y porcentaje de los indicadores de pobreza 2010**  
**Nopaltepec**

INDICADORES	PERSONAS	PORCENTAJE
<b>Pobreza</b>		
<b>Población en situación de pobreza</b>	4 216	54.44
<b>Población en situación de pobreza moderada</b>	3 546	45.80
<b>Población en situación de pobreza extrema</b>	669	8.64
<b>Población vulnerable por carencias sociales</b>	2 656	34.30
<b>Población vulnerable por ingresos</b>	233	3.00
<b>Población no pobre y no vulnerable</b>	639	8.26
<b>Privación social</b>		
<b>Población con al menos una carencia social</b>	6 872	88.74
<b>Población con al menos tres carencias sociales</b>	2 263	29.22
<b>Indicadores de carencia social</b>		
<b>Rezago educativo</b>	1 660	21.44
<b>Acceso a los servicios de salud</b>	3 303	42.65
<b>Acceso a la seguridad social</b>	6 087	78.60
<b>Calidad y espacios de la vivienda</b>	600	7.75
<b>Acceso a los servicios básicos en la vivienda</b>	1 024	13.22
<b>Acceso a la alimentación</b>	2 562	33.08
<b>Bienestar económico</b>		
<b>Población con ingreso inferior a la línea de bienestar mínimo</b>	1 257	16.23
<b>Población con ingreso inferior a la línea de bienestar</b>	4 448	57.44

Fuente: IGECEM con información del CONEVAL. Medición de la Pobreza, 2010

**Cuadro 25. Población total según condición de derechohabiencia según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

CONDICIÓN DE DERECHOHABIENCIA	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
Total	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468	8 960	4 388	4 572
Derechohabiente	1 704	866	838	4 743	2 329	2 414	8 249	3 998	4 251
IMSS	1 191	609	582	1 063	541	522	875	465	411
ISSSTE	202	99	103	187	108	79	210	101	109
ISSSTE estatal	0	0	0	234	115	119	0	0	0
Pemex, Defensa o Marina	53	22	31	68	37	31	72	37	34
Seguro Popular para una Nueva Generación	0	0	0	2 820	1 332	1 488	7 538	3 632	3 905
Institución privada	0	0	0	54	30	24	202	117	85
Otra institución <sup>4</sup>	260	138	122	337	173	164	373	192	181
No derechohabiente	5 318	2 678	2 640	4 111	2 078	2 033	683	374	309
No especificado	490	248	242	41	20	21	28	16	12

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 26. Unidades médicas del sector salud por tipo de atención 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	CONSULTA EXTERNA <sup>a/</sup>	HOSPITALIZACIÓN GENERAL <sup>b/</sup>	HOSPITALIZACIÓN ESPECIALIZADA
2007	3	3	0	0
2008	3	3	0	0
2009	3	3	0	0
2010	3	3	0	0
2011	3	3	0	0
2012	3	3	0	0
2013	3	3	0	0
2014	3	3	0	0
2015 <sup>E/</sup>	3	3	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>b/</sup> Incluye Unidades Médicas que proporcionan a la vez servicio de consulta externa. <sup>a/</sup> Incluye Unidades Móviles y brigadas a pie. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 27. Unidades médicas del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec.**

Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM
2007	3	3	0	0	0	0	0
2008	3	3	0	0	0	0	0
2009	3	3	0	0	0	0	0
2010	3	3	0	0	0	0	0
2011	3	3	0	0	0	0	0
2012	3	3	0	0	0	0	0
2013	3	3	0	0	0	0	0
2014	3	3	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	3	3	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 28. Camas censables del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec.**

Año	Total	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMyM
2007- 2015	0	0	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 29. Personal médico del sector salud por institución<sup>a/</sup> 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMYM
2007	4	4	0	0	0	0	0
2008	15	15	0	0	0	0	0
2009	18	17	1	0	0	0	0
2010	14	13	1	0	0	0	0
2011	11	11	0	0	0	0	0
2012	13	13	0	0	0	0	0
2013	13	13	0	0	0	0	0
2014	16	16	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	16	16	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>a/</sup> A partir de 2011, no incluye odontólogos. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 30. Enfermeras del sector salud por institución 2007-2015 Nopaltepec**

AÑO	TOTAL	ISEM	DIFEM	IMIEM	IMSS	ISSSTE	ISSEMYM
2007	2	2	0	0	0	0	0
2008	19	19	0	0	0	0	0
2009	17	17	0	0	0	0	0
2010	16	16	0	0	0	0	0
2011	18	18	0	0	0	0	0
2012	21	21	0	0	0	0	0
2013	20	20	0	0	0	0	0
2014	22	22	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	23	23	0	0	0	0	0

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Salud. Departamento de Estadística, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.

**Cuadro 31. Equipamiento de Salud y Asistencia Social de Nopaltepec, 2015.**

ASISTENCIA SOCIAL						
TIPOLOGÍA	NOMBRE	NO. DE EQUIPAMIENTOS	LOCALIZACIÓN	COBERTURA DE ATENCIÓN (A)	DÉFICIT (B)	SUPERÁVIT (C)
CASA HOGAR PARA MENORES	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
CENTRO DE ASISTENCIA DE DESARROLLO INFANTIL(GUARDERÍA)	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
CENTRO DE REHABILITACIÓN	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
CENTRO DE INTEGRACIÓN JUVENIL	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%
VELATORIO	N/A	N/A	N/A	N/A	100%	0%

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 32. Viviendas particulares habitadas por características en materiales de construcción.**

Materiales de Construcción de la vivienda	1990		2000		2005		2010	
	Número de viviendas particulares Habitadas	%	Número de viviendas particulares Habitadas	%	Número de viviendas particulares Habitadas	%	Número de viviendas particulares Habitadas	%
Piso de tierra	284	27.39	122	7.42	80	4.08	68	2.98
Piso de cemento o firme	711	68.56	1,429	86.87	1,732	88.32	1,936	84.84
Piso de madera, mosaico u otro material	41	3.95	77	4.68	143	7.29	272	11.92
Piso de material no especificado	1	0.1	17	1.03	6	0.31	6	0.26
Techo de lámina de cartón	50	4.82	24	1.46	N/A	N/A	38	1.72
Techo de lámina de asbesto o metálica	644	62.1	842	51.19	N/A	N/A	N/A	N/A
Techo de palma, tejamanil o madera	8	0.77	8	0.49	N/A	N/A	660	29.9
Techo de teja	44	4.24	9	0.55	N/A	N/A	6	0.27
Techo de losa de concreto, tabique o Ladrillo	280	27	745	45.29	N/A	N/A	1,502	68.06
Techo de otros materiales	10	0.96	N/A	N/A	N/A	N/A	0	0
Techo de material no especificado	1	0.1	13	0.79	N/A	N/A	N/A	N/A
Techo de material de desecho	N/A	N/A	4	0.24	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de lámina de cartón	4	0.39	2	0.12	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de lámina de asbesto o metálica	5	0.48	3	0.18	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de carrizo, bambú o palma	0	0	0	0	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de barro o bajareque	12	1.16	1	0.06	N/A	N/A	2	0.09
Paredes de madera	4	0.39	4	0.24	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de adobe	513	49.47	379	23.04	N/A	N/A	227	10.29
Paredes de tabique, ladrillo, block, piedra o cemento	487	46.96	1,243	75.56	N/A	N/A	1,978	89.62
Paredes de otros materiales	12	1.16	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A
Paredes de material no especificado	0	0	13	0.79	N/A	N/A	0	0
Paredes de material de desecho	N/A	N/A	0	0	N/A	N/A	0	0

**Cuadro 33. Viviendas habitadas por tipo de vivienda para 1990,1995, 2000, 2005 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

Tipos de Vivienda	1990		1995		2000		2005		2010	
	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%	Número de Viviendas habitadas	%
Total viviendas habitadas	1,038	100	1,410	100	1,762	100	1,974	100	2,289	100
Vivienda particular	1,037	99.9	1,410	100	1,762	100	1,974	100	2,289	100
Casa	1,004	96.72	N/A	N/A	1,610	91.37	1,937	98.13	2,274	99.34
Departamento en edificio	17	1.64	N/A	N/A	0	0	3	0.15	0	0
Vivienda o cuarto en vecindad	N/A	N/A	N/A	N/A	1	0.06	2	0.1	1	0.04
Vivienda o cuarto en azotea	17	1.64	N/A	N/A	1	0.06	1	0.05	0	0
Local no construido para habitación	N/A	N/A	N/A	N/A	0	0	7	0.35	0	0
Vivienda móvil	0	0	0	0	1	0.06	0	0	0	0
Refugio	0	0	0	0	3	0.17	0	0	0	0
No especificado	16	1.54	2	0.14	146	8.29	24	1.22	14	0.61
Vivienda colectiva	1	0.1	0	0	0	0	0	0	0	0
Vivienda o Construcción Fija	N/A	N/A	1,408	99.86	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: <http://www.snim.rami.gob.mx/>



**Cuadro 34. Viviendas particulares habitadas según bienes materiales con los que cuentan para el 2000, 2005 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

Tipo de Bien Material de que disponen	2000		2005		2010	
	Número de Viviendas Particulares	%	Número de Viviendas Particulares	%	Número de Viviendas Particulares	%
Radio	1,455	88.45	N/A	N/A	1,961	85.67
Televisión	1,455	88.45	1,854	94.54	2,167	94.67
Videocasetera	387	23.53	N/A	N/A	N/A	N/A
Licuada	1,454	88.39	N/A	N/A	N/A	N/A
Refrigerador	849	51.61	1,376	70.17	1,653	72.21
Lavadora	619	37.63	1,089	55.53	1,383	60.42
Teléfono	288	17.51	N/A	N/A	561	24.51
Calentador de agua(boiler)	670	40.73	N/A	N/A	N/A	N/A
Automóvil	465	28.27	N/A	N/A	1,040	45.43
Computadora	53	3.22	176	8.98	384	16.78
Todos los bienes	25	1.52	168	8.57	N/A	N/A
Sin ningún bien	45	2.74	30	1.53	34	1.49
Teléfono celular	N/A	N/A	N/A	N/A	1,463	63.91
Internet	N/A	N/A	N/A	N/A	228	9.96

Fuente: <http://www.snim.rami.gob.mx/>

**Cuadro 35. Población total por grupos quinquenales de edad según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

GRUPOS QUINQUENALES DE EDAD	2000				2010				2015			
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM
Total	7 512	3 792	3 720	102	8 895	4 427	4 468	99	8 960	4 388	4 572	96
0 - 4 años	802	411	391	105	942	464	478	97	715	331	384	86
5 - 9 años	817	433	384	113	951	483	468	103	956	507	449	113
10 - 14 años	745	392	353	111	931	493	438	113	927	466	461	101
15 - 19 años	732	372	360	103	823	420	403	104	837	433	404	107
20 - 24 años	672	322	350	92	697	347	350	99	667	324	343	94
25 - 29 años	611	271	340	80	665	306	359	85	631	296	335	88
30 - 34 años	552	270	282	96	691	319	372	86	659	297	362	82
35 - 39 años	489	246	243	101	702	327	375	87	663	281	382	74
40 - 44 años	376	193	183	105	574	294	280	105	679	324	355	91
45 - 49 años	273	148	125	118	453	228	225	101	479	251	228	110
50 - 54 años	211	114	97	118	354	182	172	106	416	207	209	99
55 - 59 años	200	105	95	111	275	141	134	105	340	172	168	102
60 - 64 años	191	88	103	85	220	112	108	104	291	147	144	102
65 - 69 años	119	66	53	125	210	109	101	108	220	107	113	95
70 - 74 años	91	53	38	139	152	71	81	88	220	115	105	110
75 - 79 años	83	42	41	102	111	58	53	109	115	61	54	113
80 - 84 años	37	13	24	54	51	34	17	200	66	32	34	94
85 o más	51	22	29	76	69	27	42	64	75	36	39	92
No especificado	460	231	229	101	24	12	12	100	4	1	3	33

IM: Índice de Masculinidad.

**Cuadro 36. Grandes grupos de edad 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

GRANDES GRUPOS DE EDAD	2000			2010			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468	8 960	4 388	4 572
<b>0 - 4 años</b>	802	411	391	942	464	478	715	331	384
<b>5 - 14 años</b>	1 562	825	737	1 882	976	906	1 883	973	910
<b>15 - 64 años</b>	4 307	2 129	2 178	5 454	2 676	2 778	5 662	2 732	2 930
<b>65 años o más</b>	381	196	185	593	299	294	696	351	345
<b>No especificado</b>	460	231	229	24	12	12	4	1	3

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 37. Mujeres en edad fértil por grupo quinquenal de edad 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

GRUPOS QUINQUENALES	2000	2010	2015
Total	1 883	2 364	2 409
15 - 19 años	360	403	404
20 - 24 años	350	350	343
25 - 29 años	340	359	335
30 - 34 años	282	372	362
35 - 39 años	243	375	382
40 - 44 años	183	280	355
45 - 49 años	125	225	228

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 38. Mujeres adolescentes y jóvenes en edad reproductiva por grupo de edad 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

GRUPO DE EDAD	2000	2010	2015
Total	1 268	1 370	1 352
12 - 14 años	218	258	270
15 - 19 años	360	403	404
20 - 24 años	350	350	343
25 - 29 años	340	359	335

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 39. Población de 3 años o más por condición de habla indígena según sexo 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec**

CONDICIÓN DE HABLA	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	6 250	3 150	3 100	8 362	4 158	4 204
<b>Habla lengua indígena</b>	30	13	17	29	12	17
<b>Habla español</b>	28	13	15	21	7	14
<b>No habla español</b>	0	0	0	0	0	0
<b>No especificado</b>	2	0	2	8	5	3
<b>No habla lengua indígena</b>	6 190	3 120	3 070	8 299	4 129	4 170
<b>No especificado</b>	30	17	13	34	17	17

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015

**Cuadro 40. Población de 5 años o más que habla lengua indígena según sexo 2000 y 2015 Nopaltepec**

LENGUA INDÍGENA	2000			2015		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	30	13	17	26	6	20
<b>Mazahua</b>	9	4	5	0	0	0
<b>Otomí</b>	11	5	6	2	0	2
<b>Náhuatl</b>	3	3	0	9	4	5
<b>Mixteco</b>	0	0	0	1	0	1
<b>Zapoteco</b>	2	1	1	0	0	0
<b>Matlatzinca</b>	0	0	0	0	0	0
<b>Otros</b>	5	0	5	14	2	12

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 41. Población total según condición y tipo de limitación en la actividad 2000 y 2010 Nopaltepec.**

CONDICIÓN DE DERECHOHABIENCIA	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Con limitación en la actividad</b>	130	69	61	348	189	159
Caminar o moverse	61	30	31	203	111	92
Ver	31	14	17	93	39	54
Escuchar	28	16	12	48	32	16
Hablar o comunicarse	6	3	3	24	13	11
Atender el cuidado personal	0	0	0	14	7	7
Poner atención o aprender	0	0	0	13	5	8
Mental	11	8	3	13	8	5
Otra	2	1	1	0	0	0
No especificado	1	1	0	0	0	0
<b>Sin limitación en la actividad</b>	6 863	3 468	3 395	8 409	4 171	4 238
<b>No especificado</b>	519	255	264	138	67	71

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. <sup>a/</sup> La suma de los distintos tipos de limitación en la actividad puede ser mayor al total por aquella población que tiene más de una limitación.

**Cuadro 42. Superficie sembrada, cosechada y producción anual obtenida<sup>al</sup> 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	SUPERFICIE SEMBRADA (HECTÁREA)	SUPERFICIE COSECHADA (HECTÁREA)	PRODUCCIÓN ANUAL OBTENIDA (TONELADA)
2007	4 591.00	4 542.72	11 510.90
2008	5 423.04	5 402.33	7 999.66
2009	6 142.48	5 816.88	7 756.80
2010	7 064.00	6 827.39	8 290.43
2011	3 923.20	2 810.92	5 848.48
2012	4 112.93	4 018.99	6 001.55
2013	4 494.00	4 449.77	10 001.00
2014	3 879.00	3 739.16	9 705.27
2015 <sup>E/</sup>	4 414.17	4 227.89	9 870.53

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas. <sup>al</sup> Incluye los cultivos de avena forrajera, avena grano, cebada grano, frijol, maíz forrajero, maíz grano y trigo grano.

**Cuadro 43. Participación municipal en la superficie sembrada, cosechada y producción anual obtenida<sup>al</sup> 2007-2015**

AÑO	SUPERFICIE SEMBRADA (HECTÁREA)	SUPERFICIE COSECHADA (HECTÁREA)	PRODUCCION ANUAL OBTENIDA (TONELADA)
2007	0.55	0.55	0.20
2008	0.75	0.75	0.19
2009	0.85	0.85	0.19
2010	0.95	0.95	0.18
2011	0.59	0.59	0.15
2012	0.62	0.85	0.16
2013	0.64	0.64	0.22
2014	0.55	0.55	0.21
2015 <sup>E/</sup>	0.57	0.57	0.21

Fuente: IGCEM con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario. Cierre agrícola, 2008-2015. <sup>E/</sup> Cifras estimadas. <sup>al</sup> Incluye los cultivos de avena forrajera, avena grano, cebada grano, frijol, maíz forrajero, maíz grano y trigo grano.

**Cuadro 44. Volumen de la producción pecuaria (toneladas) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	6 439.19	250.34	115.86	37.55	3.39	6 032.05
2008	6 109.55	251.39	110.69	38.81	3.30	5 705.37
2009	5 587.71	252.43	105.51	40.07	3.21	5 186.47
2010	4 867.34	254.53	95.16	42.60	3.04	4 472.02
2011	4 849.39	261.23	94.29	45.52	3.00	4 445.34
2012	4 589.03	229.33	101.71	53.40	3.29	4 201.30
2013	4 508.11	257.84	109.49	65.97	3.15	4 071.65
2014	4 542.29	219.76	114.34	72.89	3.41	4 131.89
2015 <sup>E/</sup>	4 817.24	222.53	121.32	73.26	3.48	4 396.65

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015.

**Cuadro 45. Participación del municipio en el volumen de la producción pecuaria (toneladas) de Nopaltepec 2007-2015.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	3.20	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2008	3.15	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2009	3.00	0.59	0.48	0.51	0.60	4.58
2010	2.84	0.59	0.48	0.51	0.60	4.49
2011	2.80	0.60	0.47	0.54	0.59	4.41
2012	2.61	0.52	0.50	0.63	0.65	4.10
2013	2.55	0.58	0.53	0.77	0.62	3.97
2014	2.53	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97
2015 <sup>E/</sup>	2.56	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015

**Cuadro 46. Valor de la producción pecuaria (miles de pesos) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	154 455.59	8 971.30	2 969.60	1 813.75	142.79	140 558.15
2008	150 837.10	9 121.57	2 982.98	1 945.04	142.92	136 644.60
2009	142 475.59	9 271.84	2 996.35	2 076.32	143.05	127 988.02
2010	133 286.65	9 572.38	3 023.10	2 338.90	143.31	118 208.95
2011	140 475.77	9 984.54	2 976.00	2 547.39	145.88	124 821.97
2012	135 116.75	9 058.93	3 460.63	2 879.79	169.92	119 547.48
2013	141 532.88	10 964.33	3 922.43	3 648.78	164.37	122 832.97
2014	151 613.24	11 529.10	4 344.90	4 260.70	184.80	131 293.74
2015 <sup>E/</sup>	164 251.79	12 435.27	4 737.12	4 285.11	192.01	142 602.27

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015.

**Cuadro 47. Participación municipal en el valor de la producción pecuaria (miles de pesos) 2007-2015.**

AÑO	TOTAL	CARNE				
		BOVINO	PORCINO	OVINO	CAPRINO	AVES
2007	2.82	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2008	2.77	0.59	0.48	0.51	0.60	4.75
2009	2.63	0.59	0.48	0.51	0.60	4.58
2010	2.49	0.59	0.48	0.51	0.60	4.49
2011	2.50	0.60	0.47	0.54	0.59	4.41
2012	2.31	0.52	0.50	0.63	0.65	4.10
2013	2.28	0.58	0.53	0.77	0.62	3.97
2014	2.16	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97
2015 <sup>E/</sup>	2.17	0.49	0.54	0.84	0.67	3.97

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario, 2008-2015.

**Cuadro 48. Producto Interno Bruto por año según sector de actividad económica Base 2008 = 100 (Millones de pesos) 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.**

AÑO	PRODUCTO INTERNO BRUTO	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS NETOS
2007	145.67	121.17	10.87	11.24	2.38
2008	146.29	114.79	12.15	16.46	2.89
2009	145.35	105.02	16.25	20.89	3.19
2010	162.91	115.17	22.75	21.74	3.24
2011	165.94	113.45	20.90	27.97	3.62
2012	171.84	116.14	17.31	34.43	3.96
2013	187.97	131.75	20.56	31.95	3.71
2014	153.57	95.52	21.44	32.80	3.81
2015 <sup>E/</sup>	154.80	98.63	21.60	33.29	3.90

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2015.

**Cuadro 49. Participación municipal en el Producto Interno Bruto según sector de actividad económica Base 2008 = 100(Millones de pesos) 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.**

AÑO	PRODUCTO INTERNO BRUTO	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	IMPUESTOS A LOS PRODUCTOS NETOS
2007	0.01	0.68	0.00	0.00	0.01
2008	0.01	0.67	0.00	0.00	0.01
2009	0.01	0.70	0.00	0.00	0.01
2010	0.01	0.73	0.01	0.00	0.01
2011	0.01	0.85	0.01	0.00	0.01
2012	0.01	0.75	0.00	0.00	0.01
2013	0.02	0.77	0.01	0.00	0.01
2014	0.01	0.54	0.01	0.00	0.01
2015 <sup>E/</sup>	0.01	0.54	0.01	0.00	0.01

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos 2004, 2009 y 2014; Producto Interno Bruto Nacional y Estatal, 2015.

**Cuadro 50. Unidades económicas, personal ocupado y valor agregado por año 2003, 2008 y 2013 Nopaltepec.**

AÑO	UNIDADES ECONÓMICAS	PERSONAL OCUPADO	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (MILES DE PESOS)
2003	261	701	27 184.00
2008	298	863	29 743.00
2013	381	770	47 935.00

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos del Estado de México, 2004, 2009 y 2014.

**Cuadro 51. Participación municipal en las unidades económicas, el personal ocupado y el valor agregado 2003, 2008 y 2013**

AÑO	UNIDADES ECONÓMICAS	PERSONAL OCUPADO	VALOR AGREGADO CENSAL BRUTO (MILES DE PESOS)
2003	0.07	0.05	0.01
2007	0.07	0.04	0.01
2013	0.07	0.04	0.01

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censos Económicos del Estado de México, 2004, 2009 y 2014.

**Cuadro 52. Población económicamente activa por año según sector de actividad económica (Personas) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA	POBLACIÓN OCUPADA POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA					POBLACIÓN DESOCUPADA
		TOTAL	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	NO ESPECIFICADO	
2007	3 614	3 543	772	1 519	1 249	2	72
2008	3 684	3 608	830	1 482	1 295	1	76
2009	3 707	3 602	755	1 451	1 393	2	105
2010	3 728	3 622	758	1 491	1 371	2	106
2011	3 859	3 760	772	1 494	1 493	1	99
2012	3 926	3 828	736	1 584	1 506	2	97
2013	4 012	3 924	681	1 684	1 558	1	88
2014	4 069	3 978	803	1 636	1 535	4	91
2015 <sup>E/</sup>	4 089	3 998	769	1 657	1 568	4	90

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2015.

**Cuadro 53. Participación municipal en la población económicamente activa según sector de actividad económica (Personas) 2007-2015.**

AÑO	POBLACIÓN ECONÓMICAMENTE ACTIVA	POBLACIÓN OCUPADA POR SECTOR DE ACTIVIDAD ECONÓMICA					POBLACIÓN DESOCUPADA
		TOTAL	AGROPECUARIO, SILVICULTURA Y PESCA	INDUSTRIA	SERVICIOS	NO ESPECIFICADO	
2007	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2008	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2009	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2010	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2011	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2012	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2013	0.05	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2014	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02
2015 <sup>E/</sup>	0.06	0.06	0.23	0.09	0.03	0.01	0.02

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010; y Encuesta Nacional de Ocupación y Empleo, 2015.

**Cuadro 54. Unidades económicas por actividad económica según tamaño 2015 Nopaltepec.**

ACTIVIDAD ECONÓMICA	TOTAL	TAMAÑO DE LA EMPRESA			
		MICRO	PEQUEÑA	MEDIANA	GRANDE
<b>Total</b>	425	413	10	2	0
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza	0	0	0	0	0
Industria	74	71	3	0	0
Servicios	351	342	7	2	0

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI, Directorio Estadística Nacional de Unidades Económicas, 2015.

**Cuadro 55. Participación municipal en las unidades económicas por actividad económica según tamaño 2015.**

ACTIVIDAD ECONÓMICA	TOTAL	TAMAÑO DE LA EMPRESA			
		MICRO	PEQUEÑA	MEDIANA	GRANDE
<b>Total</b>		0.07	0.05	0.05	0.00
Agricultura, cría y explotación de animales, aprovechamiento forestal, pesca y caza		0.00	0.00	S/D	0.00
Industria		0.13	0.15	0.00	0.00
Servicios		0.06	0.04	0.06	0.00

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información del INEGI, Directorio Estadística Nacional de Unidades Económicas, 2015.

**Cuadro 56. Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de agua entubada 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS	2000		2010		2015	
	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES
<b>Total</b>	1 645	7 050	2 282	8 874	2 422	8 960
<b>Agua entubada</b>						
Disponen	1 601	6 849	2 214	8 638	2 396	8 865
No disponen	12	43	62	211	20	73
No especificado	32	158	6	25	6	22

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.



**Cuadro 57. Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de drenaje 2000, 2010 y 2015 del Municipio de Nopaltepec.**

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS	2000		2010		2015	
	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES
<b>Total</b>	1 645	7 050	2 282	8 874	2 422	8 960
<b>Drenaje</b>						
<b>Disponen</b>	1 230	5 317	2 138	8 371	2 338	8 648
<b>No disponen</b>	407	1 679	133	462	70	259
<b>No especificado</b>	8	54	11	41	14	53

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 58. Viviendas particulares habitadas y ocupantes según disponibilidad de energía eléctrica 2000, 2010 y 2015 Nopaltepec.**

DISPONIBILIDAD DE SERVICIOS PÚBLICOS	2000		2010		2015	
	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES	VIVIENDAS	OCUPANTES
<b>Total</b>	1 645	7 050	2 282	8 874	2 422	8 960
<b>Energía eléctrica</b>						
<b>Disponen</b>	1 612	6 904	2 266	8 823	2 412	8 923
<b>No disponen</b>	20	68	11	31	5	18
<b>No especificado</b>	13	78	5	20	5	18

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010. Encuesta Intercensal, 2015.

**Cuadro 59. Volumen, valor y usuarios de las ventas de energía eléctrica 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	VOLUMEN (MEGAWATT POR HORA)	VALOR (MILES DE PESOS)	USUARIOS (PERSONAS)
2007	4 618.48	7 068.39	1 384
2008	4 578.05	8 245.25	1 428
2009	4 466.39	6 832.67	1 479
2010	3 458.05	6 055.24	1 705
2011	3 578.09	5 548.84	1 684
2012	5 215.13	10 464.98	1 896
2013	5 186.12	10 657.77	1 960
2014	5 265.83	11 099.87	2 060
2015 <sup>E/</sup>	5 920.85	13 221.93	2 200

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de LyFC. Gerencia de Comercialización, 2008-2009. Comisión Federal de Electricidad. División Centro Sur, 2011-2015.

**Cuadro 60. Participación municipal en volumen, valor y usuarios de las ventas de energía eléctrica 2007-2015.**

AÑO	VOLUMEN (MEGAWATT POR HORA)	VALOR (MILES DE PESOS)	USUARIOS (PERSONAS)
2007	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2008	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2009	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2010	0.021492532	0.0255999	0.048394569
2011	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2012	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2013	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2014	0.029320012	0.035521233	0.048394569
2015 <sup>E/</sup>	0.029320012	0.035521233	0.048394569

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de LyFC. Gerencia de Comercialización, 2008-2009. Comisión Federal de Electricidad. División Centro Sur, 2011-2015.

**Cuadro 61. Volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	VOLUMEN DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECTADOS (MILES DE TONELADAS)	RELLENOS SANITARIOS			VEHÍCULOS RECOLECTORES DE RESIDUOS SÓLIDOS
		SUPERFICIE	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR RELLENO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	
2007	1.83	0.00	0.00	0.00	0
2008	1.83	0.00	0.00	0.00	2
2009	1.83	0.00	0.00	0.00	2
2010	1.83	0.00	0.00	0.00	2
2011	2.55	0.00	0.00	0.00	3
2012	2.56	0.00	0.00	0.00	3
2013	2.56	0.00	0.00	0.00	3
2014	2.56	0.00	0.00	0.00	11
2015 <sup>E/</sup>	2.63	0.00	0.00	0.00	12

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**Cuadro 62. Participación municipal en volumen, rellenos sanitarios y vehículos recolectores de residuos sólidos 2007-2015.**

AÑO	VOLUMEN DE RESIDUOS SÓLIDOS RECOLECTADOS (MILES DE TONELADAS)	SUPERFICIE	RELLENOS SANITARIOS		VEHÍCULOS RECOLECTORES DE RESIDUOS SÓLIDOS
			CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR RELLENO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	
2007	0.044465709	0	0	0	0
2008	0.043814091	0	0	0	0.151515152
2009	0.046241262	0	0	0	0.098863075
2010	0.03844454	0	0	0	0.1367054
2011	0.048310211	0	0	0	0.204498978
2012	0.05279831	0	0	0	0.200668896
2013	0.054280397	0	0	0	0.136239782
2014	0.049192937	0	0	0	0.687929956
2015 <sup>E/</sup>	0.049192937	0	0	0	0.687929956

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**Cuadro 63. Sitios disponibles controlados y no controlados de residuos sólidos 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL CONTROLADOS			SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL NO CONTROLADOS		
	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)
2007	0.00	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2008	0.00	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2009	0.50	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2010	0.50	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00
2011	0.50	0.00	2.55	0.00	0.00	0.00
2012	1.00	0.00	2.56	0.00	0.00	0.00
2013	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	2.56
2014	0.00	0.00	0.00	0.50	0.00	2.56
2015 <sup>E/</sup>	0.00	0.00	0.00	0.30	0.00	2.70

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**Cuadro 64. Participación del municipio en los sitios disponibles controlados y no controlados de residuos sólidos 2007-2015.**

AÑO	SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL CONTROLADOS			SITIOS DE DISPOSICIÓN FINAL NO CONTROLADOS		
	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)	SUPERFICIE (HECTÁREA)	CAPACIDAD DE DISPOSICIÓN POR SITIO (MILES DE TONELADAS)	VOLUMEN DE RECOLECCIÓN (MILES DE TONELADAS)
2007	0.00	0.00	0.23	0.00	0.00	0.00
2008	0.00	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00
2009	0.37	0.00	0.17	0.00	0.00	0.00
2010	0.53	0.00	0.26	0.00	0.00	0.00
2011	0.77	0.00	0.37	0.00	0.00	0.00
2012	1.69	0.00	0.42	0.00	0.00	0.00
2013	0.00	0.00	0.00	0.65	0.00	0.30
2014	0.00	0.00	0.00	1.12	0.00	0.31
2015 <sup>E/</sup>	0.00	0.00	0.00	1.12	0.00	0.31

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría del Medio Ambiente. Dirección de Prevención y Control de la Contaminación del Agua, Suelo y Residuos, 2008-2015.

**Cuadro 65. Panteones.**

NOMBRE	UBICACIÓN	SUPERFICIE DEL TERRENO	NO. ACTUAL DE FOSAS	CAPACIDAD DEL TERRENO ACTUAL	SERVICIOS CON QUE CUENTA	PROBLEMÁTICA QUE SE PRESENTA
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 66. Rastros.**

NOMBRE DE LA INFRAESTRUCTURA COMERCIAL(RASTRO)	TIPO DE SACRIFICIO Y PROMEDIO DE TON DIARIAS	CERTIFICACIÓN	UBICACIÓN	SUPERFICIE	TIENE SERVICIOS DE AGUA, DRENAJE Y RECOLECCIÓN DE DESECHOS	PROBLEMÁTICA
N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 67. Unidades comerciales.**

MERCADO, TIANGUIS, TIENDA ETC.	UBICACIÓN	CONDICIONES FÍSICAS EN LAS QUE OPERA	POBLACIÓN ATENDIDA	CUENTA CON SERVICIOS DE AGUA Y DRENAJE	CUENTA CON SERVICIOS DE RECOLECCIÓN DE DESECHOS	PROBLEMAS DE ALTERACIÓN DE VÍAS DE COMUNICACIÓN
TIANGUIS	CABECERA MUNICIPAL	REGULAR	3,200 H	SI	SI	NO
	PLAZA PRINCIPAL SAN FELIPE		3,500	NO	SI	SE INSTALA EN LA PLAZA PRINCIPAL AFECTANDO EL TRANSITO EN CALLE 16 DE SEPTIEMBRE

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 69. Longitud de la red carretera por año según tipo de camino y estado superficial (Kilómetros) 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	PAVIMENTADA		REVESTIDA
		FEDERAL (TRONCAL)	ESTATAL	ESTATAL
2007	34.95	24.35	10.60	0.00
2008	34.95	24.35	10.60	0.00
2009	31.69	21.09	10.60	0.00
2010	25.60	15.00	10.60	0.00
2011	25.60	15.00	10.60	0.00
2012	25.61	15.01	10.60	0.00
2013	25.60	15.00	10.60	0.00
2014	20.37	9.77	10.60	0.00
2015 <sup>E/</sup>	21.12	10.41	10.89	0.00

E/ Cifras estimadas. Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México. Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2008-2015.

**Cuadro 70. Participación municipal en la longitud de la red carretera estatal por año según tipo de camino y estado superficial 2007-2015 del Municipio de Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	PAVIMENTADA		REVESTIDA
		FEDERAL (TRONCAL)	ESTATAL	ESTATAL
2007	0.65	2.14	0.30	0.00
2008	0.64	2.14	0.29	0.00
2009	0.56	2.09	0.25	0.00
2010	0.50	2.05	0.27	0.00
2011	0.50	2.05	0.26	0.00
2012	0.50	2.05	0.26	0.00
2013	0.50	2.05	0.26	0.00
2014	0.39	1.30	0.26	0.00
2015 <sup>E/</sup>	0.39	1.30	0.26	0.00

E/ Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Infraestructura. Dirección General de la Junta de Caminos del Estado de México. Centro SCT, Estado de México. Unidad de Planeación y Evaluación, 2008-2015

**Cuadro 71. Concesiones para vehículos de transporte por año según servicio 2007-2015 Nopaltepec.**

AÑO	TOTAL	TAXIS	RADIO TAXIS	TRANSPORTE ESCOLAR	COLECTIVO DE RUTA	SERVICIO MIXTO	CARGA EN GENERAL	SERVICIO DE TURISMO	TRANSPORTE		
									DE PASAJEROS	DE MATERIALES	DE GRÚA
2007	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	5	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0

E/ Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Transporte, 2008-2015.

**Cuadro 72. Población total urbana y no urbana por tamaño de localidad según sexo 2000 y 2010 Nopaltepec**

TAMAÑO DE LOCALIDAD	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Población urbana</b>	0	0	0	0	0	0
<b>1 000 000 y más</b>	0	0	0	0	0	0
<b>500 000 - 999 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>100 000 - 499 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>50 000 - 99 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>15 000 - 49 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>No urbana</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Mixta</b>	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
<b>10 000 - 14 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>5 000 - 9 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>2 500 - 4 999</b>	6 273	3 172	3 101	7 441	3 719	3 722
<b>Rural</b>	1 239	620	619	1 454	708	746
<b>1 000 - 2 499</b>	1 073	535	538	1 231	595	636
<b>500 - 999</b>	0	0	0	0	0	0
<b>1 - 499</b>	166	85	81	223	113	110

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010

**Cuadro 73. Población total por lugar de nacimiento según sexo 2000 y 2010 del Municipio de Nopaltepec.**

LUGAR DE NACIMIENTO	2000			2010		
	TOTAL	HOMBRES	MUJERES	TOTAL	HOMBRES	MUJERES
<b>Total</b>	7 512	3 792	3 720	8 895	4 427	4 468
<b>Nacidos en la entidad</b>	5 803	2 961	2 842	6 939	3 487	3 452
<b>Nacidos en otra entidad</b>	1 223	582	641	1 881	901	980
<b>En los Estados Unidos de América</b>	0	0	0	9	4	5
<b>En otro país</b>	3	3	0	2	2	0
<b>No especificado</b>	483	246	237	64	33	31

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo General de Población y Vivienda, 2000. Censo de Población y Vivienda, 2010.

**Cuadro 74. Población total por localidad según sexo e índice de masculinidad 2010 Nopaltepec.**

LOCALIDAD		TOTAL	HOMBRES	MUJERES	IM
NUM.	NOMBRE				
	Total del Municipio	8 895	4 427	4 468	99
<b>0001</b>	Nopaltepec	3 467	1 766	1 701	104
<b>0002</b>	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0
<b>0003</b>	San Felipe Teotitlán	3 974	1 953	2 021	97
<b>0004</b>	San Miguel Atepocho	1 231	595	636	94
<b>0005</b>	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0
<b>0006</b>	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	19	26	73
<b>0007</b>	Colonia Venta de Cruz	153	80	73	110
<b>0008</b>	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0
<b>0009</b>	Las Ambrises	2	0	0	0
<b>0010</b>	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	5	4	125
<b>0011</b>	Localidades de una vivienda	12	7	5	140
<b>0012</b>	Localidades de dos viviendas	4	2	2	100

Fuente: IGECEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010. IM: Índice de Masculinidad.



**Cuadro 75. Población total por localidad según grandes grupos de edad y participación porcentual 2010 Nopaltepec.**

LOCALIDAD		POBLACIÓN					PARTICIPACIÓN PORCENTUAL				
NUM.	NOMBRE	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO	TOTAL	0 A 5 AÑOS	6 A 14 AÑOS	15 AÑOS O MÁS	NO ESPECIFICADO
	Total del Municipio	8 895	1 134	1 690	6 047	24	100.00	12.75	19.00	67.98	0.27
0001	Nopaltepec	3 467	397	640	2 421	9	100.00	11.45	18.46	69.83	0.26
0002	Ex-Hacienda la Puerta	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0003	San Felipe Teotitlán	3 974	565	749	2 649	11	100.00	14.22	18.85	66.66	0.28
0004	San Miguel Atepocho	1 231	153	257	817	4	100.00	12.43	20.88	66.37	0.32
0005	Santa Inés Amiltepec	4	0	0	0	4	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0006	Ex-Hacienda de Tepatepec	45	3	13	29	0	100.00	6.67	28.89	64.44	0.00
0007	Colonia Venta de Cruz	153	13	28	112	0	100.00	8.50	18.30	73.20	0.00
0008	Granja de Cerdos Nopaltepec	6	0	0	0	6	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0009	Las Ambrises	2	0	0	0	2	100.00	0.00	0.00	0.00	100.00
0010	Rancho San Felipe (Moratepec)	9	1	1	7	0	100.00	11.11	11.11	77.78	0.00
0011	Localidades de una vivienda	12	2	2	8	0	100.00	16.67	16.67	66.67	0.00
0012	Localidades de dos viviendas	4	0	0	4	0	100.00	0.00	0.00	100.00	0.00

Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística elaborado con información del INEGI. Censo de Población y Vivienda, 2010.

**Cuadro 76. Establecimientos y cuartos de hospedaje por categoría 2010-2015 Nopaltepec.**

AÑO	ESTABLECIMIENTOS POR ESTRELLA					CUARTOS POR ESTRELLA				
	CINCO	CUATRO	TRES	DOS	UNA	CINCO	CUATRO	TRES	DOS	UNA
2007	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2008	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2009	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2010	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2011	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2012	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2013	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2014	0	1	0	0	0	0	17	0	0	0
2015 <sup>E/</sup>	0	1	0	0	0	0	18	0	0	0

<sup>E/</sup> Cifras estimadas. Fuente: IGCEM. Dirección de Estadística con información de la Secretaría de Turismo. Dirección General de Turismo, 2008-2015.

**Cuadro 77. Recursos Forestales del Municipio de Nopaltepec, 2015.**

NOMBRE DE LA ZONA FORESTAL	LOCALIZACIÓN	RÉGIMEN 1/	ACTIVIDAD QUE SE DESARROLLA	PROBLEMAS QUE PRESENTA
PLAZA BICENTENARIO	NOPALTEPEC RIO BRAVO ESQUINA VICENTE GUERRERO		CONTINUACION DE LA REFORESTACION	POCA AGUA

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 78. Contaminación del recurso aire Municipio de Nopaltepec, 2015.**

MUNICIPIO	FUENTES MÓVILES	FUENTES FIJAS	INDUSTRIA DE RIESGO	EMISOR	TABICUERÍAS	HORNOS ALFAREROS	GASOLINERA	GASERAS	DUCTOS DE PEMEX	INCENDIOS INDUSTRIALES	INCENDIOS FORESTALES
NOPALTEPEC	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 79. Contaminación del recurso agua Municipio de Nopaltepec, 2015.**

MUNICIPIO	CONTAMINACIÓN POR DESCARGAS	CONTAMINACIÓN POR AGROQUÍMICOS	RASTRO DE DESCARGA A DRENAJE MUNICIPAL	CUERPO RECEPTOS	UNIDADES PISCÍCOLAS PRODUCCIÓN	PLANTAS DE TRATAMIENTO MUNICIPALES	PRESAS QUE REQUIERE DESAZOLVE
NOPALTEPEC	10 EN TOTAL (NOPALTEPEC CON 6 Y SAN FELIPE CON 4)	NO HAY EXISTEN CENTROS DE ACOPIO	900 CONEXIONES	3 FOSAS DE OXIDACION	0	NO HAY	17

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 80. Contaminación del recurso suelo Municipio de Nopaltepec, 2015.**

MUNICIPIO	SUPERFICIE AGRÍCOLA (%)	USO INDISCRIMINADO DE AGROQUÍMICOS	EROSIÓN	SUPERFICIE EROSIONADA (HA)	RESIDUOS SÓLIDOS (TON/DIA)	LUGAR DE DISPOSICIÓN	RELLENO SANITARIO REGIONAL
NOPALTEPEC	85%	100%	—	—	4 TONELADAS	1	EL CHAPIN TIRADERO A CIELO ABIERTO

Fuente: Administración 2016-2018.

**Cuadro 81. Incidencia delictiva según tipo de delito 2007-2015 Nopaltepec**

AÑO	TOTAL	LESIONES	HOMICIDIOS	ROBOS	DANO EN LOS BIENES	OTROS
2007	4	0	4	0	0	0
2008	4	0	4	0	0	0
2009	13	0	9	0	0	4
2010	29	4	4	2	5	14
2011	140	36	5	33	13	53
2012	125	26	4	20	7	68
2013	160	31	9	36	17	67
2014	68	17	6	23	5	17
2015 <sup>E/</sup>	67	16	6	22	5	18

Fuente: IGCEM con información de la Procuraduría General de Justicia del Estado de México. Dirección General de Información, Planeación, Programación y Evaluación, 2008-2015. <sup>g/</sup> <sup>E/</sup> Cifras estimadas por IGCEM.